

ТИПСВОЯ ПРОЕКТ 984-1-78.87

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ СКЦ-100А0 МОЩНОСТЬЮ 500

АЛЬБОМ 8

СМЕТЫ ДЛЯ 5 КОМПРЕССОРОВ

ц-ч 37

инв. 9701/8

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Пюто № 12

7/19
Заказ № 6464 / Лист № 970/8 Тираж 50
Сдано в печать 26-7 1988 Цена 4-37

ТУПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-78.87

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ

ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ СКЧ-100А0 МОЩНОСТЬЮ
500МЗ/МИН

АЛЬБОМ В

СТОИМОСТЬ

ОБЩАЯ	987,12 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	121,36 ТЫС.РУБ.
1МЗ/МИН ВОЗДУХА	1974,24 РУБ

РАЗРАБОТАН ГОСУДАРСТВЕННЫМИ

ПРОЕКТНЫМИ ИНСТИТУТАМИ

ГИПРОСТРОЙДОРМАШ:

АЛЬБОМЫ 1,2,3,4,7,8,10

РОСТОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ: АЛЬБОМЫ 1,5,6,7,9,10

УТВЕРЖДЕН МИНСТРОЙДОРМАШЕМ

ПРИКАЗОМ № 518 ОТ 11 09 1987Г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИНСТРОЙДОРМАШЕМ

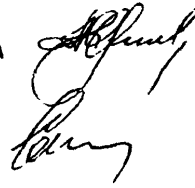
С 11 09 1987Г.

ПРИКАЗ №

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА



Б.Д. ТЦВЕТНИКОВ

В.Д. КОГАН

Е.А. СЕЛИХОВ

904-1-78,87

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	<u>3</u>
2. ОБ.СМ.2	ОБЪЕКТНАЯ ПРИ ВАРИАНТЕ 10КВ СМЕТА	<u>4</u>
3.	1-ТХ ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	<u>8</u>
4.	2-ТХ ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	<u>13</u>
5	3-ТХ ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	<u>15</u>
6.	4-ТХ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ И АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<u>31</u>
	СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ	
7.	5-ТХ ПРИОБРЕТЕНИЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНВЕНТАРЯ	<u>33</u>
8.	1-ЭС ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ТИПА КМ-10-10-20	<u>34</u>
10.	1-ЭМ СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ПРИ ВАРИАНТЕ 6КВ	<u>39</u>
11.	2-ЭМ ТО ЖЕ, ПРИ ВАРИАНТЕ 10КВ	<u>53</u>
12.	1-Э0 МОНТАЖ ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЯ	<u>67</u>
13.	1-СС МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	<u>73</u>
14.	2-СС ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ВЗЫВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	<u>78</u>
15.	1-А ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТАНОВОК	<u>81</u>

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 904-1-78.87 КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ
АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ

СКЦ-100А0 МОЩНОСТЬЮ 500 МЗ/МИН ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ

ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СМ227-82, 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 ОПРЕДЕЛЕНА ПО СБОРНИКАМ РАСЦЕНОК НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА ПО ПРЕЙСКУРАНТАМ, ВВЕДЕННЫМ В ДЕЙСТВИЕ
С 1 ЯНВАРЯ 1982Г. И УТВЕРЖДЕННЫМ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОСКОМЦЕН СССР

В СМЕТАХ ПРИНЯТЫ НАЧИСЛЕНИЯ:

- | | |
|---|-----------------|
| 1. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | -16,3 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

904-1-78.87 (8)

9701/8

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 987,12 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 987,12 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК-----

ЗАКАЗЧИК-----

198 Г.

198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 904-1-78.87 КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ
АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СКИ-10040 ПОМНОСТЬЮ 500МЗ/МИН (ВАРИАНТ 6КВ)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 987,12 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1974,24 РУБ/МЗ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N П.П.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				НОРМА- ТИВНАЯ УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ: ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.	
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ					ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.СМ-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	66,53	-	-	-	66,53	-	-	-	-
2.СМ-2		-ОТОПЛЕНИЕ	1,97	0,84	0,10	-	2,91	-	-	-	-
3.СМ-3		-ВЕНТИЛЯЦИЯ	2,29	-	-	-	2,29	-	-	-	-
4.СМ-4		-ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ВОДСПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	2,88	-	-	-	2,88	-	-	-	-
5.1-ТХ		-ПРИБОРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ	-	13,23	817,89	-	831,12	-	-	-	-
6.2-ТХ		-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	3,98	13,99	-	17,97	-	-	-	-
7.3-ТХ		-ПРИБОРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБСПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	-	9,18	-	-	9,18	-	-	-	-
8.4-ТХ		-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБСТЫ И АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	7,51	-	-	-	7,51	-	-	-	-
9.СМЕТНАЯ		-ПРИБОРЕТЕНИЕ	-	-	0,30	0,11	0,41	-	-	-	-

904-1-78.87 (2)

-5-

97.01/8

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА-ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА-ТИВНАЯ ТРУДО-ЕМКОСТЬ ЧЕЛ.Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА-ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ СТО-ИМОСТИ РУБ.
			СТРОИ-ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ-НЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
10.1-ЭС		ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНВЕНТАРЯ -ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ТИПА КМ-10-10-20	-	56	23,08	-	-	24,44	-	0	-	0	
11.1-ЭМ		-СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ПРИ ВАРЬАНТЕ 6КВ	-	5,27	3,92	-	-	9,19	0	0	-	0	
12.1-ЭО		-МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ	-	2,02	0,24	-	-	2,26	0	0	-	0	
13.1-СС		-МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	-	0,24	0,96	-	-	1,20	0	0	-	0	
14.2-СС		-ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ВЗРЫВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	-	0,69	0,81	-	-	1,10	0	0	-	0	
15.1-А		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТАНОВОК	-	3,57	4,36	-	-	9,93	0	0	-	0	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			81,18	40,10	865,65	111	987,12	0	0	0	0		

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

В.А.Корган

В.А.КОРГАН

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Е.А.Белихов

Е.А.БЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ

Е.Б.Тарасян

Е.Б.ТАРАСЯН

ПРОВЕРИЛ

Н.В.Злобина

Н.В.ЗЛОБИНА

904-1-78.87 (8)

ФОРМА 3 9701/8

СМЕТА В СУММЕ 987,19 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 987,19 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

'' '' 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 904-1-78.87 КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ
АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СКУ-100А0 МОЩНОСТЬЮ 500МЗ/МИН (ВАРИАНТ 1КВ)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 987,19 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1974,24 РУБ/МЗ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА-ТИВНАЯ ТРУДО-ЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА-ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ СТО-ИМОСТИ РУБ.
			СТРОИ-ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ-НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО-ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.СМ-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	66,53	-	-	-	66,53	-	-	-	-
2.СМ-2		-ОТОПЛЕНИЕ	1,97	1,04	1,10	-	2,11	-	-	-	-
3.СМ-3		-ВЕНТИЛЯЦИЯ	2,29	-	-	-	2,29	-	-	-	-
4.СМ-4		-ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	2,88	-	-	-	2,88	-	-	-	-
5.1-ТХ		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ	-	13,23	817,89	-	831,12	-	-	-	-
6.2-ТХ		-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	3,98	13,99	-	17,97	-	-	-	-
7.3-ТХ		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	-	9,18	-	-	9,18	-	-	-	-
8.4-ТХ		-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ И АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	7,51	-	-	-	7,51	-	-	-	-
9.СМЕТНАЯ		-ПРИОБРЕТЕНИЕ	-	-	138	11	149	-	-	-	-

904-1-78.87 (8)

N . N СМЕТ И ПП. РАСЧЕТОВ:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА- ТИБНАЯ УСЛОВНО- ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИБНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ТЫС.Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЯ СТО- ИМОСТИ РУБ.
		СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ:	ПРОЧИХ ЗАТРАТ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАСЧЕТ 5-ТХ	ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНВЕНТАРЯ										
10.1-ЗС	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ТИПА КМ-1Ф-10-20	-	56	23,88	-	24,44	-	-	-	-	-
11.2-ЭМ	-СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ПРИ ВАРУАНТЕ 10КВ	-	5,34	3,92	-	9,26	-	-	-	-	-
12.1-ЭД	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ	-	2,02	1,24	-	2,26	-	-	-	-	-
13.1-СС	-МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	-	1,24	1,96	-	1,28	-	-	-	-	-
14.2-СС	-ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ВЫЗВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	-	1,89	1,01	-	1,10	-	-	-	-	-
15.1-А	-ПРИБОРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТАНОВОК	-	5,57	4,36	-	9,93	-	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			81,18	42,25		865,65	11	987,19			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

В.Д.Коган

В.Д.КОГАН

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Е.А.Селихов

Е.А.СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ

Е.Б.Тарасян

Е.Б.ТАРАСЯН

ПРОВЕРИЛ

М.В.Злобина

М.В.ЗЛОБИНА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 984-1-78.97(8)

