ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

904-1-073.87(4)

инв. N 9654/4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-073.87

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА

ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

АЛЬБОМ 4

СМЕТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

gost.e-ecolog.ru

1 РЕДАКЦИЯ 6.1.1. — 1 —

904-1-073.87(4) инв. N 9654/4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА
(ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 4

СТОИМОСТЬ

ОБЩАЯ	84,16 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	27,83 ТЫС.РУБ.
1М3/МИН ВОЗДУХА	14027 РУБ

РАЗРАБОТАН ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ПРОЕКТНЫМИ ИНСТИТУТАМИ

УТВЕРЖДЕН МИНСТРОЙДОРМАШЕМ РЕШЕНИЕМ N 307 ОТ 20 МАЯ 1987Г.

ГИПРОСТРОЙДОРМАШ:

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ГИПРОСТРОЙДОРМАШЕМ

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ:

С 1987Г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА Б.Д.ТЮТЮННИКОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.Д.КОГАН

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА Е.А.СЕЛИХОВ

904-1-073.87 (4)

инв. № 9654/4

СОДЕРЖАНИЕ

1.		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2.		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА	4
3.	1-ТХ	ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	6
4.	2-ТХ	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	9
5.	3-ТХ	ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	13
6.	4-ТХ	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ И АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ	29
СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 7.	5-ТХ	ПРИОБРЕТЕНИЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНВЕНТАРЯ	32
8.	4-ЭМ	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ	33
9.	2-ЭО	МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ	42
10.	2-СС	МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	47
11.	1-А	ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТАНОВОК	52

904-1-073.87(К 4)

инв.N 9054/4.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 904-1-5К-12А КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА (ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ)

СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ

ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СН227-82,УТВЕРЖДЕННОЙ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОССТРОЯ СССР

ОТ 18 МАЯ 1982 Г. N 141.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ И САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ОПРЕДЕЛЕНА В НОРМАХ

И ЦЕНАХ,ВВЕДЕННЫХ С 1.01.84Г. ПО СБОРНИКАМ ЕДИНЫХ РАЙОННЫХ РАСЦЕНОК

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

И ЦЕНАМ НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 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 1982Г И УТВЕРЖДЕННЫХ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОСКОМЦЕН СССР.

В СМЕТАХ ПРИНЯТЫ НАЧИСЛЕНИЯ:

1. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ -16,8 ПРОЦЕНТОВ
2. ТО ЖЕ,НА САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ -13,3 ПРОЦЕНТОВ
3. НА СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ - 8,6 ПРОЦЕНТОВ
4. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8,8 ПРОЦЕНТОВ

СМЕТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ВКЛЮЧЕНЫ В АЛЬБОМ.

СОСТАВИЛА РУКОВОДИТЕЛЬ СМЕТНОЙ ГРУППЫ М.В.ЗЛОБИНА

904-1-073.87(4)

инв. № 9654/4

СМЕТА В СУММЕ 84,26 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

** ** 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 84,26 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

** ** 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО К ТИПОВОМУ ГСЕКТУ 904-1- КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА(ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 84,26 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 14927,38 РУБ/М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N 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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1-Тх		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	5,46	44,34	-	49,80	-	-	-	-
2.2-Тх		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	,88	9,12	-	10,00	-	-	-	-
3.3-Тх		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	-	5,97	-	-	5,97	-	-	-	-
4.4-Тх		-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ И АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ	9,88	-	-	-	9,88	-	-	-	-
5.СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 5-Тх		-ПРИОБРЕТЕНИЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНВЕНТАРЯ	-	-	,25	,10	,35	-	-	-	-
6.4-Эм		-СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И	-	2,29	,68	-	2,97	-	-	-	-

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели, инвентаря	Прочих затрат	Всего	Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.	Нормативная трудоемкость тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МОНТАЖ									
	7.2-ЭО	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ	-	1,54	-	-	1,54				
	8.2-СС	-МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	-	,34	1,10	-	1,44				
	9.1-А	-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТАНОВОК	-	1,57	,74	-	2,31				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	9,88	18,85	56,23	,10	84,26				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.Д.КОГАН

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Е.А.СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ Е.Б.ТАРАСЯН

ПРОВЕРИЛ М.В.ЗЛОБИНА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Типовой проект 984-1-038(18) ФОРМА 4 инв. № 9654/4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-ТХ

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60КУБ.М В МИН.ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СпЕцификация оборудования

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 49.799 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3402 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2.248 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРЧАТИВА	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
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	23-82 ДОП87 П.80-157	-КОМПРЕССОР ВОЗДУШНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ КРЕЙЦКОПФНЫЙ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ОППОЗИТНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ЦИЛИНДРОВ 2БМ2,5-12/9 УХЛ4 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4АВ2К280А 6/1293 АГР	5,00	7748,20 -	- -	38740	-	- -	- -	- -
2	Ц7-12-1	-МОНТАЖ КОМПРЕССОРА КОМПЛ.	5,00	635,81 389,00	54,90 26,20	3179 1215	1545 -	274 131	513,00 33,80	2565 169
3	ЦМО-7 ПРИЛО=2	-СТОИМОСТЬ ШЕФМОНТАЖА АРГ	5,00	243,38 -	- -			- -	- -	- -
4	Ц18-1-2	-УГЛОВАЛЬНИК КОНЦЕВОЙ УКК-5/8 ШТ	5,00	20,48	1,78	102	62	9	24,00	120
5	Ц18-1-3	-ВОЗДУХОСБОРНИК В-2,0М3 ШТ	5,00	12,38 23,90	0,85 3,11	119	78	4 15	1,10 27,00	5 135
6	2381-14394	-НАСОС=ПН1,6/16Б ШТ	1,00	14,00 325,00	1,44 -	325	-	7 -	1, 1,06 -	1 -
7	Ц7-281-1	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ, ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССОЙ 0,91 Т НАСОСА ГН-1/16М С	1,00	26,96 14,18	3,51 1,59	27	14	- 2	- 2,85	- 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А80В4М3Б1								
		ШТ								
8	1986-1821	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 1,0,ПРОЛЕТ 7,5	1,00	248,00	-	248	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
9	Ц3-1-2	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Р/ЧНОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 Т, ПРОЛЕТ ДО 6 М	1,00	23,50	2,32	24	19	2	31,50	31
				18,90	1,89			1	1,41	1
		ШТ								
10	2402-3612	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОВПУ-25Я	1,00	275,00	-	275	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	Ц18-556-7	-МОНТАЖ ВОЗДУШНО-ПЕННОЙ УСТАНОВКИ	1,00	14,30	0,32	14	14	-	24,00	24
		ШТ		14,00	0,02			-	0,03	-
		АРМАТУРА,ПОСТАВЛЯЕМАЯ С ОБОРУДОВАНИЕМ								
12	Ц12-791-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ Д-10ММ	15,00	2,02	0,06	30	26	1	3,00	45
		ШТ		1,75	0,01			-	0,01	-
13	Ц12-791-1	-ТО ЖЕ Д-25ММ	10,00	2,02	0,06	20	18	1	3,00	30
		ШТ		1,75	0,01			-	0,01	-
14	Ц12-791-2	-ТО ЖЕ Д-40 ММ	5,00	2,23	0,05	11	10	-	3,00	15
		ШТ		1,95	0,01			-	0,01	-
15	Ц12-791-3	-ТО ЖЕ,Д-80ММ	5,00	3,85	0,40	19	16	2	5,00	25
		ШТ		3,20	0,08			-	0,10	-
16	Ц12-803-3	-МОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО Д-80ММ	5,00	3,20	0,30	16	14	1	4,00	20
		ШТ		2,70	0,04			-	0,05	-
17	Ц12-805-1	-МОНТАЖ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА Д-25ММ	15,00	1,85	0,06	28	24	1	3,00	45
		ШТ		1,59	0,01			-	0,01	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		44352	1832	318		3881
				РУБ.				145		186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		40763	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		611	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1241	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		511	-	-		-
		ШЕФМОНТАЖ -		РУБ.		1215	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		44341	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		3589	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		339	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	1979	-		-
		РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -		РУБ.		1118	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1464	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		135
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	263	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			485	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5458	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3482
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2248	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			49799	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3482
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2248	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			44352	1832	318		3881
			РУБ.					145		186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			40763	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			611	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1241	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			511	-	-		-
		НЕМОНТАЖ -	РУБ.			1215	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			44341	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3589	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			337	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	1977	-		-
		РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -	РУБ.			1110	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1464	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		135
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	265	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			485	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5458	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3482
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2248	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			49799	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3482
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2248	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА Е.А.СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖ.Е.В.ТАРАСЯН

ПРОВЕРИЛ РУК.ГР.Н.В.ЗЛОБИНА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1) 1145031 ИНВ. 9654/4

904-1-073.87(4)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-073.87(8)