ИНВ. № 9701/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-ТХ
 НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО
 СТОЯЯЯ СКЦ-100А0 МОЩНОСТЬЮ 53ВКУБ.М В МИНУТУ
 СУШЕНОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 831,119 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6734 ЧЕЛ.-Ч
 СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 4,529 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСП. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮ. МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	КОМПРЕССОР ННН 3-Д Г.КАЗАНЬ	-СТОИМОСТЬ КОМПРЕССОРА 32Вц-100/9М2 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СТА-630-2Р УХЛ4	5,00	139440,00	-	697200	-	-	-	-
2	Ц7-101-1	-МОНТАЖ КОМПРЕССОРНОГО АГРЕГАТА	5,00	1574,41	83,40	7872	2935	417	957,00	4785
3	7-101-1 ПРИЛОЖ.2	-СТОИМОСТЬ МЕМОНТАЖА	5,00	587,00	42,50	2610	-	213	54,82	274
4	Ц10-1-2	-МОНТАЖ ГЛУШИТЕЛЯ	5,00	20,40	1,70	102	62	9	24,00	120
5	Ц11-345-4	-ТО МЕ,БЛОКА СИГНАЛИЗАЦИИ ПОМПАЖА	5,00	12,30	0,85	27	25	4	1,10	5
6	Ц11-650-3	-МОНТАЖ СТОЯКИ ЗАМЕРА ВИБРАЦИИ	5,00	5,39	0,16	18	8	1	0,00	40
7	Ц10-6-1	-ТО МЕ,ФИЛЬТРА ВОЗДУШНОГО	5,00	4,99	0,02	116	68	-	0,03	-
8	ПИСЬМО П/Я М-5878	-СТОИМОСТЬ ТИРИСТОРНОГО ВОЗБУДИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ВТЕ-320/48Т-6УХЛ	5,00	3,59	0,14	22118	-	1	2,00	10
9	БЕССОМОВС КН КОМПРЕССО ННН 3-Д	-СТОИМОСТЬ КОМПРЕССОРА ВУ-0,6/0 УХЛ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 813256	1,00	1,33	0,01	2340	-	-	0,01	-
10	Ц7-1-2	-АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЯ	1,00	23,20	2,01	149	97	14	26,00	130
				13,60	1,36			7	1,75	0

904-1-7887(8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ, УГЛОВОЙ ИЛИ У-ОБРАЗНЫЙ, МАССА: Т, 1,2 КОМПЛ		97,20	2,14			2	2,76	3
11	2302-13028	-ВОЗДУХОСБОРНИК =В-0,5 ШТ	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-
12	418-1-3	-МОНТАЖ ВОЗДУХОСБОРНИКА В-0,5 ШТ	1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
13	СИМФЕРОПОЛ ПНЕВМАТИКА	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА П-ПВМ16.12 УХЛ4 ШТ	3,00	192,00	-	576	-	-	-	-
14	418-6-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ШТ	3,00	23,20	2,81	70	41	8	26,00	70
15	КУРГАН АРМХИМДАШ	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВКИ ОСУШКИ ВОЗДУХА ОВМ-15 ШТ	2,00	13,60	1,36	40200	-	4	1,75	5
16	418-5-5	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ КОМПЛ ШТ	2,00	103,00	33,80	366	160	60	146,00	292
17	2301-11026	-СТОИМОСТЬ НАСОСА Ш5-25-3,6/4Б-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АХ0054=Ш5-25-3,6/4Б-6 ШТ	2,00	80,20	12,90	590	-	25	16,12	32
18	47-201-1	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРЦНЕВОЙ, ПРИВОДНОР РОТОРНЫЙ, МАССОМ 0,91 Т ШТ	2,00	26,96	3,91	54	20	7	26,00	92
19	ЦЕНА ЗАВОДА	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ЦЕЛЕВОГО С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ 63-125-1 ШТ	1,00	15,00	-	19	-	-	-	-
20	412-852-3	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА ШТ	1,00	2,24	0,05	2	2	-	3,00	3
21	1906-1059	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОВАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 5,ПРОЛЕТ 9 ШТ	1,00	1,90	0,01	406	-	-	0,01	-
22	43-2-3	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОПОРНЫЙ ОДНОВАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 5 Т, ПРОЛЕТ ДО 10,5 М ШТ	1,00	30,40	5,17	30	23	5	39,50	40
23	2402-3012	-СТОИМОСТЬ ВОЗДУШНОПЕННОЙ УСТАНОВКИ УВП-250=ОВПУ-250 ШТ	2,00	275,00	-	550	-	-	-	-
24	418-556-7	-МОНТАЖ ВОЗДУШНОПЕННОЙ УСТАНОВКИ ШТ	2,00	14,30	0,02	29	28	-	24,00	40
		ШТ		14,00	0,02			-	0,03	-

904-1-78.87(8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АРМАТУРА, ВХОДЯЩАЯ В КОМПЛЕКТ ГОСТАВКИ С ОБОРУДОВАНИЕМ										
25	Ц12-791-10	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ, КРАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300 ММ МТ	5,00	15,50	2,34	78	58	11	10,00	90
								3	0,89	4
26	Ц12-805-2 В.У.О.12 П2 К=1,15	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОУЧАЖНЫЕ И ДВУХУЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 40-50 МТ	3,00	2,42	0,09	12	10	-	3,00	10
								-	0,03	-
27	Ц11-140-6	-ДИАФРАГМА ДИАМ.300ММ МТ КОМПЛ	3,00	15,40	0,12	77	15	1	5,00	25
								-	0,01	-
28	Ц12-1023-6	-ЗАСЛОНКА РЕГУЛИРУЮЩАЯ МТ	5,00	12,00	2,05	64	37	10	12,00	60
								3	0,05	4
29	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ МТ	1,00	0,75	-	1	1	-	1,00	1
								-	-	-
30	Ц12-803-1	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 25-40 МТ	1,00	1,77	0,04	2	2	-	3,00	3
								-	0,01	-
31	Ц12-791-1	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ, КРАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ МТ	1,00	2,02	0,06	2	2	-	3,00	3
								-	0,01	-
АРМАТУРА, ПОСТАВЛЯЕМАЯ ЗАКАЗЧИКОМ										
32	НИКОПОЛЬСК ИЯ ЗАВОД	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 304 9066Р ДИАМ.100ММ МТ	5,00	166,00	-	030	-	-	-	-
33	Ц12-802-5 В.У.О.12 П2 К=1,25	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100 МТ	5,00	0,36	0,32	42	21	1	6,00	30
								-	0,05	-
34	2307-11100	-ЗАДВИЖКА С ЭЛ.ПРИВОДОМ Б099.090-06М, 3149066Р, ДУ200, РУ 10	4,00	345,00	-	1300	-	-	-	-

904-1-78 87(8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
35	Ц12-802-8 В.У.О.12 П2 К=1,25	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ 200	4,00	14,32	1,01	57	34	4	11,00	44
				8,61	0,19			1	0,25	1
36	2307-10393	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15КЧ892П2 ДУ25;РУ16	10,00	46,00	-	460	-	-	-	-
37	Ц12-800-1 В.У.О.12 П2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ	10,00	2,12	0,03	21	19	-	2,00	20
				1,86	0,01			-	0,01	-
38	2307-10394	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15КЧ892П2 ДУ50;РУ16	12,00	53,00	-	636	-	-	-	-
39	Ц12-800-2 В.У.О.12 П2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	12,00	2,69	0,05	32	28	-	3,00	30
				2,32	0,01			-	0,01	-
40	2307-10159	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МЕМБРАННЫЙ ЧАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ С РУЧНЫМ ДУБЛЕРОМ П326237-01 ДУ15;РУ5	5,00	59,00	-	295	-	-	-	-
41	Ц12-811-1 В.У.О.12 П2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЧАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	5,00	0,94	-	5	5	-	1,00	9
				0,90	-			-	-	-
42	2307-10396	-ВЕНТИЛЬ МЕМБРАННЫЙ С ЭЛ.МАГН. ПРИВОДОМ 15КЧ880Р СВМ ДУ25;РУ16	1,00	20,00	-	20	-	-	-	-
43	Ц12-800-1 В.У.О.12 П2 К=1,25	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ	1,00	2,12	0,03	2	2	-	2,00	2
				1,86	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			779062	3725	565		6113
			РУБ.					268		346
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			770500	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			1150	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			23464	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9666	-	-		-
ЩЕФМОНТАЖ -			РУБ.			2610	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			817886	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			9274	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			812	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3993	-		-
РЕСУРСЫ НА ОПРОВОДАНИЕ -			РУБ.			4178	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2970	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		278
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	536	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			981	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			13233	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6734
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	4529	-		-

ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			851119	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6734
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	4529	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Селихов* СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ *Степанова* СТ. ИИИ. КОРОЛЕВА

ПРОВЕРИЛ *Зюбина* РУК. ГР. ЗЮБИНА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Филатова* ФИЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-92,07(8)