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-ТХ

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60КУБ.М. В ЧИН.ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,002 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 610 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,380 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2303-02-03 1Н Ч.3	-ФИЛЬТР С ГЛУШИТЕЛЕМ ГФ.00.00.00.000.ВО(5ШТ) ТН	6,25	880,00	-	5500	-	-	-	-
2	Ц18-6-4	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА ШТ	5,00	42,60	7,48	213	141	37	50,00	250
				28,20	3,39			17	4,37	22
3	ТИП.ПР.	-ГЛУШИТЕЛЬ ШУМА СТРАВЛИВАНИЯ ГЬС.00.000.ВО ШТ	1,00	250,00	-	250	-	-	-	-
4	Ц18-129-2	-МОНТАЖ ГЛУШИТЕЛЯ ШТ	1,00	113,00	51,60	113	39	51	67,00	67
				38,90	14,40			14	18,58	19
5	2303-02001 М Ч2	-УСТАНОВКА ДЛЯ ОЧИСТКИ ТРАСС СЖАТОГО ВОЗДУХА УС.00.000.ВО ТН	1,00	1080,00	-	1080	-	-	-	-
6	Ц18-1-2	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ШТ	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
				12,30	0,85			1	1,10	1
7	2303-02001 К Ч2	-ВАННА ДЛЯ ПРОМЫВКИ ЯЧЕЕК ФИЛЬТРОВ ВП.00.000.ВО ТН	0,29	1585,00	-	460	-	-	-	-
8	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ВАННЫ ДЛЯ ПРОМЫВКИ ШТ	2,00	20,40	1,78	41	25	4	24,00	48
				12,30	0,85			2	1,10	2
9	2303-02001 Ж Ч2	-ВАННА ДЛЯ ЗАРЯДКИ ЯЧЕЕК ФИЛЬТРОВ ВЗ.00.000.ВО ШТ	0,11	1725,00	-	190	-	-	-	-
10	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ВАННЫ ШТ	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
				12,30	0,85			1	1,10	1
11	24-18-49 09-17	-СТОЛ ДЛЯ ОТСТОЯ ЯЧЕЕК ФИЛЬТРОВ СО.00.000.ВО	2,00	35,35	-	71	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц3-475-1	-МОНТАЖ СТОЛА(2ШТ)	8,10	28,20	6,73	3	1	-	21,80	2
		Т		13,70	2,42			-	3,12	-
13	2303-01301 А Ч2	-БАК ДЛЯ КОМПРЕССОРНОГО МАСЛА,ЕМК.50Л БР.00.000.00 ТН	8,03	1865,00 -	- -	56	-	- -	- -	- -
14	Ц18-1-1	-МОНТАЖ БАКА ДЛЯ КОМПРЕССОРНОГО МАСЛА	1,00	16,10	1,13	16	9	1	17,00	17
		ШТ		8,73	8,66			1	8,85	1
15	2303-01001 А Ч2	-БАК ДЛЯ МАШИННОГО МАСЛА ЕМК.50Л СР.00.000.00 ТН	8,03	1865,00 -	- -	56	-	- -	- -	- -
16	Ц18-1-1	-МОНТАЖ БАКА ДЛЯ МАШИННОГО МАСЛА	1,00	16,10	1,13	16	9	1	17,00	17
		ШТ		8,73	8,66			1	8,85	1
17	2303-02001 М Ч2	-БАК ПРОДУВОЧНЫЙ БП.00.000.00 ТН	8,57	1000,00 -	- -	616	-	- -	- -	- -
18	Ц18-1-3	-МОНТАЖ БАКА ПРОДУВОЧНОГО	1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
		ШТ		14,00	1,44			1	1,86	2
19	2303-01001 В Ч2	-МАСЛОСБОРНИК МС.00.000 ТН	8,02	1695,00 -	- -	34	-	- -	- -	- -
20	Ц18-1-2	-МОНТАЖ МАСЛОСБОРНИКА	1,00	20,40	1,70	20	12	2	24,00	24
		ШТ		12,30	0,05			1	1,10	1
21	Е9-123	-ОПОРА ПОД МАСЛОБАК	0,05	45,00	1,00	2	2	-	62,00	3
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
22	С121-2020	-СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ПОД МАСЛОБАК	0,05	292,00	-	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
23	24-10-49 09-047	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ШТ	1,00	265,00 -	- -	265	-	- -	- -	- -
24	Ц3-119-1	-МОНТАЖ СТЕЛЛАЖА	0,15	24,40	2,70	4	3	-	33,70	5
		ТН		21,10	1,00			-	1,20	-
25	24-10-49 09-044	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЯЩИК ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ	1,00	36,00 -	- -	36	-	- -	- -	- -
		ШТ		-	-			-	-	-
		АРМАТУРА ПОСТАВЛЯЕМАЯ С ОБОРУДОВАНИЕМ								
26	Ц12-007-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П2 Д-15ММ	1,00	0,75 -	- -	1	1	- -	1,00 -	1 -
		ШТ								
27	С153-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЯ.ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,47 -	- -	1	-	- -	- -	- -
		ШТ								
28	Ц12-007-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ	4,00	0,75	-	3	3	-	1,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П2 Д-25ММ		0,73	-			-	-	-
		ШТ								
29	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	2,02	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П2 Д-32ММ	2,00	0,75	-	2	1	-	1,00	2
		ШТ		0,73	-			-	-	-
31	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	2,00	2,53	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
32	Ц12-808-2	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	1,00	2,23	0,05	2	2	-	3,00	3
		ШТ		1,86	0,01			-	0,01	-
33	2307-10238 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч9Р2,ДУ50,РУ16	1,00	5,49	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
34	Ц12-809-1	-КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	1,00	0,81	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,75	-			-	-	-
35	2307-10221 К=1,098	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б9БК1,ДУ15,РУ10	1,00	1,59	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
36	Ц12-806-1	-КРАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:25	7,00	1,72	0,03	12	10	-	2,00	14
		ШТ		1,45	0,01			-	0,01	-
37	2307-10261 К=1,098	-КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Ч65БК,ДУ25,РУ10	7,00	1,65	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
38	Ц12-806-4	-КРАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80-100	1,00	4,30	0,44	4	3	-	5,00	5
		ШТ		3,88	0,09			-	0,12	-
39	С130-1033	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 11Ч6БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	1,00	18,70	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			9190	300	103		530

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					39		58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			8614	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			138	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			263	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			100	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			9115	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			567	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			112	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	337	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			52	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			239	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	41	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			62	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		687
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	378	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	2	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			15	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			10082	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		618
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	388	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА Е.А.СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ РУК.ГР.ЗЛОБИНА

ПРОВЕРИЛ Е.Б.ТАРАСЯН

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС 1 РЕДАКЦИЯ 6.1 1

904-1-073.87(4)

1145832
инв. №9654/4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ904-1-

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-ТХ

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60 КУБ.М.В МИН.ВОЗДУХА (ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5.975 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1518 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.949 ТЫС.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	И12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	1.00	0.48	0.04	1	-	-	1.00	1
		М		0.43	0.01			-	0.01	-
2	01-13 ТАБ.1.1 К=1.089	-СТОИМОСТЬ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д8Х2.2	1.00	0.15	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
3	И12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	2.00	0.48	0.04	1	1	-	1.00	2
		М		0.43	0.01			-	0.01	-
4	01-13 ТАБ.1.1 К=1.089	-СТОИМОСТЬ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д18Х2.2	2.00	0.19	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
5	И12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	128.00	0.48	0.04	61	55	5	1.00	128
		М		0.43	0.01			1	0.01	1
6	С113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-БУ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т БУ-15 Т-2.8	130.00	0.26	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М								
7	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	43,00	0,48	0,04	21	18	1	1,00	43
				0,43	0,01			-	0,01	-
		М								
8	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-25 Т-2.8	43,00	0,31	-	13	-	-	-	-
				-	-					
		М								
9	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	72,00	0,48	0,04	35	31	3	1,00	72
				0,43	0,01			2	0,01	1
		М								
10	С113-15	-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-25 Т-3.2	72,00	0,42	-	30	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
11	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	102,00	0,48	0,04	49	44	4	1,00	102
				0,43	0,01			1	0,01	1
		М								
12	С113-16	-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-32 Т-3.2	102,00	0,54	-	55	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
13	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	31,00	0,48	0,04	15	13	1	1,00	31
				0,43	0,01			-	0,01	-
		М								
14	81-13 ТАБ.1:1 К=1,000	-СТОИМОСТЬ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д40Х3	31,00	0,66	-	20	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
15	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	61,00	0,48	0,04	29	26	3	1,00	61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ;ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ		0,43	0,01			1	0,01	1
		М								
16	С113-18	-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-50 Т-3,5	61,00	0,06	-	92	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
17	Ц12-2-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 14 ММ	0,01	324,00	0,23	3	3	-	521,00	5
				302,00	2,33			-	5,03	-
		Т								
18	01-13 ТАБ.18:1 К=1,026	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ Д13Х1,5 ГОСТ8734-75	0,50	0,47	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
19	Ц12-2-4 В.У.0.1 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	0,20	213,40	5,05	43	39	1	320,00	66
				196,90	1,39			-	2,05	-
		Т								
20	С113-130	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д32Х1,6 ГОСТ10704-76	34,00	0,32	-	11		-	-	-
		М		-	-			-	-	-
21	Ц12-2-3 В.У.0.1 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	0,39	184,00	5,39	72	66	3	275,00	107
				170,50	1,50			1	1,93	1
		Т								
22	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 (65М)	0,39	888,00	-	346		-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
23	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,14	137,50	4,13	19	18	-	200,00	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В.У.О.1 П.3 К=1,1	С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ		125,48	1,31			-	1,69	-
		Т								
24	С159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ (17М)	0,14	698,88	-	97	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
25	Ц12-2-7 В.У.О.1 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	0,04	107,58	15,95	4	3	-	134,88	8
				87,81	8,51			-	10,98	-
		Т								
26	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 (3М)	0,04	578,88	-	23	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
27	Ц12-2-7 В.У.О.1 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	0,07	107,58	15,95	94	76	13	134,88	117
				87,81	8,51			7	10,98	10
		Т								
28	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	0,07	538,88	-	461	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(81М)								
29	Ц12-2-8 В.У.0.1 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 114-159 ММ	0,03	87,01 66,64	14,63 7,03	3	2	- -	110,88 10,10	3 -
30	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СВ СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ (2М)	0,03	492,00 -	- -	15	-	- -	- -	- -
31	Ц12-2-8 В.У.0.1 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 114-159 ММ	0,03	87,01 66,64	14,63 7,03	3	2	- -	110,88 10,10	3 -
32	С159-3348	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СВ СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ (1,65М)	0,03	453,00 -	- -	14		- -	- -	- -
33	Ц12-2-8 В.У.0.1 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 114-159 ММ	0,06	87,01 66,64	14,63 7,03	85	67	13 8	110,88 10,10	100 10
34	С159-3348	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СВ СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ	0,06	428,00 -	- -	419	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ (43М)								
		Т								
35	Ц12-2-9 В.У.О,1 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	1,16	56,21 48,92	11,87 6,43	65	47	13 7	63,88 8,29	73 10
		Т								
36	С159-3358	-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 200ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ (33,3М)	1,16	385,00 -	- -	447	-	- -	- -	- -
		Т								
37	С121-2020	-ОПОРЫ И ПОДВЕСКИ	0,35	292,00 -	- -	102	-	- -	- -	- -
		Т								
38	С130-58	-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 16	0,14	389,00 -	- -	54	-	- -	- -	- -
		Т								
39	С130-59	-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 20-22	0,04	354,00 -	- -	14	-	- -	- -	- -
		Т								
40	С130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	20,00	0,61 -	- -	12	-	- -	- -	- -
		ШТ								
41	С130-1775	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 43	40,00	0,78 -	- -	31	-	- -	- -	- -
		ШТ								
42	С130-1778	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	35,00	1,26 -	- -	44	-	- -	- -	- -
		ШТ								
43	С130-1779	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	10,00	1,54 -	- -	15	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
44	С13В-1798	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	2,00	2,99	-	6	-	-	-	-
		ШТ								
45	С13В-1781	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	10,00	2,99	-	26	-	-	-	-
		ШТ								
46	С13В-1780	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 125	10,00	2,99	-	21	-	-	-	-
		ШТ								
47	113-2001 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-8ММ	5,50	1,13	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
48	113-2003 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-15ММ	16,50	1,30	-	21	-	-	-	-
		10ШТ								
49	113-2004 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-20ММ	2,60	1,44	-	4	-	-	-	-
		10ШТ								
50	113-2005 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-25ММ	4,00	1,61	-	6	-	-	-	-
		10ШТ								
51	113-2006 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-32ММ	11,50	1,85	-	21	-	-	-	-
		10ШТ								
52	113-2007 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-40ММ	0,80	2,12	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
53	113-2008 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ	0,60	4,58	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		8946-75 Д-50ММ								
		10ШТ								
54	113-2883 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-15ММ 45-1-15	1,88	1,38	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
55	113-2884 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-20ММ 45-1-20	0,28	1,44	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
56	113-2886 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-32ММ 45-1-32	1,88	1,85	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
57	113-2888 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-50ММ 45-1-50	0,28	4,98	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
58	113-2814	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8947-75 Д-25ММ	0,38	1,65	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
59	113-2815 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8947-75 Д-32ММ	1,88	1,98	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
60	113-2143 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАТСИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-25ММ	0,58	1,15	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
61	113-2144 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАТСИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-32ММ	0,18	1,43	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
62	113-2146 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАТСИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-50ММ	0,28	2,78	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	113-2147 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ПРОБКИ ГОСТ 8969-75 Д-8ММ 10ШТ	0,00	0,38	-	1	-	-	-	-
64	113-2132 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-15ММ 10ШТ	0,50	0,28	-	1	-	-	-	-
65	113-2133 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-20ММ 10ШТ	1,00	0,37	-	1	-	-	-	-
66	113-2136 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ 10ШТ	1,00	0,83	-	1	-	-	-	-
67	113-2065 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБ ПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ 8954-75 Д-15ММ 10ШТ	1,50	0,99	-	1	-	-	-	-
68	113-2068 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБ ПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ 8954-75 Д-32ММ 10ШТ	1,00	1,44	-	1		-	-	-
69	113-2085 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ КОМПЕНСИРУЮЩИЕ ГОСТ 8956-75 Д=15ММ 10ШТ	2,50	1,54	-	4		-	-	-
70	113-2087 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ КОМПЕНСИРУЮЩИЕ ГОСТ 8956-75 Д=25ММ 10ШТ	0,70	1,80	-	1		-	-	-
71	113-2088 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ КОМПЕНСИРУЮЩИЕ ГОСТ 8956-75 Д=32 10ШТ	1,00	2,06	-	2		-	-	-
72	113-2095 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО	1,00	1,61	-	2		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-32ММ		-	-			-	-	-
		10ШТ								
73	113-2181 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПР ВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-8ММ	8,58	8,81	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
74	113-2183 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПР ВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-15ММ	9,88	8,98	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
75	113-2184 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПР ВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-20ММ	4,58	1,12	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
76	113-2185 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-32ММ	3,58	1,44	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
77	113-2186 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-40ММ	3,58	1,69	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
78	113-2187 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-50ММ	8,18	3,15	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
79	113-2188 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-65ММ	8,18	3,37	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
80	113-2142 К=1,086	-СГОН-15 ГОСТ8969-75	4,58	1,08	-	2	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
81	113-2145 К=1,086	-СГОН-32 ГОСТ 8969-75	1,88	1,36	-	2	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
82	113-2819 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВГОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ	2,38	1,67	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		8948-75 Д-15ММ								
		10ШТ								
83	113-2828 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВГОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8948-75 Д-20ММ	0,18	1,93	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
84	113-2821 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВГОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8948-75 Д-25ММ	1,28	2,22	-	3	-	-	-	-
		10ШТ								
85	113-2822 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВГОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8948-75 Д-32ММ	1,88	2,64	-	3	-	-	-	-
		10ШТ								
86	113-2823 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВГОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8948-75 Д-40ММ	0,18	3,37	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
87	113-2824 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВГОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8948-75 Д-50ММ	0,48	3,65	-	2	-	-	-	-
		10ШТ								
88	113-2829 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949-75 Д-20ММ	1,08	2,01	-	2	-	-	-	-
		10ШТ								
89	113-2830 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949-75 Д-25ММ	1,68	2,29	-	2	-	-	-	-
		10ШТ								
90	113-2831 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949-75 Д-32ММ	1,68	2,76	-	3	-	-	-	-
		10ШТ								
91	113-2832 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949-75 Д-40ММ	1,68	3,26	-	3	-	-	-	-
		10ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	113-2033 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949-75 Д-50ММ	1,58	5,91	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
93	113-2151 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ПРОБКИ ГОСТ 8969-75 Д-25ММ	0,68	1,10	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
94	113-2152 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ПРОБКИ ГОСТ 8969-75 Д-32ММ	3,08	1,16	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
95	113-2153 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ПРОБКИ ГОСТ 8969-75 Д-40ММ	0,58	1,41	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
96	Е18-178	-РУКАВ-ВСТАВКА Д-100ММ	5,00	27,33	0,23	137	7	1	2,19	11
				-	-			-	-	-
		МТ		1,32	0,07			-	0,09	-
97	Е18-171	-РУКАВ-ВСТАВКА Д-150ММ	5,00	35,54	0,38	178	8	1	2,69	13
				-	-			-	-	-
		МТ		1,41	0,09			-	0,12	1
98	Ц12-002-5	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80-100	1,00	7,52	0,32	8	3	-	4,00	6
				-	-			-	-	-
				3,38	0,04			-	0,05	-
		МТ								
99	С130-646	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	1,00	19,38	-	19		-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
100	Ц12-798-4	-ВЕНТИЛИ,ЗАДВИЖКИ,КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65-80 ММ	10,00	3,45	0,32	34	29	3	5,00	50
				2,85	0,04			-	0,05	-
		МТ								
101	2307-2016Э К=1,090	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЭКЛ2-16 30С41НЖ ДУ80; РУ16	10,00	43,92	-	439	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МТ								
102	Ц12-007-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО	36,00	0,75	-	27	26	-	1,00	36
				0,73	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОХОДА 15-25ММ								
		ШТ								
103	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	36.00	1.47	-	53	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
104	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	3.00	0.75	-	2	2	-	1.00	3
				0.75	-			-	-	-
		ШТ								
105	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	3.00	1.69	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
106	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	13.00	0.75	-	10	9	-	1.00	13
				0.75	-			-	-	-
		ШТ								
107	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	13.00	2.02	-	26	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
108	Ц12-807-2	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ	15.00	0.76	-	11	11	-	1.00	15
				0.74	-			-	-	-
		ШТ								
109	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	15.00	2.53	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
110	Ц12-791-2	-ВЕНТИЛИ,КЛАПАНЫ,КРАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ	25.00	2.23	0.05	56	49	1	3.00	75
				1.05	0.01			-	0.01	-
		ШТ								
111	2307-10478 К=1.098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ ДУ40;РУ40	25.00	16.47	-	412	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
112	Ц12-803-3	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:65-80	1.00	3.28	0.30	3	3	-	4.00	4
				2.78	0.04			-	0.05	-
		ШТ								
113	2307-10754 К=1.098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16Ч6БР,ДУ80,РУ16	1.00	16.03	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
114	Ц12-809-1	-КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО	10.00	0.81	-	8	8	-	1.00	10
				0.75	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОХОДА 15-25ММ								
		ШТ		-	-			-	-	-
115	2307-10821 К=1,098	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б86К1,ДУ15,РУ10	10,00	1,59	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
116	Ц12-809-1	-КРАНЫ БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	2,00	0,81	-	2	2	-	1,00	2
		ШТ		0,75	-			-	-	-
117	2307-10822 К=1,098	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б86К1,ДУ20,РУ10	2,00	2,20	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
118	Ц12-828-1	-МОНТАЖ ТРЕХХОДОВОГО КРАНА Д-15ММ	1,00	2,10	0,83	2	2	-	4,00	4
		ШТ		2,11	0,81			-	0,81	-
119	2307-10832 К=1,098	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11Б18БК,ДУ15,РУ16	1,00	1,10	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
120	Ц12-826-6	- -"- Д-15ММ	12,00	1,72	0,83	21	17	-	2,00	34
		ШТ		1,45	0,81			-	0,81	-
121	2307-10850 К=1,098	-КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Ч66К,ДУ15,РУ10	12,00	0,99	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
122	Ц12-806-1	-КРАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:25	9,00	1,72	0,83	15	13	-	2,00	18
		ШТ		1,45	0,81			-	0,81	-
123	2307-10861 К=1,098	-КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Ч65БК,ДУ25,РУ10	9,00	1,65	-	15	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КИП								
124	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 18ММ Д17ШТ	10,00	6,30	0,81	63	51	8	5,00	50
		ШТ		3,13	0,10			1	0,13	1
125	Ц12-699-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 18ММ Д19ШТ	10,00	6,30	0,81	63	51	8	5,00	50
		ШТ		3,13	0,10			1	0,13	1
126	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	5,00	1,14	0,10	6	4	-	1,00	5
		ШТ		0,75	-			-	-	-
127	Ц12-698-16	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 12МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М30	5,00	1,33	0,10	7	4	-	1,00	5
		ШТ		0,78	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	Ц12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 2# ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	21.00	1.16	0.10	24	11	2	1.00	21
		ШТ		0.52	-			-	-	-
129	2405-3086 К=1.098		21.00	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
130	Ц12-698-1	-МОНТАЖ ЗАГЛУШКИ	10.00	1.16	0.10	12	5	1	1.00	10
		ШТ		0.52	-			-	-	-
131	С159-3229	-СТОИМОСТЬ ЗАГЛУШКИ	10.00	0.17	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
132	Е1-036	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0.12	101.00	-	12	12	-	104.00	22
		100М3		101.00	-			-	-	-
133	Е1-060	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0.12	46.00	-	6	6	-	99.30	12
		100М3		46.00	-			-	-	-
134	Е23-1	-ПЕСЧАННОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ	1.50	9.45	-	84	1	-	1.00	3
		М3		8.89	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4982	885	87		1417
			РУБ.					29		38
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4878	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			487	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	815	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			3963	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			633	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	119	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			432	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5935	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1473
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	938	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			32	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		5
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			48	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			5973	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1510

904-1-073.87 (4)

инв. № 9654/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	949	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА Е.А.СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ Е.Б.ТАРАСЯН

ПРОВЕРИЛ РУК.ГР.М.В.ЗЛОБИНА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-ТК

НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦОННЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯСЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60КУБ.М В МИН ВОЗДУХА (ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10.542 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3549 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2.104 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТОМ ГФ-0119	1.07	7.71	0.20	8	2	-	3.10	3
		100М2		2.05	0.06			-	0.08	-
2	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	1.07	16.30	0.12	11	2	-	2.30	2
		100М2		1.51	0.04			-	0.65	-
3	Е13-121	-ОГРУНТОВКА НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОМ ГФ-0119	0.69	7.71	0.20	5	1	-	3.10	2
		100М2		2.05	0.06			-	0.08	-
4	Е13-153 К=2	-ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-15 ЗА 2РАЗА	0.69	20.60	0.24	14	2	-	2.30	2
		100М2		3.02	0.08			-	0.10	-
5	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	16.80	28.40	0.17	204	84	2	13.80	138
		М3		8.37	0.05			1	8.06	1
6	С114-97 К=1.03=1.2	-СТОИМОСТЬ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ В ОБКЛАДКЕ ИЗ СТЕКЛОХОЛСТА И СТЕКЛОТКАНИ М100 ГОСТ 2180-76	12.36	19.50	-	242	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
7	Е26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ	21.10	78.98	0.15	1665	1325	3	120.00	2532
		М3		62.88	0.05			1	8.06	1
8	С114-203 К=1.03=1.2	-ХОЛСТЬ ИЗ МИКРОТОНКОГО И УЛЬТРОТОНКОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ИЗ ГОРНЫХ ПОРОД РСТ УССР 5813-76	651.99	4.84	-	3156	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КГ								
9	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	4.58	42.18	8.99	189	183	4	75.96	342
				40.68	8.38			1	8.39	2
		М3								
10	С114-355 К=8.2	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	8.98	1178.88	-	1853	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
11	Е26-78	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ПЛЕНКОЙ ТОРц.0.3ММ В 1 СЛОЯ	6.88	24.78	8.49	28	12	-	23.98	19
		100М2		14.48	8.15			-	8.19	-
12	С1113-127 К=1.15	-ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 8.2-8.5 ММ	8.83	811.88	-	24	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	2.88	88.18	1.21	224	219	3	128.88	358
				78.38	8.36			1	8.46	1
		100М2								
14	СЦЧ1 80П2 П.388	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ 8.8ММ	336.88	4.35	-	1462	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
15	Е26-78 К=2	-ПОКРЫТИЕ ПЛЕНКОЙ ИЗ ВТОРИЧНОГО ПХВ В 2 СЛОЯ	8.51	49.48	8.98	25	15	-	23.98	12
		100М2		28.88	8.38			-	8.39	-
16	С111-383 К=1.15	-ПЛЕНКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ	8.84	1448.88	-	58	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
17	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	35.88	8.55	8.18	19	5	3	8.22	8
				8.13	8.83			1	8.84	1
		М								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				8379	1858	15		3418
		РУБ.						5		4
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				8379	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ	РУБ.				528	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	1853	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.				5995	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1363	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		125
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	249	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				788	-	-		-
	ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				18542	-	-		3
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3549
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	2184	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				18542	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3549
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	2184	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1) 1145035

904-1 -073.07(4) ИНВ. N9654/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖ.ТАРАСЯН

ПРОВЕРИЛ РУК.ГРУП.ЗЛОБИНА

ПЕРФОРАЦИЯ: СТ.ТЕХН.ОСИПОВА

904-I-073.87 (4)

Инв.№ 9654/1

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5-ТХ

к типовому проекту автоматизированной отдельно стоящей компрессорной станции 5К-I2А производительностью 60 м³ в мин воздуха (вариант для блокирования)

Номера по п.п.	Обоснование принятой единичной сметной стоимости или номера единичных расценок	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость	
					единицы руб.и коп	общая руб.и коп
I	2	3	4	5	6	7
I	Укрупненные показатели ГТТМ брошюра стр.4 Письмо ГОССТРОЯ СССР от 4.I2.68г № 4-3097 К=I,04	Приобретение инструмента, приспособлений и производственного инвентаря				
		40,68xI,04=42,3I	работающих	6	42,3I	253,86
2	ТО же	Хозяйственный инвентарь				
		I5,0xI,04=I6,00	"	6	I6,00	96,00
		Всего				350

Главный инженер проекта — В.Д.Коган

Начальник отдела — Е.А.Селихов

Составила — Г.В.Красноперова

Проверила — М.В.Злобина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 994-1-0725(4) Инв.№ 9654/4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N4-ВМ

НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ВК-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА.ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,868 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 865 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,484 ТЫС.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 обслуживающ. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	СКЦ3-54 П.2-1995	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3836-21У3 шт	2,00	265,24	-	530	-	-	-	-
2	ЦТО ЖЕ	-УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ шт	2,00	18,74	8,87	37	22	2	17,38	35
3	1584-4236	-ПУСКАТЕЛЬ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ ЭВ88-23А,6688-14А-ПМЕ-222 ГОСТ 5.3.15.76 шт	4,00	18,06 8,68	8,32	69	-	1	8,41	5
4	ЦВ-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А шт	8,00	3,49 1,49	0,00 0,01	27	12	1	2,00 0,01	16
5	1584-4235	-ПУСКАТЕЛЬ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ ЭВ88-23А,6688-14А-ПМЕ-221 ГОСТ 5.3.16.76 шт	1,00	6,26	-	6	-	-	-	-
6	ЦВ-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А шт	1,00	3,48 1,49	0,00	3	1	-	2,00 0,01	2
7	1584-4004	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ 1ВА-ПЬ-122У3 ТУ 16-536.377-77	3,00	5,50	-	17	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НТ								
3	Ц8-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДО УОИ 22 КВТ	3,88	3,48 1,49	8,88 8,81	10	4	- -	2,88 8,81	8 -
		НТ								
	3904-135?3	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ЖИДКОСТНЫЙ ПКЕ,1838 АЗСТ8Г3Я 5В,5ВГЧ,3203,И,ГСК 1ВА,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПОЧТГ?ЯКИ С ЛЯБОЙ РОЯМОЯ ПОСЕРЯДОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЯ 2ПКЕ212-2У3 ТУ 16-526.216-78=	2,64	1,95 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		НТ								
10	Ц8-520-5	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЯЮЩИЙ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЯМЕКЛЯЮЩИХ ДО 5	2,99	1,99 1,89	8,85 8,81	4	2	- -	2,88 8,81	4 -
		НТ								
11	1504-16115	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ222-2	2,88	3,17	-	6	-	-	-	-
		НТ		-	-			-	-	-
	Оп0,3 Кн0,991									
2	[illegible]	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЯМЕКЛЯЮЩИХ ДО 5	2,99	1,99 1,89	8,85 8,81	4	2	- -	2,88 8,81	4 -
		НТ								
13	Ц8-[illegible]	-УСТАНОВКА ИКЗ88 УПРАВЛЯЮЩАЯ ТИПА [illegible]	5,28	1,64 8,93	8,43 8,14	8	5	2 1	2,88 8,18	10 1
		НТ								
		ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ:								
14	Ц8-574-[illegible]	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ [illegible]	10,88	1,95 8,98	- -	19	9	- -	1,88 -	10 -
		НТ								
[illegible]	[illegible]	[illegible] МАГНИТНЫЙ ПМА5130	5,89	1,95 8,98	- -	10	5	- -	1,88 -	5 -
		НТ								
[illegible]	[illegible]	-РЕЛЕ РПГ-9-855?1	5,66	1,19 8,73	- -	6	4	- -	1,88 -	5 -
		НТ								
17	Ц8-574-54	-АМПЕРМЕТР 9365-2	5,88	8,46 8,32	- -	2	2	- -	8,58 -	3 -
		НТ								
18	Ц8-574-53	-ТРАНСФОРМАТОР ТК8,66-5	5,88	8,51 8,13	- -	3	1	- -	8,28 -	1 -
		НТ								
19	Ц8-574-23	-АВТОМАТ А37426	5,58	2,18 1,88	- -	18	9	- -	2,88 -	18 -
		НТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,62	108,00	36,00	67	21	22	61,00	38
				34,30	9,84			6	12,69	8
		Т								
21	Ц8-405-2	-КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,01	395,00	3,10	4		-	41,00	-
				24,90	1,02			-	1,32	-
		Т								
22	Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	0,80	27,80	1,90	22	12	1	25,00	20
				15,50	0,24			-	0,31	-
		100ШТ								
23	Ц8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ	0,10	32,50	2,20	3	2	-	25,00	3
				15,60	0,31			-	0,40	-
		100ШТ								
24	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	1,00	1,34	0,13	1	1	-	2,00	2
				1,12	0,05			-	0,06	-
		100ШТ								
25	Ц8-147-13	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	0,25	43,90	1,20	11	3	-	17,00	4
				10,90	0,28			-	0,36	-
		100ШТ								
26	Ц8-147-14	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОДВЕСКА ДЛЯ УКЛАДКИ ОДНОГО КАБЕЛЯ МАССА ДО 6,5КГ	0,45	1,12	0,01	1		-	2,00	1
				1,07	-			-	-	-
		100ШТ								
27	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	7,00	0,83	-	6	2	-	1,00	7
				0,32	-			-	-	-
		ШТ								
28	Ц8-408-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН	0,30	28,10	0,30	8	4	-	23,00	7
				12,70	0,13			-	0,17	-
		100М								
29	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,05	64,10	26,60	3	1	1	52,00	3
				28,10	9,94			-	12,82	1
		100М								
30	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	34,00	12,20	3	1	1	20,00	3
				14,40	3,85			-	4,97	-
		100М								
31	Ц8-418-4	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,30	7,24	0,13	2	2	-	10,00	3
				5,63	0,05			-	0,06	-
		100М								
32	Ц8-418-6	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,05	11,00	0,39	1		-	12,00	1
				6,67	0,16			-	0,21	-
		100М								
33	Ц8-418-7	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,05	19,40	0,39	1		-	15,00	1
				8,71	0,16			-	0,21	-
		100М								
34	Ц8-505-2	-ТОЧИПОДВОД ГИБКИЙ РОЛИКАМИ	1,00	11,60	0,16	12	3	-	5,00	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЛИ КОЛЬЦАМИ НА ТРОСЕ								
		1ОМ		2,72	0,05			-	0,06	-
35	Ц9-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПОТОЛКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:1КГ	4,65	28,60	0,48	96	48	2	15,88	78
				0,62	0,19			1	0,25	1
		100М								
36	Ц9-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,26	48,89	12,78	18	4	3	31,88	6
				18,28	4,84			1	5,21	1
		100М								
37	Ц9-488-1 Т.Ч. П.4 Ж=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2 ПО ФЕРМЕ	0,40	61,74	22,88	25	10	9	41,00	16
				24,34	9,48			3	10,84	4
		100М								
38	Ц3-149-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,35	12,88	0,65	4	3	-	16,00	6
				0,62	0,26			-	0,34	-
		100М								
39	Ц7-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,65	10,00	0,27	1	-	-	11,00	1
				6,24	0,10			-	0,13	-
		100М								
40	Ц8-489-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	0,45	9,29	4,04	4	2	3	7,00	3
				4,18	1,46			1	1,80	1
		100М								
41	Ц8-451-3	ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ ДО:1КВ,СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	4,30	3,55	-	14	4	-	2,00	6
				1,00	-			-	-	-
		ШТ								
42	Ц8-153-19	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	8,00	0,49	-	4	2	-	1,00	0
				0,22	-			-	-	-
		ШТ								
43	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	52,00	1,33	-	69	24	-	1,00	52
				0,46	-			-	-	-
		ШТ								
44	Ц8-153-22	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	4,00	1,61	-	6	2	-	1,00	4
				0,47	-			-	-	-
		ШТ								
45	Ц8-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	34,00	2,17	-	74	17	-	1,00	34
				0,50	-			-	-	-
		ШТ								
46	Ц8-554-15	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ 680308 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ УЗО6	7,20	0,39	0,01	3	-	-	0,10	1
				0,04	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КГ								
47	Ц8-472-2	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ.СЕЧЕНИЕ 160ММ2	1,00	27,00	0,90	27	7	1	12,00	12
				6,00	0,10			-	0,13	-
		100М								
48	Ц8-471-4	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 16ММ	0,60	14,50	0,30	9	2	-	6,00	4
				3,20	0,10			-	0,13	-
		10ШТ								
49	Ц8-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ,ДИАМЕТР 12М	1,00	22,10	0,90	22	8	1	14,00	14
				0,20	0,10			-	0,13	-
		100М								
50	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	1,00	56,10	1,70	56	13	2	24,00	24
				13,40	0,10			-	0,13	-
		100М								
51	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,50	64,20	1,60	32	7	1	24,00	12
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
52	Ц3-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЕ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,1Т	16,00	1,30	0,04	22	15	1	1,00	16
				0,94	-			-	-	-
		ШТ								
53	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ*ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	32,00	0,30	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
54	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,20	377,00	4,70	75	7	1	61,00	12
		Т		33,30	1,41			-	1,02	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1483	203	54	-	512
			РУБ.					14		18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			642	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			9	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			682	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			841	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			478	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	387	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			256	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	42	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			83	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.			1190	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		550
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	349	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1862	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		550
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	349	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ								
55	С151-1260 К=1,2	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х70 +1Х25 1000М	0,06	1836,00	-	110	-	-	-	-
56	С151-1251 К=1,2	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х95 +1Х35 1000М	0,20	2256,00	-	451	-	-	-	-
57	С151-1097 К=1,2	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 650В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х35 +1Х16 1000М	0,08	1044,00	-	84	-	-	-	-
58	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 650В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5 1000М	0,02	166,00	-	3	-	-	-	-
59	С151-1091 К=1,3	-ТО ЖЕ,СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5КВ.ММ 1000М	0,22	248,30	-	55	-	-	-	-
60	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5 1000М	0,03	195,00	-	6	-	-	-	-
61	С151-1541 К=1,2	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ С ГИБКИМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В РЕЗИНОВОЙ ОБОЛОЧКЕ,МАРКИ	0,01	333,60	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КРПТ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;3Х2,5 +1Х1,5 1000М								
62	241649-1895 К=1,089	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ, Д-50=РЗ-Ц-Х 1000М	0,83	838,53	-	15	-	-	-	-
63	С156-82	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ/ТУ36-1689-78/У996У3 ШТ	4,00	1,63	-	7	-	-	-	-
64	2485/15-11 334 К=1,072	-ЛОТОК ПРЯМОЙ НЛ20-П2 ШТ	10,00	1,98	-	10	-	-	-	-
65	2485/15-11 339 К=1,072	-ЛОТОК УГЛОВОЙ НЛ-У45 ШТ	2,00	8,43	-	1	-	-	-	-
66	2485/15-11 344 К=1,072	-ПРИЖИМ НЛ-ПР 1000ШТ	0,01	49,74	-	1	-	-	-	-
67	2485/15-11 343 К=1,072	-ПОДВЕСКА НЛ-ПВ ШТ	2,00	8,43	-	1	-	-	-	-
68	2485-1855 К=1,072	-СТОЙКИ=К128У3 ТУ36-1454-78 ШТ	10,00	1,45	-	14	-	-	-	-
69	2485-1856 К=1,072	-СТОЙКИ=К121У3 ТУ36-1454-78 ШТ	10,00	8,66	-	9	-	-	-	-
70	2485-1684 К=1,072	-ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К340 У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 100ШТ	0,01	18,98	-	1	-	-	-	-
71	2485-1685 К=1,072	-ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К341У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 100ШТ	0,02	16,29	-	1	-	-	-	-
72	2485-1686 К=1,072	-ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К342У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 100ШТ	0,02	23,58	-	1	-	-	-	-
73	2485-1720 К=1,072	-ПРОФИЛИ=К347У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80 ШТ	15,00	3,47	-	12	-	-	-	-
74	2485-1861 К=1,072	-СТОЙКИ=К1158У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79 100ШТ	0,01	235,64	-	2	-	-	-	-