-13-

ИИВ.19701/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-ТХ

НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО
СТОЯНАЯ 5кв-1980 МОЩНОСТЬЮ 500КУБ.М В МИНУТУ
ССУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 17,969 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕНКОНОМНОСТЬ 2612 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,774 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮ. МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	-СТОИМОСТЬ ГЛУШИТЕЛЯ ШУМА ВСАСЫВАНИЯ ГШБ-100.00.00.000	5,00	2402,40	-	12012	-	-	-	-
2	ц18-13-11	-МОНТАЖ ГЛУШИТЕЛЯ	5,00	521,00	100,00	2605	1230	900	400,00	2030
3	пр-т 23-03 ч.2 п.01-001,л	-СТОИМОСТЬ БАКА ДЛЯ НАСЛА (ЧИСТОГО) ЕМК,1,59МЗ	0,32	1200,00	-	304	-	-	-	-
4	ц18-1-2	-МОНТАЖ БАКА	1,00	20,40	1,70	20	12	2	24,00	24
5	пр-т 23-03 ч.2 п.01-001,л	-СТОИМОСТЬ БАКА ДЛЯ НАСЛА (ОТРАБОТАННОГО) ЕМК,1,59МЗ	0,32	1200,00	-	304	-	-	-	-
6	ц18-1-2	-МОНТАЖ БАКА	1,00	20,40	1,70	20	12	2	24,00	24
7	с121-2020	-СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ КОНСТРУКЦИИ	0,04	292,00	-	12	-	-	-	-
8	Е9-123	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ	0,04	45,00	1,00	2	1	-	62,00	0
9	24-18-49 п.09-047	-СТОИМОСТЬ СТЕЛЛАЖА ДЛЯ ЗАГАСНЫХ ЧАСТЕЙ	1,00	265,00	-	265	-	-	-	-
10	ц3-.19-1	-МОНТАЖ СТЕЛЛАЖА	0,15	24,40	2,70	4	3	-	33,76	3
11	24-18-49	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО	1,00	36,00	-	36	-	-	1,20	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П.09-044	ЯЩИКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ									
		шт								
12	24-18-49	-СТОИМОСТЬ БЕРСТАКА	1,00	140,00	-	140	-	-	-	-
	П.09-020	шт								
13	16-05	-СТОИМОСТЬ ТИСКОВ	1,00	4,65	-	5	-	-	-	-
	П.6-126	шт								
14	ц36-31-8	-МОНТАЖ БЕРСТАКА С ТИСКАМИ	1,00	7,18	1,49	7	6	2	11,00	11
		шт								
				5,58	8,71			1	8,92	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			15896	1264	906		2097
			РУБ.					328		422
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			13226	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			199	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			403	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СЛЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			166	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			13994	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2656	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			487	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1591	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1011	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	182	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			292	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3959	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2609
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1773	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			14	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			12	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			17969	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2612
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1774	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Селихов

СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ

С. Корсаев

СТ. ИНЖ. КОРОЛЕВА

ПРОВЕРИЛ

Селихов

РУК. ГР. ЗЛОБИНИ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 984-1-78(8)

-15-

ИИР. № 9701/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-ТХ
НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНОСТОЯЩАЯ 5КЦ-188А0 МОЩНОСТЬЮ 388КУБ.М/МИН
СОУБЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,177 ТМС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2127 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 1,311 ТМС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	3,20	0,48	0,04	2	1	-	1,00	3
				0,43	0,01				0,01	
2	ПР-НТ 01-13 Т.1.1 К=1,089	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д8Х2,2	3,20	0,15	-	1	-	-	-	-
3	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	30,70	0,48	0,04	15	13	1	1,00	31
				0,43	0,01				0,01	
4	ПР-НТ 01-13 Т.1.1 К=1,089	-СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д10Х2,2	30,70	0,19	-	6	-	-	-	-
5	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	68,70	0,48	0,04	33	30	3	1,00	69
				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/МЕДИЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В	68,70	0,26	-	18	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2.8								
		М								
7	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	54,88	0,48	0,84	26	23	3	1,00	94
				0,43	0,81			1	0,81	1
8	С113-14	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8	54,88	0,31	-	17	-	-	-	-
9	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	422,88	0,48	0,84	203	182	17	1,00	423
				0,43	0,81			4	0,81	4
10	С113-15	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3.2	422,88	0,42	-	178	-	-	-	-
11	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	8,68	0,48	0,84	1	-	-	1,00	1
				0,43	0,81			-	0,81	-
12	С113-16	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-3.2	8,68	0,54	-	1	-	-	-	-
13	Ц12-1-1	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	75,88	0,48	0,84	36	32	3	1,00	75
				0,43	0,81			1	0,81	1
14	С113-17	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С	75,88	0,67	-	38	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-40 Т-3,5		-	-					
15	412-1-1	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	79,10	0,48	0,04	38	34	3	1,00	79
				0,43	0,01			1	0,01	1
16	С113-18	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-50 Т-3,5	79,10	0,86	-	48	-	-	-	-
17	412-1-2	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	70,00	0,61	0,06	43	37	4	1,00	70
				0,53	0,02			1	0,03	2
18	С113-19	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-65 Т-4	70,00	1,24	-	67	-	-	-	-
19	412-2-1 В.У.0,1 П.3 К=1,1	М -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	356,40	9,05	4	3	-	521,00	9
				332,20	2,58			-	3,33	-
20	ПР-НТ 01-13 Т.18.1 К=1,026	Т -СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ БЕСЦОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ Д9х1,5	0,45	0,43	-	1	-	-	-	-
21	412-2-1 В.У.0,1 П.3 К=1,1	М -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	356,40	9,05	4	3	-	521,00	9
				332,20	2,58			-	3,33	-
22	ПР-НТ 01-13 Т.18.1	Т -СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ БЕСЦОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ Д8х1,0	4,00	0,42	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	К=1,026 Ц12-2-2 В.У.0,1 П.З К=1,1	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ	0,01	280,20	7,05	3	3	-	422,00	4
				269,50	2,09			-	2,70	-
24	ПР-НТ Ø1-13 Т.18.1 К=1,026	Т -СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ Д12Х2	0,35	0,46	-	1	-	-	-	-
25	Ц12-2-2 В.У.0,1 П.З К=1,1	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ	0,11	280,20	7,05	32	30	1	422,00	40
				269,50	2,09			-	2,70	-
26	ПР-НТ Ø1-13 Т.18.1 К=1,026	Т -СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ Д18Х2	37,20	0,54	-	20	-	-	-	-
27	Ц12-2-3 В.У.0,1 П.З К=1,1	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ	0,01	243,10	6,60	2	2	-	354,00	4
				227,70	1,76			-	2,27	-
28	ПР-НТ Ø1-13 Т.18.1 К=1,026	Т -СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ Д22Х2,5	1,00	0,60	-	1	-	-	-	-
29	Ц12-2-3 В.У.0,1 П.З К=1,1	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ	0,01	243,10	6,60	2	2	-	354,00	4
				227,70	1,76			-	2,27	-
30	Ø113-129	Т -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-20; Т-2	0,30	0,20	-	1	-	-	-	-
31	Ц12-2-4 В.У.0,1 П.З К=1,1	М -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	0,01	213,40	5,05	2	2	-	320,00	3
				196,00	1,99			-	2,05	-
32	Ø113-130	Т -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ	2,05	0,32	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ МАРК ВСТ2КП-ВСТАКП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-32: Т-2.2 М								
33	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	0,01	213,40	5,05	2	2	-	320,00	9
				196,90	1,59			-	3,05	-
34	С113-133	- СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д30Х2,5 Т	1,20	0,42	-	1	-	-	-	0
35	ц12-2-5 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 М	0,06	184,80	5,39	11	10	-	275,00	17
				170,50	1,50			-	1,93	-
36	С113-135	- СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д45Х2 Т	13,00	0,52	-	7	-	-	-	0
37	ц12-2-5 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 М	0,15	184,80	5,39	20	20	1	275,00	41
				170,50	1,90			-	1,93	-
38	С113-135	- СТОИМОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д45Х2,5 Т	30,70	0,52	-	16	-	-	-	0
39	ц12-2-6 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 57 ММ М	0,03	137,50	4,13	114	104	3	200,00	106
				125,40	1,31			1	1,49	8
40	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 Т	0,03	690,00	-	573	-	-	-	-
41	ц12-2-7 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 76-89 Т	0,02	107,50	15,95	2	2	-	134,00	9
				87,01	0,51			-	10,90	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		мм									
42	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	0,02	578,00	-		12	-	-	-	
43	Ц12-2-7 В.У.0,1 П.З К=1,1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 мм	0,30	107,58	15,95		32	26	9	134,00	40
				87,81	8,51				3	10,98	3
44	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	0,30	530,00	-		159	-	-	-	
45	Ц12-3-7 В.У.0,1 П.З К=1,1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 10МПА МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 108 мм	0,14	68,86	6,84		18	8	1	93,00	13
				59,51	1,64				-	2,12	-
46	С159-3333	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 108мм, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4мм	0,14	492,00	-		69	-	-	-	
47	Ц12-2-8 В.У.0,1 П.З К=1,1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ	0,52	87,01	14,63		45	36	8	110,00	37
				68,64	7,83				4	18,18	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