75	2485-1862 К=1,072	-СТОЙКИ=К1151У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79 100ШТ	0,06	337,66	-	10	-	-	-	-
76	2485-1696 К=1,072	-ПОЛКИ=К1161У3 Т/ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 100ШТ	0,20	139,36	-	14	-	-	-	-
77	2485-1812 К=1,089	-ВЯЗКИ ГИБКИЕ=К1082У3 ТУ36-1684-78 ШТ	2,00	1,85	-	13	-	-	-	-
78	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТРОМ25 10М	4,00	1,51	-	6	-	-	-	-
79	С159-546	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТРОМ40	0,50	3,68	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1ШМ		-	-			-	-	-
80	С159-549	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ75	0,50	12,18	-	6	-	-	-	-
		1ОМ		-	-			-	-	-
81	113-3819-9 К=1,089	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-25,1,6ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И МАРКИ ВСТ КП	5,88	0,24	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			869	-	-		-

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			869	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			865	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			68	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			937	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			937	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
82	Е1-936 К=0,8 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,48	92,92	-	37	37	-	184,08	74
				92,92	-			-	-	-
		100М3								
83	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,48	46,00	-	18	18	-	99,36	48
				46,00	-			-	-	-
		100М3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			55	55	-		114

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			55	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	55	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			69	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	57	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			69	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	57	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			2487	348	54		626

			РУБ.					14		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			642	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			9	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			682	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1718	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			478	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	387	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			865	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			256	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	42	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			151	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2117	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		558
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	349	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	33	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	57	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		665
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	486	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — ДАВЫДОВ

СОСТАВИЛ — БЕЗВЕТНОВА

ПРОВЕРИЛ — АВЕРЬЯНОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: — ФИЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-07.87 (4)

Инв.№9654/4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-30

НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА.ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,542 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 294 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,134 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	ЦВ-612-12	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ С АВТОМАТАМИ ТИПА А-3130 СЕРИЯ ОЩВ-12,ОЩ-12 100ШТ	0,01	310,00	9,50	3	2	-	337,00	3
				202,00	3,33			-	4,32	-
2	ЦВ-612-9	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ С АВТОМАТАМИ ТИПА А-3130 СЕРИЯ ОЩВ-6,ОЩ-6 100ШТ	0,01	262,00	6,00	3	2	-	271,00	3
				162,00	2,13			-	2,75	-
3	ЦВ-618-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100ШТ	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2
				94,30	1,16			-	1,50	-
4	ЦВ-594-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ 100ШТ	0,07	93,77	24,50	7	2	2	61,00	4
				35,57	7,72			1	9,96	1
5	ЦВ-594-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ 100ШТ	0,12	280,30	58,40	34	7	7	103,00	12
				59,90	18,20			2	23,40	3
6	ЦВ-593-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100ШТ	0,04	94,20	51,80	4	1	2	57,00	2
				35,10	16,20			1	20,90	1
7	ЦВ-593-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯК С	0,04	129,16	34,90	5	2	1	97,00	4
				56,06	11,10			-	14,32	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2								
		100ШТ								
8	Ц8-681-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,24	369,40	38,18	89	9	7	62,88	15
	Т.Ч. П.4	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП								
	К=1,54	УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ С КОРОБАМИ		36,36	9,83			2	12,68	3
		БЛОК СВЕТИЛЬНИКОВ С								
		КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2								
		100ШТ								
9	Ц8-681-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,24	42,50	6,82	10	10	-	74,88	10
		ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП								
		УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ С КОРОБАМИ		41,60	8,81			-	8,81	-
		СБОРКА В БЛОКИ ВКЛЮЧАЯ								
		ПРОКЛАДКУ ПРОВОДОВ ВНУТРИ								
		БЛОКА /ДОБАВЛЯТЬ К								
		РАСЦ.8-681-2 И 8-681-3/								
		100ШТ								
10	Ц8-391-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ	0,15	23,00	6,84	4	2	-	28,00	4
		ПРОВОДКИ								
		100ШТ		15,00	6,82			-	8,03	-
11	Ц8-391-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ	0,09	25,10	6,84	2	2	-	31,00	3
		ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ								
		100ШТ		17,10	6,82			-	8,03	-
12	Ц8-391-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	0,01	30,00	1,13	1	-	-	34,00	-
		ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И								
		ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ		19,50	6,11			-	8,14	-
		100ШТ								
13	Ц8-468-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ	2,00	61,74	22,00	123	49	44	41,00	82
	Т.Ч. П.4	НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С								
	К=1,04	УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ		24,34	8,40			17	10,84	22
		КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО								
		16ММ2 АВВГ2Х2,5								
		100М								
14	Ц8-482-2	-ПРОВОД ПВ АПВ ПРИ СКРЫТОЙ	0,20	13,00	3,71	3	2	1	13,00	3
	Т.Ч. П.4	ПРОВОДКЕ								
	К=1,04	100М		7,85	1,18			-	1,52	-
15	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С	0,20	48,00	12,70	10	4	3	31,00	6
		КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ								
		СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ		18,20	4,04			1	5,21	1
		АВБГ3Х16+1Х10								
		100М								
16	Ц8-155-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С	4,00	1,33	-	5	2	-	1,00	4
		ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ								
		СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2		0,46	-			-	-	-
		1Т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			385	97	69		165
			РУБ.					24		32
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			385	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			136	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	121	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			83	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	13	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			30	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			418	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		204
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			418	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		204
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ								
17	1517-2218 К=1,076	-ЖИТОК ПРОМЫШЛЕННЫЙ 700Х400Х150ММ=ОЩВ-12 ГОСТ 8709-76 ШТ	1,00	54,88	-	55	-	-	-	-
18	1517-2217 К=1,076	-ЖИТОК ПРОМЫШЛЕННЫЙ 550Х400Х150ММ=ОЩВ-6 ГОСТ 8709-76 ШТ	1,00	38,74	-	39	-	-	-	-
19	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
20	С153-138	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006.100/Р2,0-02УХЛ4 ШТ	7,00	2,60	-	18	-	-	-	-
21	С153-36	-СВЕТИЛЬНИКИ БЕЗ ОТРАЖАТЕЛЯ НСП03-60-01У3 ШТ	1,00	1,40	-	1	-	-	-	-
22	1507-1257 К=1,082	-СВЕТИЛЬНИК ТИПА=НСП02-100 ШТ	13,00	10,17	-	132	-	-	-	-
23	1507-1197 ДОП.15 К=1,082	-СВЕТИЛЬНИК=НСП11.100-231У3,НСП 11.100-331У3 ШТ	2,00	5,84	-	12	-	-	-	-
24	С153-152	-СВЕТИЛЬНИКИ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ЦЕЛЬНЫМ ИЗ ОРГСТЕКЛА СО СТАРТЕРНЫМ ПРА ТИПА ЛП002-2.40/П-01УХЛ4 ШТ	4,00	18,10	-	72	-	-	-	-
25	1507-1140 К=1,082	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ЛСП02-2Х80/Д20-07УХЛ 4 ЛСП22-2Х80/Д20-10УХЛ4 ШТ	24,00	23,48	-	564	-	-	-	-
26	С153-214	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ ПРОВОДА 12М ТИПА ПЛ-64Р1У2 ШТ	2,00	2,48	-	5	-	-	-	-
27	С153-274	-ЛАМПЫ Б215-225-100 10ШТ	2,40	1,02	-	2	-	-	-	-
28	С153-264	-ЛАМПЫ Б215-225-60 10ШТ	0,20	0,97	-	1	-	-	-	-
29	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40	1,00	7,20	-	7	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10ШТ		-	-			-	-	-
30	С153-233	-ЛАМПЫ ЛБ80,ЛД80,ЛДЦ80,ЛТБ80,ЛХБ80	5,00	8,39	-	42	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
31	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПТИПА80С-220	6,00	1,42	-	9	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
32	С153-309	-ЛАМПЫ МО36-60	0,30	0,00	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
33	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	0,20	166,00	-	33	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
34	С151-1095 К=1,2	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х16 +1Х10	0,02	601,20	-	12	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
35	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	0,02	49,20	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
36	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	0,20	28,40	-	6	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
37	С154-87	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 250В,6А	15,00	0,96	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
38	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3	1,00	0,38	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
39	С154-161	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-01-10/220У4	9,00	0,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1842	-			
			РУБ.					-		-
		в том числе:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1842	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			1839	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			82	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1124	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1124	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1547	97	69		165
			РУБ.					24		432
		в том числе:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1547	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			136	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	121	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			1839	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			83	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			112	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1542	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		284
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1542	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		284
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	134	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ЛАВЫДОВ

СОСТАВИЛ БЕЗДЕТНОВА

ПРОВЕРИЛ АВЕРКИЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ЧЕПУРОВА

Инв.№9654/4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 984-1-073.87 ч.VI

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-СС

НА МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ 5К-12А ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА.ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,445 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 183 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,142 ТЫС.РУБ.

N ПП	НОМЕР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	Д9. 1607 П.02-0161	-КОНЦЕНТРАТОР ТЕЛЕФОННЫЙ РИФ ТИПА К215-5	1,00	788,88	-	788	-	-	-	-
		КОМП		-	-			-	-	-
		МОНТАЖ ТЕЛЕФОННОГО КОНЦЕНТРАТОРА В СОСТАВЕ:								
2	Ц18-116-1	-КОММУТАТОР ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ИЛИ ДИРЕКТОРСКОЙ СВЯЗИ БЕЗ УСИЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ ЕМКОСТЬЮ 20 НОМЕРОВ	1,00	13,18	-	13	12	-	19,00	19
				12,30	-			-	-	-
		ШТ								
3	Ц18-116-2	-БЛОК ПИТАНИЯ	1,00	5,88	-	6	9	-	8,00	8
		ШТ		5,30	-			-	-	-
4	Ц18-116-3	-УСИЛИТЕЛЬ,ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ	1,00	7,21	-	7	7	-	10,00	10
		ШТ		6,67	-			-	-	-
5	1607-20025	-ПРИБОР ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ=ПГС-10 ТУ 25-15-743-75	2,00	57,50	-	115	-	-	-	-
		КОМПЛ			-			-	-	-
6	Ц18-848-1	-УСИЛИТЕЛЬ ПГС В ЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ	2,00	12,50	0,20	25	18	-	0,00	18
		КОМПЛ.		9,00	0,02			-	0,03	-
7	Ц18-397-8	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ	2,00	3,94	-	8	7	-	5,00	10
		ШТ		3,26	-			-	-	-
8	ЦР-ИТ 984	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ТАЙГА-384	1,00	5,00	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	Ц18-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ	1,00	2,73	-	3	2	-	4,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОЛОНКА:В ПОМЕЩЕНИИ								
		ШТ		2,34	-			-	-	-
10	1602-30876	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ=ДИП-1 ТУ 25.09.042-78	4,00	36,00	-	144	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		МОНТАЖ ДИП-1 В СОСТАВЕ:								
11	Ц10-743-2	-ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	4,00	0,97	-	4	4	-	1,00	4
		ШТ		0,68	-			-	-	-
12	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ	6,04	25,10	0,04	1	1	-	31,00	1
		100ШТ		17,10	0,02			-	0,03	-
13	1602-30894	-ВЫПРЯМИТЕЛЬ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ =КВ-24М ТУ 25-05-1674-74	1,00	44,00	-	44	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц8-105-1	-МОНТАЖ	1,00	16,00	-	16	14	-	19,00	19
		ШТ		13,70	-			-	-	-
15	1605-1127	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ГЕРКОНОВОЕ=РЭС44	1,00	2,65	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц10-39-3	-МОНТАЖ	1,00	0,97	-	1	1	-	2,00	2
		ШТ		0,94	-			-	-	-
17	3609-10138	-РЕЗИСТОР ТИПА МЛТ-0,5-2 1КОМ+5ПРОЦ	4,00	0,01	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц11-506-11	-РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ	4,00	0,14	-	1	1	-	0,22	1
		ШТ		0,14	-			-	-	-
19	Ц10-772-1	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ОДНОСТОРОННИЕ НА СТЕНЕ	2,00	1,42	-	3	2	-	1,00	2
		ШТ		0,87	-			-	-	-
20	Ц10-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	4,01	0,55	4	2	-	3,00	3
		КОРОБКА		1,62	0,10			-	0,23	-
21	Ц10-50-3	-ВКЛЮЧЕНИЕ КОНЦОВ КАБЕЛЯ В КОРОБКУ	0,10	0,26	-	1	1	-	12,00	1
		10КОНЦ		7,83	-			-	-	-
22	Ц10-775-2	-МОНТАЖ КОРОБОК УК-2П,УК-2Р	0,00	0,40	-	3	3	-	0,60	5
		ШТ		0,34	-			-	-	-
23	1602-30866	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ТИПА ИПР=ПКИЛ-9 РУЗ.248.055 ТУ	1,00	4,20	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	Ц10-743-12	-МОНТАЖ	1,00	3,91	-	4	3	-	4,00	4
		ШТ		2,79	-			-	-	-
25	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ	1,00	11,20	-	11	11	-	19,00	19
				10,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
26	Ц18-34-7	-КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕБЕТОННОЙ,МАССА 1КГ,СЕЧ:1	2,85	31,68	3,97	2	1	-	35,96	2
		100М		18,98	1,92			-	2,48	-
27	Ц3-450-1 Т.Ч. П.4 К=1,84	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	8,50	61,74	22,88	31	12	11	41,08	20
		100М		24,34	9,48			4	18,84	5
28	Ц28-55-1	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ ПРИБОРОВ ПГС-10,ВЫПРЯМИТЕЛЯ И РИФ	4,85	2,88	-	11	3	-	1,98	4
		ШТ		8,75	-			-	-	-
29	Ц18-966-1	-МУФТА НА КАБЕЛЕ,ЕМКОСТЬ10Х2	1,88	4,58	8,78	3	2	-	4,86	4
		ШТ		2,33	8,22			-	8,28	-
30	Ц18-972-21	-ВЫВОД КАБЕЛЯ ИЗ КАНАЛИЗАЦИИ НА СТЕНУ С РЫТЬЕМ И ЗАСЫПКОЙ БЕЗ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ СТЕНУ	2,88	6,15	8,74	12	6	1	4,88	8
		ШТ		2,75	8,24			-	8,31	1
31	Ц18-972-13	-ЗАЩИТА КАБЕЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЖЕЛОБАМИ ПО СТЕНЕ БЕТОННОЙ	4,88	8,87	8,86	9	1	-	8,48	2
		М ЖЕЛОБА		8,19	8,82			-	8,83	-
32	Ц18-972-16	-ПРОХОД ЧЕРЕЗ СТЕНУ	2,88	2,45	8,41	9	3	1	2,88	4
		М ЖЕЛОБА		1,33	8,13			-	8,17	-
33	48-391-6	-МОНТАЖ РОЗЕТКИ РШО	6,81	25,18	8,84	1	-	-	31,66	-
		100ШТ		17,18	8,82			-	8,83	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1218	122	13		172
			РУБ.					4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1039	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			15	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			29	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1102	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			183	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			42	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	126	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	16	-		5
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			28	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			299	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		183
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	142	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1401	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		183
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	142	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ								
34	170328-1058	-4АСЫ ЭЛЕКТРИ4ЕСКИЕ ВТОРИ4НЫЕ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ=84С1-М2П8-24-438-382К	1,00	11,08	-	12	-	-	-	-
	4.2			-	-			-	-	-
	К=1,08	ШТ								
35	170328-1053	-4АСЫ ЭЛЕКТРИ4ЕСКИЕ ВТОРИ4НЫЕ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ=84С1-М2П8-24Р-388-323К	1,00	11,08	-	12	-	-	-	-
	4.2			-	-			-	-	-
	К=1,08	ШТ								
36	С155-12	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2Р	1,00	8,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
37	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	7,00	8,14	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
38	С155-22	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНО-ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННОЙ СЕТИ РШО	1,00	8,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
39	С151-2526	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,МАРКИ ТПП,ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,4ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10	0,01	150,00	-	2	-	-	-	-
		100М		-	-			-	-	-
40	С152-459	-ПРОВОДА ТРП1Х2Х0,7	0,07	13,00	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
41	С152-469	-ПРОВОДА ТРВ1Х2Х0,5	0,02	13,00	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
42	С152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТПа С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2Х0,6 ММ2	0,01	15,10	-	1	-	-	-	-
		100М		-	-			-	-	-
43	С151-1875	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х2,5	0,05	166,00	-	8	-	-	-	-
		100М		-	-			-	-	-
44	С152-238	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:6	0,02	45,60	-	1	-	-	-	-
		100М		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			41	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			37	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			44	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			44	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1259	122	13		172
			РУБ.					4		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1035	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			15	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			29	-	-		-
		ЗАГОТОВЫ-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1182	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			224	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			42	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	124	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			37	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	16	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			23	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			343	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		183
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	142	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1445	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		183
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	142	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА [подпись] ДАВИДОВ