		144-159 мм								
		Т								
48	С159-3348	-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 150ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	0,52	428,00	-	223	-	-	-	-
			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
			-	-	-	-	-	-	-	-
49	Ц12-2-9 В.У.0,1 П.З К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	0,68	56,21	11,07	38	28	8	63,00	43
			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
				40,92	6,43			4	8,29	6
50	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	0,68	385,00	-	262	-	-	-	-
			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
			-	-	-	-	-	-	-	-
51	Ц12-2-9 В.У.0,1 П.З К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	0,65	56,21	11,07	3	2	-	63,00	3
			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
				40,92	6,43			-	8,29	0
52	С159-3368	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 250ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 273ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 7ММ	0,65	367,00	-	18	-	-	-	-
			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
			-	-	-	-	-	-	-	-
53	Ц12-2-9 В.У.0,1 П.З К=1,1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ	0,68	56,21	11,07	315	229	66	63,00	353
			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
				40,92	6,43			36	8,29	46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм										
54	С159-3377	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 320мм, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 325мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8мм	5,60	356,00	-	1994	-	-	-	-
55	Ц12-802-5	ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм: 80-100	5,00	7,52	0,32	30	17	1	6,00	30
56	2307-11036 К=1,098	ЗАДВИЖКА 3046БР, ДУ100, РУ10	5,00	21,96	-	110	-	-	-	-
57	Ц12-790-3	ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОУЧАЖНЫЕ И ДВУХУЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 мм	2,00	2,11	0,06	4	3	-	3,00	6
58	ПР-НТ 2307 ДОП.63 П2-0292 К=1,098	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30С41мм1 Д50	2,00	312,93	-	626	-	-	-	-
59	Ц12-810-1	ВЕНТИЛИ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25мм	16,00	0,89	0,02	14	12	-	1,00	16
60	2307-10104 К=1,098	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1Г, ДУ15, РУ16	16,00	0,99	-	16	-	-	-	-
61	Ц12-800-2	ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИЛПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФАОЛИТОМ, ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ, мм: 40-50	21,00	2,08	0,05	44	36	1	3,00	63
62	2307-10237 К=1,098	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2, ДУ40, РУ16	11,00	4,39	-	48	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	2307-10238	ШТ -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ К=1,098 1549P2, ДУ50, РУ16	10,00	5,49	-	55	-	-	-	-
64	Ц12-809-1	ШТ -КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25мм	46,00	0,81	-	37	35	-	1,00	46
65	С130-1022	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	10,00	1,00	-	10	-	-	-	-
66	С130-1024	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	36,00	1,67	-	60	-	-	-	-
67	Ц12-809-2	ШТ -КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32-50мм	18,00	1,89	-	20	16	-	1,00	18
68	С130-1026	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	8,00	3,60	-	29	-	-	-	-
69	С130-1027	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	10,00	4,72	-	47	-	-	-	-
70	Ц12-808-2	ШТ -ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФОРЛИТОМ, ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ, ММ: 40-50	20,00	2,08	0,05	42	34	1	3,00	60
71	С130-1031	ШТ -КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 1148БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	20,00	7,11	-	142	-	-	-	-
72	Ц12-807-1	ШТ -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25мм	31,00	0,75	-	23	23	-	1,00	31
73	С130-103	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	11,00	1,47	-	16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	C130-165	МТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	20,00	2,82	-	40	-	-	-	-
75	C130-1711	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	2,00	0,49	-	1	-	-	-	-
76	C130-1772	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 22	22,00	0,57	-	13	-	-	-	-
77	C130-1774	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	11,00	0,74	-	8	-	-	-	-
78	C130-1775	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 42	24,00	0,78	-	19	-	-	-	-
79	C130-1776	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	182,00	0,94	-	90	-	-	-	-
80	C130-1777	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 65	2,00	1,15	-	2	-	-	-	-
81	C130-1779	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	38,00	1,54	-	46	-	-	-	-
82	C130-1782	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	8,00	3,42	-	27	-	-	-	-
83	C130-1783	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 250	4,00	4,46	-	10	-	-	-	-
84	C130-1784	МТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 300	2,00	5,18	-	10	-	-	-	-
85	E9-122	МТ -МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	8,20	30,20	4,10	10	5	1	34,90	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(ЗОНТЫ, ПАТРУБКИ, ВОРОНКИ, КОМУТЫ БЛОКИ, СЕДЛОВИНЫ)		23,10	1,22				1,97	0
86	C121-2115	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	0,20	370,00	-	74	-	-	-	-
87	C121-2019	-ОПОРЫ	0,33	356,00	-	117	-	-	-	-
88	C111-50	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	0,17	573,00	-	97	-	-	-	-
89	113-2002 K=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-10ММ	3,80	1,17	-	4	-	-	-	-
90	113-2003 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-15ММ	4,20	1,30	-	9	-	-	-	-
91	113-2004 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-20ММ	1,00	1,44	-	1	-	-	-	-
92	113-2005 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-25ММ	4,50	1,61	-	7	-	-	-	-
93	113-2006 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-32ММ	0,10	1,05	-	1	-	-	-	-
94	113-2007 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-40ММ	3,30	2,12	-	7	-	-	-	-
95	113-2008 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-50ММ	1,30	4,30	-	6	-	-	-	-
96	113-2012 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО	0,50	1,36	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8947-75 Д-15ММ								
97	113-2013 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8947-75 Д-20ММ	2,00	1,49	-	3	-	-	-	-
98	113-2016 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УГОЛЬНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8947-75 Д-40ММ	0,20	2,17	-	1	-	-	-	-
99	113-2065 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБ ПРОБООБ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ 8954-75 Д-15ММ	0,90	0,99	-	1	-	-	-	-
100	113-2067 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБ ПРОБООБ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ 8954-75 Д-25ММ	1,20	1,25	-	1	-	-	-	-
101	113-2091 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-10ММ	0,20	0,93	-	1	-	-	-	-
102	113-2092 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-15ММ	0,60	1,05	-	1	-	-	-	-
103	113-2093 К=1,086	10ШТ -МУФТА КОНУСНАЯ 10	4,00	1,21	-	5	-	-	-	-
104	113-2094 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-25ММ	0,40	1,36	-	1	-	-	-	-
105	113-2095 К=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-32ММ	0,10	1,61	-	1	-	-	-	-
106	113-2096	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ	0,30	1,00	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	K=1,086	ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-40ММ								
107	113-2297 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8957-75 Д-50ММ	0,48	3,69	-	1	-	-	-	-
108	113-2102 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-10ММ	1,20	0,85	-	1	-	-	-	-
109	113-2103 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-15ММ	5,20	0,98	-	5	-	-	-	-
110	113-2105 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-32ММ	5,90	1,44	-	0	-	-	-	-
111	113-2104 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-20ММ	2,00	1,12	-	2	-	-	-	-
112	113-2106 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-40ММ	0,30	1,69	-	1	-	-	-	-
113	113-2107 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-50ММ	1,50	3,15	-	5	-	-	-	-
114	113-2108 K=1,086	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ НИППЕЛИ ДВОЙНЫЕ ГОСТ 8959-75 Д-65ММ	1,00	3,37	-	6	-	-	-	-
115	113-2142 K=1,086	10ШТ -СГОН-15 ГОСТ 8969-75 10ШТ	1,00	1,00	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	113-2144 К=1,086	-СОЮН-25 ГОСТ 8969-75 10ШТ	1,30	1,43	-	2	-	-	-	-
117	113-2019 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-15ММ 10ШТ	1,00	1,67	-	2	-	-	-	-
118	113-2021 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8946-75 Д-25ММ 10ШТ	3,50	2,22	-	8	-	-	-	-
119	113-2024 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8948-75 Д-50ММ 10ШТ	0,50	5,65	-	3	-	-	-	-
120	113-2030 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949 75 Д-25ММ 10ШТ	0,20	2,29	-	1	-	-	-	-
121	113-2033 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ГОСТ 8949-75 Д-50ММ 10ШТ	1,00	5,91	-	6	-	-	-	-
122	113-2144 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-32ММ 10ШТ	1,00	1,43	-	3	-	-	-	-
123	113-2146 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-50ММ 10ШТ	0,20	2,78	-	1	-	-	-	-
124	113-2147 К=1,086	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ПРОБКИ ГОСТ 8969-75 Д-8ММ 10ШТ	1,10	0,38	-	1	-	-	-	-
125	ПР-Т 01-13 Т.2.2 К=1,086	-СТОИМОСТЬ КРЮЧКОВ ШТ	32,00	0,85	-	2	-	-	-	-
126	113-2122	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ	1,20	1,04	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,086	ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ УТОРКИ ГОСТ 8960-75 Д-20ММ								
127	Ц12-698-14	10ШТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18	9,00	1,01	0,10	9	7	1	1,00	9
128	С1511-123	ШТ -ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 3ММ ДИАМЕТРОМ 300ММ	1,63	220,00	-	359	-	-	-	-
129	Е18-170	100ШТ -РУКАВ-ВСТАВКА Б2-50-10	8,00	27,30	0,23	218	10	2	2,15	17
130	С130-519	ШТ -ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: ГР-50	4,00	1,29	0,07	3	-	1	0,09	1
131	С130-522	ШТ -ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА МУФТОВЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: ГМ-50	4,00	0,49	-	2	-	-	-	-
132	Ц12-698-1	ШТ -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,16	0,10	5	2	-	1,00	4
133	Ц12-698-1	ШТ -БОБЫШКА БП1-М20Х1,5-55	1,00	1,16	0,10	1	1	-	1,00	1
134	Ц12-698-2	ШТ -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М33	15,00	1,37	0,10	21	0	1	1,00	19
135	Ц12-698-14	ШТ -ШТУЦЕР 1/2-50	15,00	1,01	0,10	15	11	1	1,00	15
136	Ц12-698-16	ШТ -ШТУЦЕР М27Х2-100	2,00	1,33	0,10	3	2	-	1,00	2
137	2405-3086 К=1,098	ШТУКА -ПРОБКА П-М20Х1,5=П-М18.2 ТУ36-1142-75	1,00	0,78	-	1	-	-	-	-
138	2405-3088 К=1,098	ШТУКА -ПРОБКИ=П-М27.2 ТУ36-1142-75	4,00	0,24	-	1	-	-	-	-
139	2405-3089 К=1,098	ШТУКА -ПРОБКИ=П-М33.2 ТУ36-1142-75	15,00	0,32	-	5	-	-	-	-
140	Ц12-698-1	ШТУКА -МОНТАЖ ЗАГЛУШКИ	17,00	1,16	0,10	20	9	2	1,00	17

904-1-78.87(8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	С159-3229	-СТОИМОСТЬ ЗАГЛУШКИ шт	17,00	0,52 0,17	-	3	-	-	-	-
142	С1511-123	-ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРНИТА МАРКИ ПНБ, ТОЛЩИНОЙ 3ММ ДИАМЕТРОМ 38ММ 180шт	0,25	220,00	-	55	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			7622	1181	130		1972
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					58		72
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			7530	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			321	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1154	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			3962	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			879	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	151	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			662	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			9879	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2119
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1385	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			84	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			74	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			98	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	6	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТУ			РУБ.			9177	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2127
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1311	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Селихов СЕЛИХОВ

СОСТАВИЛ

Иванова ИИВ. ТАМУРОВА

ПРОВЕРИЛ

Злобина РУК. ГР. ЗЛОБИНА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Филатова ФИЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-70761

-31-

ИИР N 9704/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-ТХ

НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНОСТОЯЩАЯ 5КЦ-100А0 МОЩНОСТЬЮ 500КУБ.М В
МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ТЕПЛОИЗОЛЯЦ.КОНСТРУКЦ.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,512 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2346 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,422 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТОМ РФ-0119 100М2	0,05	7,71	0,20	7	2	-	3,10	3
2	E13-153 К=2	-ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПЭ-115 100М2	0,05	20,60	0,24	10	3	-	0,00	2
3	E13-121	-ОГРУНТОВКА НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОМ РФ-0119 100М2	2,10	7,71	0,20	16	4	-	0,10	7
4	E13-153 К=2	-ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПЭ-115 100М2	2,10	20,60	0,24	43	6	-	0,00	9
5	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ М3	14,34	20,40	0,17	293	120	3	13,00	100
6	C114-97 К=1,03=1,2	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100 М3	17,72	10,60	-	347	-	-	-	-
7	E26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ М3	12,37	70,00	0,15	976	777	2	120,00	1404
8	C114-203 К=1,03 К=1,2	-ХОЛСТЫ ИЗ МИКРОТОНКОГО И УЛЬТРАТОНКОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ИЗ ГОРНЫХ ПОРОД РСТ УССР 5013-76 М3	302,23	4,64	-	1050	-	-	-	-
9	E26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШУРОМ КГ	1,21	42,10	0,99	51	49	1	75,00	92

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5-ТХ

к типовому проекту автоматизированной отдельно
стоящей компрессорной станции 5КЦ-100А0 мощностью
500 куб.м в минуту осушенного воздуха

на приобретение инструмента, приспособлений
и хозяйственного инвентаря

Составлен в ценах 1984 года

№ пп	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.
1	2	3	4	5	6	7
1	Укрупненные показатели ГТМ брошюра стр. 4 Письмо Госстроя СССР от 4.12.68г. № 4-3097 К=1,04	Приобретение инструмента, приспособлений и производственного инвентаря 40,68х1,04=42,31	работаемых	7	42,31	296,17
2	То же	Хозяйственный инвентарь 15,0х1,04=16,00	- " -	7	16,00	112,0
		Всего				408

Главный инженер проекта



В.Д.Коган

Начальник отдела



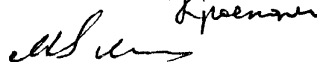
Е.А.Селихов

Составила



Г.В.Красноперова

Проверил



М.В.Злобина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-2-78.87 (8)

- 34 -

ФОРМА 4
ИНВ.М 9701/8

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-30

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ РАСПРЕДЕЛЮЩЕГО ТИПА
КМ-10-10-20, ВАРИАНТ 10(6)КВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНО-СТОЯЯЩАЯ ЭКЦ-100А0 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
200М³/МИН ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 24,441 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 392 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 8,259 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И М ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	1503/74-81 578	-ШКАФ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ТИПА ШМН-10(6)-03-630	6,00	1950,00	-	11700	-	-	-	-
2	48-89-1	-ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600	6,00	24,90	8,25	149	103	37	27,00	162
3	1503/74-81 578	-ТО ЖЕ, ТИПА ШМН-10(6)-04-630	2,00	1950,00	-	3900	-	-	-	-
4	48-89-1	-ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600	2,00	24,90	8,25	50	34	13	27,00	54
5	1503/74-81 584	-ШКАФ ТРАНСФОРМАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ ТИПА ШТ4-10(6)-201-630	1,00	2140,00	-	1140	-	-	-	-
6	48-802 УРМО П.5.2 К=1,05	-МОНТАЖ	8,00	15,24	8,47	15	13	-	21,17	21
7	1503/74-81 682	-ШКАФ С СИЛОВЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА МСТ-10(6)-601-630	1,00	3000,00	-	3000	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
8	У8-882	-МОНТАЖ		1,00	15,24	0,47	15	13	-	21,17	21
	УРМО		ШТ								
	П.5.2				13,23	0,31				0,40	-
	К=1,05										
9	1503/74-01	-ШКАФ НИЗКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ		1,00	430,00	-	430	0	-	-	-
	604	ТИПА ШМВА-10(6)-021									
			ШТ								
10	У8-882	-МОНТАЖ		1,00	15,24	0,47	15	13	-	21,17	21
	УРМО		ШТ								
	П.5.2				13,23	0,31				0,40	-
	К=1,05										
АППАРАТУРА СХЕМ ВТОРИЧНЫХ СОЕДИНЕНИЯ:											
11	15-04	-ВЛИЕ 301.341.716.006		1,00	165,00	-	165	-	-	-	-
	15-17		ШТ								
	17-01										
	НАБОРОМ										
12	ТО ЖЕ	-ВЛИЕ.301.341.741.009		5,00	160,00	-	800	-	-	-	-
			ШТ								
13	ТО ЖЕ	-ВЛИЕ.301.341.690.000		1,00	250,00	-	250	-	-	-	-
			ШТ								
14	ТО ЖЕ	-ВЛИЕ.301.341.606.006		1,00	165,00	-	165	-	-	-	-
			ШТ								
15	ТО ЖЕ	-ВЛИЕ.301.341.600.006		1,00	251,00	-	251	-	-	-	-
			ШТ								
16	ТО ЖЕ	-ВЛИЕ.301.341.790.030		1,00	160,00	-	160	-	-	-	-
			ШТ								
17	ТО ЖЕ	-ВЛИЕ.301.341.714.005		1,00	165,00	-	165	-	-	-	-
			ШТ								
18	1503-5077	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА СПЕЦИАЛЬНЫЙ=ТЗЛМ-УЗ ТУ16-517.300-00		6,00	9,10	-	55	-	-	-	-
			ШТ								
19	У8-53-1	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА НАПРЯЖЕНИЕ КВ ДО 10		6,00	1,52	0,06	9	7	-	2,00	12
			ШТ								
					1,13	0,02				0,03	-
20	1503-11055	-БЛОК-ЗАМОК=ЗБ-1УЗ ТУ16-529.527-76,ИЗВЕЩЕНИЕ АА4200-79		4,00	0,32	-	1	-	-	-	-
			ШТ								
21	У8-84-1	-АППАРАТ ,КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2		4,00	0,38	0,01	2	1	-	1,00	4
			ШТ								
					0,33	-				-	-
22	1503-11057	-КЛК4 К БЛОК-ЗАМОКУ=КЗЗ-1УЗ ТУ16-529.527-76,ИЗВЕЩЕНИЕ АА4200-79		4,00	1,45	-	6	-	-	-	-
			ШТ								
23	УСН СБ.6-3	-КОМПЛЕКТ ЗАЩИТНЫХ СРЕДСТВ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ		1,00	212,16	-	212	-	-	-	-
	К=1,04		КОМПЛ								
24	У8-148-9	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ В КАНАЛЕ НА		1,20	20,60	0,40	25	10	-	15,00	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНСТРУКЦИЯ, ВЕС 1М ДО 2КГ 100М			0,62	0,19			0,25	
25	48-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	12,00	0,49	-	6	3	-	1,00	12
		МТ		0,22	-					
26	48-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	10,00	0,61	-	8	4	-	1,00	10
		МТ		0,40	-					
27	48-153-19	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	0,00	0,58	-	5	2	-	1,00	0
		МТ		0,26	-					
28	48-403-1	-ПРОКЛАДКА ПРОВОДА ПО ПАНЕЛЯМ 100М	0,50	11,50	0,16	6	5	-	16,00	0
				9,20	0,01				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		22705	208	58		351
				РУБ.				19		25
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		22400	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		33	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		638	-	-		-
ЗАГОНОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		200	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		225	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		23076	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		305	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		45	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	227	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		102	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	32	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		39	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		926	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		392
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	259	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		24402	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		392
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	259	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЧЕНКАМИ										
29	С152-393	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 20520-80 С МЕДНОЙ ГИБКОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПРГН, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2,5	0,05	68,20	-	3	-	-	-	-
		1000М								
30	С131-2200	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С	0,04	105,00	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5 1200М		-	-					
31	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X2,5 1200М	0,84	367,00	-	19	-	-	-	-
32	С151-2288	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X4 1200М	0,84	256,00	-	10	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			36	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			36	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			36	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			39	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			39	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			22741	200	90		291
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					89		29
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			22480	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			333	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			630	-	-	-	-
ЗАГотов.-складские РАСХОДЫ -			РУБ.			200	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			229	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			23876	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			341	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			49	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	227	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			36	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			182	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	32	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			42	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			965	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	392
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	298	-	-	-
ИТОГО ПО СЧЕТУ			РУБ.			24441	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1)
 типовой проект 904-1-78.87 (в)