СОСТАВИЛ [подпись] АВЕРКИЕВА

ПРОВЕРИЛ [подпись] БЕЗДЕТНОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: [подпись] ФИЛАТОВА

инв. 19654/4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-073.87(4)

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-А

НА АВТОМАТИЗАЦИЮ СОБСТВЕННО КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНО СТОЯЧАЯ 5К-12А
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 60М3/МИН ВОЗДУХА
ВАРИАНТ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,308 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 766 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,486 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО / ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН / ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	170648-1311	-ТЕРМОМЕТР П6,ДЛ.В.Ч.-160,ДЛ.Н.Ч.-,66	5,00	0,85	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	5,00	0,21	-	1	1	-	0,50	3
		ШТ		0,21	-			-	-	-
3	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	5,00	1,50	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	170648-1281	-ТЕРМОМЕТР П 4,ДЛ.В.Ч-160 ДЛ.Н.Ч.-,66	15,00	0,85	-	13	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	15,00	0,21	-	3	3	-	0,50	7
		ШТ		0,21	-			-	-	-
6	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	15,00	1,50	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
7	170648-1403	-ТЕРМОМЕТР У 6, ДЛ.В.ЧАСТИ-160, ДЛ.Н.Ч.-104	5,00	0,90	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	5,00	0,21	-	1	1	-	0,50	3
		ШТ		0,21	-			-	-	-
9	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	5,00	2,00	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	1704/49-11	-ТЕРМОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	5,00	32,50	-	163	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	989	ТГП-100								
		ШТ		-	-			-	-	-
11	Ц11-5-1	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ГАЗОВЫЙ,ЖИДКОСТНЫЙ, КОНДЕНСАЦИОННЫЙ	5,00	1,04	-	5	5	-	2,00	10
				1,02	-			-	-	-
		ШТ								
12	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	1,25	5,58	6,83	7	2	-	2,00	3
				1,32	-			-	-	-
		10М								
13	170648-1379	-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В.Ч.-160, ДЛ.Н.Ч.-184	20,00	0,90	-	18	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	20,00	0,21	-	4	4	-	0,50	18
		ШТ		0,21	-			-	-	-
19	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	20,00	2,00	-	40	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	1784/26-11 218	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0879 542.821.425-28	1,00	4,20	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
17	Ц11-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	1,00	0,50	-	1	-	-	1,00	1
				0,40	-			-	-	-
		ШТ								
18	1781-3226	-ЛОГОМЕТР-М69000	1,00	17,00	-	17	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
19	Ц11-34-1	-ЛОГОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	1,20	-	1	1	-	2,00	2
		ШТ		1,25	-			-	-	-
20	1784/43-21 397	-МАНОМЕТР МП4-У	5,00	0,00	-	40	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	5,00	0,00	-	4	4	-	1,00	5
		ШТ		0,77	-			-	-	-
22	1784-20471	-ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ=ТНЖ-Н ТУ25-11-918-76	5,00	9,70	-	48	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
23	Ц11-96-1	-ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ ИЛИ ЖИДКОСТНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ	5,00	0,67	-	3	3	-	1,00	5
		ШТ		0,64	-			-	-	-
24	1784-20784	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73	1,00	25,00	-	25		-	-	-
		ШТ			-			-	-	-
25	Ц11-140-3	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ,ДО:150	1,00	4,36	0,87	4	1	-	2,00	2
				0,90	-			-	-	-
		КОМПЛ.								
26	1784/36-21 372	-МАНОМЕТР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДСС-711ИН-2С	1,00	220,00	-	220	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ			-			-	-	-
27	Ц11-247-2	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ	1,00	4,90	0,22	5	3	-	5,00	5
		ШТ		3,13	0,03			-	0,04	-
28	Ц8-169-1	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,80	5,69	-	3	4	-	8,00	6
		100ШТ		5,15	-			-	-	-
29	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	94,00	0,49	-	46	21	-	1,00	94
		ШТ		0,22	-			-	-	-
30	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	20,00	0,81	-	16	8	-	1,00	20
		ШТ		0,40	-			-	-	-
31	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	27,00	0,54	-	15	14	-	1,00	27
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
32	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:20	5,00	1,05	-	5	5	-	1,00	5
		1ВВОД		1,03	-			-	-	-
33	Ц11-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБ	20,00	0,15	-	3	3	-	0,20	4
		1ТРУБА		0,15	-			-	-	-
34	Ц8-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	0,05	377,00	4,10	11	1	-	41,00	1
		Т		24,90	1,02			-	1,32	-
35	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,04	377,00	4,70	23	2	-	61,00	4
		Т		33,30	1,41			-	1,82	-
36	Ц8-147-2	-МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРА ШП32Х16(20ШТ)	0,05	391,00	4,10	20	2	-	60,00	3
		Т		36,90	1,02			-	1,52	-
37	Ц8-147-3	-МОНТАЖ УГОЛКА УП35Х35(5ШТ)	0,01	377,00	4,10	4	-	-	41,00	-
		Т		24,90	1,02			-	1,32	-
38	Ц8-145-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ,МАССА 1М,ДО:1КГ	1,52	11,40	0,27	17	8	-	10,00	15
		100М		5,53	0,10			-	0,13	-
39	Ц8-149-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,27	10,25	0,27	3	2	-	11,00	3
		100М		6,49	0,10			-	0,13	-
40	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ В КАНАЛЕ ПО КОНСТРУКЦИЯМ	0,74	20,60	0,48	15	6	-	15,00	11
		100М		8,62	0,19			-	0,25	
41	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	0,30	20,94	0,48	6	5	-	15,00	5
		100М		8,96	0,19			-	0,25	-
42	Ц11-715-1	-ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ЩИТАХ,ШКАФНЫХ И ПАНЕЛЬНЫХ	0,50	6,25	-	3	3	-	8,00	4
		100М		5,45	-			-	-	-
43	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ	0,03	4,88	2,33	1	-	-	4,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА.ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2		2,36	0,71			-	8,92	-
		100М								
44	Ц8-489-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,12	1,21	-	1	-	-	2,88	-
		100М		1,14	-			-		-
45	Ц8-488-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 70ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,29	32,37	7,54	9	2	2	10,88	2
				9,43	2,20			1	2,94	1
		100М								
46	Ц12-523-6	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	211,88	0,22	0,02	46	4	4	6,36	63
				8,19	-			-	-	-
		М								
47	Ц12-522-5	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	34,88	0,20	0,02	7	0	1	0,36	18
				0,17	-			-	-	-
		М								
48	Ц12-522-6	-ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ	101,88	0,25	0,03	25	2	2	0,36	36
				0,21	0,02			1	0,01	1
		М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			958	179	11		366
			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			638	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			8	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			679	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			328	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			124	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	181	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			149	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			37	-	-		-
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			506	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		378
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	204	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1181	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		378
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	884	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ЩИТЫ И КОМПЛЕКТУЮЩАЯ АППАРАТУРА								
49	1517/7-110	-ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ	1,00	32,48	-	32	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	16	ШМ1000Х600Х500								
		ШТ		-	-			-	-	-
50	Ц11-680-5	-ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА:ПОЛУ	1,00	4,74	0,35	5	2	-	3,00	3
		ШТ		1,87	0,12			-	0,15	-
51	1517-1507	-УСТАНОВКА РЕЕК,ЭЛЕМЕНТОВ,КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ,КАРКАСУ ЩИТА ДО 1300ММ ИЛИ ШКАФУ ДО 1400ММ,ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ=	1,00	3,00	-	3	-	-	-	-
		КОМПЛ.		-	-			-	-	-
52	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	20,00	0,32	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
53	1504-6001	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПВ1-10М3Б ОСТ 16 0.526.201-77	3,00	0,81	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
54	1517-1414-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	3,00	3,56	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
55	Ц8-574-28	-РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К КЛЕММНЫМ СБОРКАМ И КЛЕММАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 23А	3,00	0,20	-	1	-	-	0,30	1
				0,16	-			-	-	-
		ШТ								
56	1504-3063	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ-КОРГУС С ПРУЖИННЫМИ КОНТАКТАМИ,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 0,5, 1, 2, 4, 6, 10А=ПТ ТУ 36.1101-71	3,00	0,15	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
57	1504-3064	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ-ВСТАВКА ТРУБЧАТАЯ С ПЛАВКИМ ЭЛЕМЕНТОМ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 0,5, 1, 2, 4, 6, 10А=ПТ ТУ 36.1101-71	3,00	0,06	-	-	-	-	-	-
					-			-	-	-
		ШТ								
58	1517-1379-1	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ. ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	3,00	0,70	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
59	Ц8-574-6	-РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К КЛЕММНЫМ СБОРКАМ И КЛЕММАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	3,00	0,66	-	2	1	-	0,40	1
				0,34	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАВКИЯ НА ТОК ДО 250А								
		ШТ								
60	1584-15238	-ВЫПРЯМИТЕЛЬ СЕТЕВОЙ=СВ-4М ТУ 25-02-538 454-77	1.00	0,69	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
61	1517-1483-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ИСТОЧНИК СЕТЕВОГО ПИТАНИЯ	1.00	1,46	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
62	48-574-56	-РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К КЛЕММНЫМ СБОРКАМ И КЛЕММАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	1.00	0,55	-	1	-	-	0,56	-
				0,33	-			-	-	-
		ШТ								
63	3609-10457	-КАТУШКА ПОДГОНОЧНАЯ КП1-7,5	2.00	0,14	-	-	-	-	-	-
		ШТ			-			-	-	-
64	1517-1421-1	-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ,ПРОВОЛОЧНЫЕ,ТРУБЧАТЫЕ,КАТУШЕЧНЫЕ И ДР.=МАЛОЙ МОЩНОСТИ ПОСТОЯННЫЕ ВС,НОМ,БЛП,МГГ,ОКЗ,МЛТ,КЛН,КМТ	2.00	0,65	-	1	-	-	-	-
					-			-	-	-
		ШТ								
65	48-574-56	-РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К КЛЕММНЫМ СБОРКАМ И КЛЕММАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	2.00	0,55	-	1	1	-	0,56	1
				0,33	-			-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			74	4	-		6
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			64	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			65	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	4	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		0
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖ ПРИБОРОВ И АППАРАТУРЫ КОМПЛЕКСНОЙ ПОСТАВКИ								
66	Ц11-13-2	-МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ТСМ-5071	10.00	0,50	-	5	5	-	1,00	10
		ИТ		0,49	-			-	-	-
67	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА ТЕХНИЧЕСКОГО ПОКАЗЫВАЮЩЕГО	5.00	0,80	-	4	4	-	1,00	5
		ИТ		0,77	-			-	-	-
68	Ц11-93-7	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА ЭКМ-1У	20.00	1,27	0,04	25	24	1	2,00	40
		ИТ		1,21	-			-	-	-
69	Ц11-626-5	-МОНТАЖ РЕЛЕ ПРОТОКА РПИ-26-1	5.00	2,43	-	12	12	-	4,00	20
		ИТ		2,30	-			-	-	-
70	Ц11-35-1	-МОНТАЖ ВОЛЬТМЕТРА М1001	5.00	1,21	-	6	6	-	2,00	10
		ИТ		1,19	-			-	-	-
71	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА МТП-100	10.00	0,80	-	8	8	-	1,00	10
		ИТ		0,77	-			-	-	-
72	Ц8-84-1	-МОНТАЖ СИРЕНЫ СС-1	5.00	0,50	0,01	2	2	-	1,00	5
		ИТ		0,53	-			-	-	-
		ИТОГО П-ЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			62	61	1		100
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			62	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	61	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			48	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -	РУБ.			-	0	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			120	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		104
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	70	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			120	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		104
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	70	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 4. ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ НА ЩИТАХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ								
73	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КОНДЕНСАТОРА К75П-4К	15,00	0,55	-	8	5	-	0,50	7
		ШТ		0,33	-			-	-	-
74	Ц8-574-6	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ ПК45-5	25,00	0,66	-	17	9	-	0,40	10
		ШТ		0,34	-			-	-	-
75	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АРМАТУРЫ СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ АСЛ11У2	5,00	0,55	-	3	2	-	0,50	3
		ШТ		0,33	-			-	-	-
76	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АРМАТУРЫ СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ АС12011	20,00	0,55	-	11	7	-	0,50	10
		ШТ		0,33	-			-	-	-
77	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮАРМАТУРЫ СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ АС12013	15,00	0,55	-	8	5	-	0,50	7
		ШТ		0,33	-			-	-	-
78	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АРМАТУРЫ СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ АС12015	10,00	0,55	-	6	3	-	0,50	5
		ШТ		0,33	-			-	-	-
79	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ РПГ-9	30,00	1,19	-	36	22	-	1,00	30
		ШТ		0,73	-			-	-	-
80	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЗИСТОРА ПЭВ-10	30,00	0,55	-	17	10	-	0,50	15
		ШТ		0,33	-			-	-	-
81	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЗИСТОРА СП3-9А	5,00	0,55	-	3	2	-	0,50	3
		ШТ		0,33	-			-	-	-
82	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЗИСТОРА МЛТ-0,25	5,00	0,55	-	3	2	-	0,50	3
		ШТ		0,33	-			-	-	-
83	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТУМБЛЕРА ТП1-2	10,00	0,28	-	3	2	-	0,30	3
		ШТ		0,16	-			-	-	-
84	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ТВ1-2	10,00	0,28	-	3	2	-	0,30	3
		ШТ		0,16	-			-	-	-
85	Ц8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КНОПКИ НА3	15,00	0,45	-	7	4	-	0,50	7
		ШТ		0,29	-			-	-	-
86	Ц8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КНОПКИ КМЕ5511	15,00	0,45	-	7	4	-	0,50	7
		ШТ		0,29	-			-	-	-
87	Ц8-574-53	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТРАНСФОРМАТОРА ОСМ-0,00	10,00	0,51	-	5	1	-	0,20	2
		ШТ		0,13	-			-	-	-
88	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РОЗЕТКИ СНП50-64	55,00	0,55	-	30	18	-	0,50	28
		ШТ		0,33	-			-	-	-
89	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	10,00	0,55	-	6	3	-	0,50	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РОЗЕТКИ РПМ-30Л								
		МТ		0,33	-			-	-	-
90	Ц3-574-58	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ БЛОКОВ ЛОГИКИ	40,00	1,14	-	46	26	-	1,00	18
		МТ		0,66	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			219	127	-		188
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			219	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			87	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	127	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			108	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	28	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			24	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			351	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		196
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	147	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			351	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		196
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	147	-		-
		РАЗДЕЛ 5. МОНТАЖ МАТЕРИАЛОВ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ								
91	Ц12-911-1	-МОНТАЖ КРАНА 11Б18БК	20,00	0,76	-	15	14	-	1,00	20
		МТ		0,72	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			15	14	-		20
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	14	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			29	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			29	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	16	-		-
		РАЗДЕЛ 6. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ								
92	С159-1853	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1.6 МПА	2,00	4,36	-	9	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150		-				-	-	-
			ШТ							
93	Ц12-788-3	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИАФРАГМ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:150	1,00	1,86 1,21	0,35 0,05	2	1	- -	2,00 0,06	2 -
			СОЕД							
94	С130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	5,00	1,07 -	- -	5	-	- -	- -	- -
			ШТ							
95	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 18-25ММ	3,00	0,76 0,72	- -	4	4	- -	1,00 -	3 -
			ШТ							
96	2387-20847	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ СТАЛЬНОЙ ИСП.5	6,00	2,15 -	- -	13	-	- -	- -	- -
	СПР6 К=1,226 К=1,098		ШТ							
97	Ц12-799-1	-ВЕНТИЛИ СТАЛЬНЫЕ МУФТОВЫЕ И ЦАПКОВЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 6-15ММ	6,00	0,79 0,73	- -	5	5	- -	1,00 -	6 -
			М							
98	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1	0,11	202,00 -	- -	23	-	- -	- -	- -
			1000М							
99	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5	0,15	195,00 -	- -	25	-	- -	- -	- -
			1000М							
100	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10Х2,5	0,05	367,00 -	- -	18	-	- -	- -	- -
			1000М							
101	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14Х2,5	0,05	458,00 -	- -	23	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000М								
102	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2,5	0,02	22,00	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
103	113-16.1 К=1,034	-ТРУБА БЕСШОВНАЯ ДУ14Х2 М	220,00	0,40	-	100	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
104	С1511-101	-ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ 8Х2= Т	-	3070,00	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
105	241649-1858 К=1,069	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ, Д-20=РЗ-Ц-Х	0,03	217,00	-	7	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
106	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	35,00	0,26	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
107	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 М	185,00	0,31	-	33	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
108	2405-1398 К=1,002	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-16 ТУ36-1753-75	10,00	5,73	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
109	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:16	10,00	1,04	0,04	10	0	-	1,00	10
				0,77	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
110	С1511-12	-ПЕРЕГОРОДКА ОГНЕСТОЙКАЯ НА28-ПС= Т	0,07	731,00	-	51	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
111	Ц8-167-1	-ПЛИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ МЕЖДУ КАБЕЛЯМИ НА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	0,04	448,00	3,40	18	1	-	24,00	1
				13,60	1,30			-	1,70	-
		100М2								
112	2405-1730 К=1,072	-ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ= ТУ36-1113-75,ИЗМ.НРЗ-79	10,00	1,61	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
113	Ц8-167-9	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	1,00	36,31	16,60	36	11	16	15,60	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,04	КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК		10,61	9,22			5	6,73	7
		100ШТ								
114	2405-1718	-ПРОФИЛИ=К100/1У2	13,00	0,36	-	5	-	-	-	-
	К=1,072	ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80								
		ШТ		-	-			-	-	-
115	Ц8-147-9	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	0,13	36,31	16,60	5	1	2	15,00	2
	Т.Ч. П.4	КАБЕЛЬНЫЕ,ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ								
	К=1,04	КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК		10,61	9,22			1	6,73	1
		100ШТ								
116	241029-606	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 20	10,00	1,01	-	10	-	-	-	-
	0	ШТ								
	К=1,098			-	-			-	-	-
117	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА	10,00	0,34	0,04	3	3	-	1,00	10
		ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ								
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО		0,29	-			-	-	-
		20МПА								
		ШТ								
118	2405-3078	-НАКОНЕЧНИКИ	0,01	25,00	-	1	-	-	-	-
	К=1,098	ПЕРЕХОДНЫЕ=ПП-1/2ДФАМА								
		ТУ36-1129-74,ИЗМ НР4-79		-	-			-	-	-
		100ШТУК								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			483	34	18		91

			РУБ.					6		8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			483	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			29	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	48	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			397	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			26	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	5	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			48	-	-		-
	ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			549	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		41
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	45	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			549	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		41
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	45	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1011	419	38		731

			РУБ.					8		18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			702	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			8	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			18	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			8	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			740	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАТЕРИАЛЫ	РУБ.			245	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	427	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			397	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			346	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	59	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			113	-	-		-
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1568	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		766
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	486	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2388	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		766
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	486	-		-

СОСТАВИЛ Рук.гр.Колбеко

ПЕРФОРАЦИЯ: Чепурова

И КОНТР Золотарева

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту компрессорной станции 5К-I2А производительностью 60 м³ в мин сжатого воздуха (вариант для блокирования)

Наименование ресурсов		Количество
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (монтаж технологического оборудования, электрического, КИП и автоматики)		
Затраты труда	чел/час	I0698
Заработная плата	руб.	66I7
Строительные машины	руб.	665
ПРОЧИЕ РАБОТЫ (связь и радиофикация)		
Затраты труда	чел/час	I83
Заработная плата	руб.	I42
Строительные машины	руб.	I0

Главный инженер проекта В.Д.Коган

Начальник отдела Е.А.Селихов

Составила Г.В.Красноперова

Проверила М.В.Злобина

gost.e-ecolog.ru