-38-

245844
 инв.н 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЧЕЛ.-Ч							
			РУБ.				259			392

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Бажин* ДАВЫДОВ
 СОСТАВИЛ *Бездетнова* БЕЗДЕТНОВА
 ПРОВЕРИЛ *Аверкиева* АВЕРКИЕВА
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Филатова* ФИЛАТОВА

ОБЪЕКТ ИМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-ЭИ

НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ, ВАРИАНТ 6КВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО
СТОЯЩАЯ 5КВ-10000 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50043/МИН
ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,193 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1650 ЧЕЛ.-Ч
СЧЕТНАЯ ЗАРПЛАТНАЯ ПЛАТА 1,071 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ПОЗИЦИИ : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ НОРМАТИВА :	КОЛИЧЕСТВО :	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ. :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. : ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	СКЦЗ П.2-1000	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТИПА ПР24Г8507-54У3	2,00	605,44	-	1211	-	-	-	-
2	ШТО ЖЕ	-УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ	2,00	28,88	1,16	56	24	2	19,38	39
3	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ, 500В 4АСЮТОЯ 50,60ГЦ, 220В, Н.ТОК 10А, ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2 ПКЕ212-2У3 ТУ 16-526.216-78	3,00	12,11	0,44	6	-	1	0,57	1
4	48-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	3,00	1,99	0,05	6	3	-	2,00	6
5	1504-18098	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ, 500В 4АСЮТОЯ 50,60ГЦ, 220В, Н.ТОК 10А, ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2 ПКЕ722-2У2	2,00	1,00	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТУ 16-526.216-78										
6	УБ-529-5	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КО-СТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	шт 2,00	1,99	0,05	4	2	-	2,00	4
				1,09	0,01			-	0,01	-
7	СКЦЗ П.3-46	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО РУС8115-6600В-5400	шт 1,00	270,76	-	271	-	-	-	-
8	УТО ЖЕ	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	шт 1,00	4,73	-	5	2	-	3,30	3
9	УБ-572-4	ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000X800ММ	шт 1,00	2,06 4,72	- 0,79	5	2	1	3,00	3
				1,58	0,28			-	0,36	-
РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЯЩИКА ТИПА ЯАН2607-4174(2шт)										
10	УБ-574-24	АВТОМАТ А3716ФУЗ	шт 2,00	1,77	-	4	2	-	1,00	2
11	УБ-574-46	ПУСКАТЕЛЬ ПМА6102	шт 2,00	0,96 1,95	-	4	2	-	1,00	2
12	УБ-574-53	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК-0,66-5-1-200/5УЗ	шт 2,00	0,98 0,51	-	1	-	-	0,20	-
13	УБ-574-54	АМЕРМЕТР НА 200А	шт 2,00	0,13 0,46	-	1	1	-	0,50	1
ШКАФ ТИРИСТОРНОГО ВОЗБУДИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ТИПА ВТЕ-320/48Т-6(5шт):										
14	УБ-571-3	УСТАНОВКА ШКАФА РАЗМЕРОМ 1900X800X800	шт 5,00	10,60	1,52	53	25	0	0,00	40
15	УБ-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	м 15,00	4,95 1,19	0,59	18	11	3	0,76	4
				0,73	-			-	1,00	15
16	УБ-574-19	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	шт 5,00	1,23	-	6	4	-	1,00	5
				0,75	-			-	-	-
17	УБ-574-23	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА	шт 15,00	1,14	-	17	12	-	1,00	10
				0,70	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛУСНЫЙ НА ТОК ДО 63А								
		ШТ								
18	48-574-48	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КОНТАКТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ТОК ДО 630А	5,00	4,82	-	24	18	-	3,00	15
19	48-574-57	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: УСИЛИТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ БЛОК УСИЛИТЕЛЯ ИЛИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВЫВОД	30,00	0,16	-	5	3	-	0,20	6
20	48-574-53	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ШУНТ, ТРАНСФОРМАТОР ТСКА ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ, СТАБИЛИЗИРУЮЩИЙ ТРАНСФОРМАТОР	45,00	0,51	-	23	6	-	0,20	9
21	48-574-49	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 3	5,00	1,09	-	5	3	-	1,00	5
22	48-574-54	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АМПЕРМЕТР ИЛИ ВОЛЬТМЕТР	15,00	0,46	-	7	5	-	0,50	7
23	48-574-49	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 3 ДЕБЛОКИРОВКИ ЗАЩИТЫ	5,00	1,09	-	5	3	-	1,00	5
24	48-574-56	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДУОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	275,00	0,35	-	151	91	-	0,50	137
25	48-574-6	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	15,00	0,66	-	10	5	-	0,40	6

типовой проект 904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А		8,34	-					
26	48-574-32	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 25А	5,00	8,40	-	2	1	-	8,40	2
27	48-62-1	- УСТАНОВКА СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА ВЕСОМ ДО 1Т	5,00	24,00	5,50	124	62	20	22,00	110
		МТ		12,30	2,13			11	2,75	14
		МТ ЗАЩИЩЕННЫЙ ОДНОРЯДНЫЙ И1, СОСТОЯЩИЙ ИЗ 4 ШКАФОВ ТИПА РТ30-81:								
28	1517-1117	- МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ ТИПА РТ 30-63 1925X600X430ММ=РТ30-69 ТУ 16-536.023-75	4,00	52,92	-	212	-	-	-	-
29	48-571-3	- МТ ВЫСОТА СВ. 1600ММ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА ШКАФА ДО 800ММ ВЫСОТА ДО 1900ММ	2,40	10,60	1,52	29	12	3	8,00	19
		М		4,95	0,59			1	0,76	2
30	15-04 15-17 СБ.8 НАБОРОМ	- БЛОК Б098103-4070Б	1,00	149,04	-	149	-	-	-	-
31	ЦТО КЕ	- ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	7,32	-	7	3	-	8,33	8
32	ТО КЕ	- БЛОК Б098302-4077Б	1,00	149,04	-	149	-	-	-	-
33	ЦТО КЕ	- ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	7,32	-	7	3	-	8,33	8
34	ТО КЕ	- БЛОК Б098507-3770Б	1,00	106,92	-	107	-	-	-	-
35	ЦТО КЕ	- ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	6,94	-	7	4	-	8,07	8
36	ТО КЕ	- БЛОК Б098107-4070Б	1,00	149,04	-	149	-	-	-	-
37	ЦТО КЕ	- ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	7,32	-	7	10	-	8,33	10
38	ТО КЕ	- БЛОК Б098310-3770Б	1,00	137,60	-	138	-	-	-	-
39	ЦТО КЕ	- ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	16,30	-	33	10	-	18,92	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	У8-397-1	-ЛОТК О МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,46	108,00	36,00	50	16	17	61,00	20
				34,30	9,84			5	12,69	6
54	У8-405-2	-КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,01	395,00	3,10	4	-	-	41,00	-
55	У8-505-2	-ПРСКЛАДКА КАБЕЛЯ КРПТ СВОБОДНО	1,00	24,90	1,02	12	3	-	1,32	5
				11,60	0,16			-	5,00	
56	У8-400-2	-ПРСКЛАДКА КАБЕЛЯ АВВГ 3Х4+1Х2,5 ПО ФЕРМЕ	0,50	2,72	0,05	35	13	14	0,06	22
				69,00	20,20				44,00	
57	У8-149-2	-ЗАТАГИВАНИЕ КАБЕЛЯ ААШВ В МЕТАЛЛОРУКАВ	0,15	26,00	0,80	2	1	4	11,46	6
				12,80	0,65			-	16,00	2
58	У8-149-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРБАХ, МАССА 1М ДО 3КГ	0,05	0,62	0,26	1	-	-	0,34	-
				12,80	0,65			-	16,00	1
				0,62	0,26			-	0,34	-
59	У8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6ММ2	0,65	6,02	2,05	4	2	2	5,00	3
				2,90	0,87			1	1,12	1
60	У8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО 2КГ	16,65	20,60	0,40	343	144	0	15,00	250
				0,62	0,19			3	0,25	4
61	У8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО 3КГ	2,00	40,00	12,70	96	36	25	31,00	62
				10,20	4,04			0	5,21	10
62	У8-400-2	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	0,50	60,00	20,20	34	13	14	44,00	22
				25,00	0,80			4	11,46	6
63	У8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,05	29,90	5,65	1	1	-	30,00	1
				16,20	1,47			-	1,90	-
64	У8-410-4	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,60	7,24	0,13	4	3	-	10,00	6
				5,83	0,05			-	0,06	-
65	У8-410-7	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,05	19,40	0,39	1	-	-	15,00	1
				0,71	0,16			-	0,21	-
66	У8-400-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ	0,15	20,10	0,30	4	2	-	23,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН								
		100М		12,70	0,13					
67	48-155-1	-ЗАДЕЛКИ КОНЦЕВЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10КВ СЕЧЕНИЕ ДО 150ММ2	10,00	2,21	-		22	21	0,17	3,00
		ШТ		2,14	-					
68	48-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО:1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	4,00	3,55	-		14	4	-	2,00
		ШТ		1,00	-					
69	48-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	32,00	0,49	-		16	7	-	1,00
		ШТ		0,22	-					
70	48-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	10,00	0,81	-		8	4	-	1,00
		ШТ		0,40	-					
71	48-153-19	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:10 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	10,00	0,50	-		6	3	-	1,00
		ШТ		0,26	-					
72	48-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	58,00	1,33	-		77	27	-	1,00
		ШТ		0,46	-					
73	48-153-22	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	46,00	1,61	-		74	22	-	1,00
		ШТ		0,47	-					
74	48-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	80,00	2,17	-		174	40	-	1,00
		ШТ		0,50	-					
75	48-534-13	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	36,10	0,39	0,01		14	1	-	0,10
		КГ		0,04	-					
76	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	32,00	0,30	-		10	-	-	-
		ШТ		-	-					
77	48-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27ММ	10,00	0,03	-		0	3	-	1,00
		ШТ		0,32	-					
78	48-408-5	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 60ММ	2,00	1,53	-		3	1	-	1,00
		ШТ		0,42	-					
79	48-472-2	-ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,50	27,00	0,90		14	3	-	12,00
		100М		6,00	0,10					0,13
80	48-471-4	-ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 16ММ	0,60	14,50	0,50		9	2	-	6,00
		10ШТ		3,20	0,10					0,13

типовой проект 904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	У8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ 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	-
82	У8-472-8	-ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 8ММ 100М	0,00	51,00	1,60	41	12	1	26,00	21
				14,90	0,10			-	0,13	-
83	У8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАГАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т	24,00	1,30	0,04	33	23	1	1,00	24
				0,94	-			-	-	-
84	У8-481-20	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАГАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,25Т	2,00	2,04	0,04	4	3	-	2,00	4
				1,44	-			-	-	-
85	У8-481-21	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАГАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,5Т	5,00	2,62	0,04	13	0	-	2,00	10
				1,99	-			-	-	-
86	У8-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАГАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,8Т	4,00	2,07	0,04	12	0	-	3,00	12
				1,91	-			-	-	-
87	У8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,31	377,00	4,70	117	10	1	61,00	19
				33,30	1,41			-	1,82	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		5943	864	145		1476
				РУБ.				45		61
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		3601	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		55	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		104	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		45	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		34	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		3919	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2262	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1152	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	989	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			755	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. ₂ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. ₂ -		РУБ.			-	133	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			237	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3254	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1681
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.			-	1042	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			7173	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1681
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1042	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ

88	C151-850	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПРОПИТАННОЙ БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ТРЕХЖИЛЬНЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 6000В В АЛЮМИНИЕВОЙ ОБОЛОЧКЕ В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКИ ААШВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 3X35	0,14	1740,00	-	244	-	-	-	-
89	C151-1262 K=1,2	1000M -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 3X120 + 1X35	0,03	2700,00	-	81	-	-	-	-
90	C151-1268 K=1,2	1000M -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 3X70 + 1X25	0,10	1836,00	-	184	-	-	-	-
91	C151-1262	1000M -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 3X120	0,03	2250,00	-	68	-	-	-	-
92	C151-1261	1000M -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С	0,05	1800,00	-	94	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 3X95								
93	C151-1204	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 2X70	0,05	1160,00	-		50	-	-	-
94	C151-1097 K=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм ² : 3X35 + 1X16	0,05	1044,00	-		52	-	-	-
95	C151-1092 K=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм ² : 3X4 + 1X2,5	0,35	272,00	-		95	-	-	-
96	C151-1091 K=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм ² : 3X2,5 + 1X1,5	0,45	229,30	-		103	-	-	-
97	C151-1090	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм ² : 3X50	0,03	1100,00	-		33	-	-	-
98	C151-1097	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм ² : 3X35	0,14	870,00	-		122	-	-	-
99	C151-1000	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С	0,06	533,00	-		32	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И СБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X25								
100	C151-1076	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И СБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X4	0,03	190,00	-		6	-	-	-
101	C151-1541 K=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ С ГИБКИМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В РЕЗИНОВОЙ СБОЛОЧКЕ, МАРКИ КРГГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X2,5 + 1X1,9	0,01	333,60	-		3	-	-	-
102	C151-2280	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И СБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5	0,20	193,00	-		59	-	-	-
103	C151-2283	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И СБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X2,5	0,13	307,00	-		40	-	-	-
104	C151-2285	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И СБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X4	0,13	256,00	-		33	-	-	-
105	113-3020-5 K=1,089	1000М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ Д-26,1,8ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И МАРКИ 08 КП	9,00	0,26	-		2	-	-	-
106	C159-544	М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25	6,00	1,91	-		9	-	-	-
107	C159-549	10М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 75	0,50	12,10	-		6	-	-	-
108	241649-1055	10М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ, Д=50=РЗ-Ц-Х	0,02	830,53	-		13	-	-	-
109	K=1,089 2405-11055 K=1,073	1000М -ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К657У2 ШТ	1,00	14,38	-		14	-	-	-
110	2405-1690 K=1,072	1000М -ПОЛКИ=К1163У3 ТУ36-1490-75, ИЗН, НР2-79	0,05	209,44	-		14	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000ШТ								
111	2405-1696 К=1,072	-ПОЛКИ=К1161УЗ ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,07	139,36	-	10	-	-	-	-
		1000ШТ								
112	2405-1863 К=1,072	-СТОЯКИ=К1152УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,05	428,00	-	21	-	-	-	-
		1000ШТ								
113	2405-1862 К=1,072	-СТОЯКИ=К1151УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,01	337,68	-	2	-	-	-	-
		1000ШТ								
114	2405-1861 К=1,072	-СТОЯКИ=К1150УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,02	235,84	-	6	-	-	-	-
		1000ШТ								
115	2405-1855 К=1,072	-СТОЯКИ=К120УЗ ТУ36-1454-78	25,00	1,45	-	36	-	-	-	-
		ШТ								
116	2405-1856 К=1,072	-СТОЯКИ=К121УЗ ТУ36-1454-78	25,00	0,86	-	22	-	-	-	-
		ШТ								
117	2405-1684 К=1,072	-ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К340 УЗ ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,03	10,00	-	1	-	-	-	-
		1000ШТ								
118	2405-11334 К=1,072	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ИЛ20-П2УЗ	72,00	1,98	-	143	-	-	-	-
		ШТ								
119	2405-11339 К=1,072	-ЛОТОК УГЛОВОЙ ИЛ-У45УЗ	24,00	0,43	-	10	-	-	-	-
		ШТ								
120	2405-11344 К=1,072	-ПРУЖИНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКОВ ИЛ-ПРУЗ	0,12	49,74	-	6	-	-	-	-
		1000ШТ								
121	2405-11337 К=1,072	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ИЛ40-П2УЗ	48,00	2,36	-	113	-	-	-	-
		ШТ								
122	2405-11001 К=1,109	-МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ЭПСКИДНЫЕ=КВ9-ЭХ35-10УЗ	10,00	6,65	-	67	-	-	-	-
		КОМПЛ								
123	С156-82	-КОРОБКА ПРЯЖНАЯ/ТУ36-1689-78/У996УЗ	4,00	1,63	-	7	-	-	-	-
		ШТ								
124	2405-1012 К=1,089	-ВВСДЫ ГИБКИЕ=К1002УЗ ТУ36-1684-78	10,00	1,05	-	10	-	-	-	-
		ШТ								
125	2405-1018 К=1,089	-ВВСДЫ ГИБКИЕ=К1008УЗ ТУ36-1684-78	2,00	3,92	-	8	-	-	-	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1038	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1038	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			1037	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			146	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1984	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.		-		1842	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		28		-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-		28	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		5		-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-		1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		3		-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		36		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч		-		-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.		-		29	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		9193		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-		-	-		1658
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-		1871	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Давыдов* ДАВЫДОВ
 СОСТАВИЛ *Бездетнова* БЕЗДЕТНОВА
 ПРОВЕРИЛ *Аверкиева* АВЕРКИЕВА
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Филатова* ФИЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-78.07 (6)

- 53 -

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ №МЭР

ИНВ. № 9701/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-ЭМ

НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ, ВАРИАНТ 10КВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО
СТОЯЩАЯ 5кц-100А0 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50043/МИН
ССУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,255 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1658 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,671 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	СКЦЗ П.2-1800	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТИПА ПР24Г8507-54УЗ	2,00	605,44	-	1211	-	-	-	-
2	ШТ ЦТО ЖЕ	-УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ	2,00	28,00	1,16	56	24	2	19,38	39
3	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОН 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОИ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2УЗ ТУ 16-526,216-78=	3,00	12,11 1,95	0,44	6	-	1	0,57	1
4	ШТ 4 48-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	3,00	1,99	0,05	6	3	-	2,00	6
5	ШТ 5 1504-18090	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОН 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОИ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ722-2У2	2,00	1,00	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТУ 16-526.216-78										
6	УБ-529-5	МТ -КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНСРО4ННН УСТАНОВЛИВАЕМЬЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	2,00	1,99	0,05	4	2	-	2,00	4
				1,09	0,01				0,01	
7	СКЦЭ П.3-46	МТ -РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО РУСВ115-6600В-5400	1,00	270,76	-	271	-	-	-	-
8	УТО РЕ	МТ -ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	4,73	-	5	2	-	3,30	3
9	УБ-572-4	МТ -ЧИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЬЯ НА СТЕНЕ ВМСОТА И ШИРИНА ДО 1000X800ММ	1,00	2,06 4,72	- 0,79	5	2	1	3,00	3
				1,58	0,28				0,36	
РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЯЩИКА ТИПА ЯАН2607-4174(2МТ):										
10	УБ-574-24	МТ -АВТОМАТ А3716У3	2,00	1,77	-	4	2	-	1,00	2
11	УБ-574-46	МТ -ПУСКАТЕЛЬ ПМА6102	2,00	0,96 1,95	-	4	2	-	1,00	2
12	УБ-574-53	МТ -ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК-0,66-5-1-200/5У3	2,00	0,90 0,91	-	1	-	-	0,20	-
13	УБ-574-54	МТ -АМПЕРМЕТР НА 200А	2,00	0,13 0,46	-	1	1	-	0,50	1
ШКАФ ТИРИСТОРНОГО ВОЗБУДИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ТИПА ВТЕ-320/48Т-6(5МТ):										
14	УБ-571-3	М -УСТАНОВКА ШКАФА РАЗМЕРОМ 1900X800X800	5,00	10,60	1,52	53	25	0	0,00	40
15	УБ-574-55	М -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОНЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	15,00	4,05 1,19	0,59	18	11	3	0,76 1,00	4 15
16	УБ-574-19	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	5,00	1,23 0,75	-	0	4	-	1,00	3
17	УБ-574-23	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА	15,00	1,14 0,70	-	17	12	-	1,00	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 63А								
		ШТ								
18	УВ-574-40	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КОНТАКТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ТОК ДО 630А	5,00	4,82	-	24	10	-	3,00	15
				1,91	-					
19	УВ-574-57	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: УСИЛИТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ БЛОК УСИЛИТЕЛЯ ИЛИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО	30,00	0,16	-	5	3	-	0,20	4
				0,10	-					
		Вывод								
20	УВ-574-53	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ШУНТ, ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ, СТАБИЛИЗИРУЮЩИЙ ТРАНСФОРМАТОР	45,00	0,51	-	23	6	-	0,20	9
				0,13	-					
21	УВ-574-49	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТУФТОВ 3	5,00	1,09	-	5	3	-	1,00	5
				0,61	-					
22	УВ-574-54	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АМПЕРМЕТР ИЛИ ВОЛЬТМЕТР	15,00	0,46	-	7	5	-	0,50	7
				0,32	-					
23	УВ-574-49	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТУФТОВ 3 ДЕБЛОКИРОВКИ ЗАЩИТЫ	5,00	1,09	-	5	3	-	1,00	5
				0,61	-					
24	УВ-574-56	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДУОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	275,00	0,55	-	151	91	-	0,50	137
				0,33	-					
25	УВ-574-6	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ	15,00	0,66	-	10	5	-	0,40	6

типовой проект 904-1-78.87 (8)

-56-

инв. № 9704/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПРЕДОУРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А		0,34	-					
		ШТ								
26	48-574-32	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ГАКЕТНЫЙ ТРЕХПОЛЬСНЫЙ НА ТОК ДО 25А	5,00	0,40	-	2	1	-	0,40	2
		ШТ		0,22	-					
27	48-62-1	-УСТАНОВКА СИЛСВОГО ТРАНСФОРМАТОРА ВЕСОМ ДО 1Т	5,00	24,80	5,50	124	62	28	22,00	118
		ШТ		12,30	2,13			11	2,75	14
		ЧИТ ЗАЩИЩЕННЫЙ ОДНОРЯДНЫЙ И1, СОСТОЯЩИЙ ИЗ 4 ШКАФОВ ТИПА РТЗВ-81:								
28	1517-1117	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ ТИГА РТ 30-63 1925X600X430MM=РТ30-69 ТУ 16-536,023-75	4,00	52,92	-	212	-	-	-	-
		ШТ								
29	48-571-3	-ЧИТ ВЫСОТОЙ СВ. 1600MM БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА ШКАФА ДО 800MM ВЫСОТА ДО 1900MM	2,40	10,60	1,52	25	12	3	8,00	19
		ШТ		4,95	0,59			1	0,76	2
30	15-04 15-17 СБ.8 НАБОРОМ	-БЛОК БО08103-4070Б	1,00	149,04	-	149	-	-	-	-
		ШТ								
31	ЧТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	7,32	-	7	3	-	5,33	5
		ШТ		3,33	-					
32	ТО ЖЕ	-БЛОК БО08302-4077Б	1,00	149,04	-	149	-	-	-	-
		ШТ								
33	ЧТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	7,32	-	7	3	-	5,33	5
		ШТ		3,33	-					
34	ТО ЖЕ	-БЛОК БО08507-3770Б	1,00	106,92	-	107	-	-	-	-
		ШТ								
35	ЧТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	6,94	-	7	4	-	5,87	6
		ШТ		3,67	-					
36	ТО ЖЕ	-БЛОК БО08107-4070Б	3,00	149,04	-	447	-	-	-	-
		ШТ								
37	ЧТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	3,00	7,32	-	22	10	-	5,33	10
		ШТ		3,33	-					
38	ТО ЖЕ	-БЛОК БО08510-3770Б	2,00	157,08	-	315	-	-	-	-
		ШТ								
39	ЧТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	2,00	16,56	-	33	19	-	15,52	31

типовой проект 904-1-70.87 (8)

-57-

ИМБ.М 9101/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ШТ									
40	ТО ЖЕ	-БЛОКИ Б095423-2074Б,2674Б	5,00	9,70 87,48	-		437				
		ШТ									
41	ЦТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	5,00	6,96	-		35	20	0,34	35	
		ШТ									
42	ТО ЖЕ	-БЛОКИ Б095115-2074Б,2274Б,2674Б,3074Б	5,00	4,09 66,96	-		335				
		ШТ									
43	ЦТО ЖЕ	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ	5,00	6,96	-		35	20	0,48	32	
		ШТ									
44	1517-1506	-УСТАНОВКА ПАНЕЛИ В ШКАФУ И ЩИТАХ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ,ЗАКРЕПЛЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ДЕТАЛЯМИ=	18,00	4,04 1,62	-		29				
		ШТ									
45	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ,УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	4,00	0,30	-		1				
		ШТ									
46	У8-147-20	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТОЙКАХ, МАССА, ДО 0,9КГ К1163	0,48	1,89 1,20	0,39 0,15		1	1	- 0,19	2,00 -	1 -
		100ШТ									
47	У8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ К1161	0,72	1,34 1,12	0,13 0,05		1	1	- -	2,00 0,06	1 -
		100М									
48	У8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ	0,25	32,50 15,60	2,20 0,31		0	4	- -	25,00 0,48	6 -
		100ШТ									
49	У8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	1,52	27,80 15,50	1,90 0,24		42	24	3 -	25,00 0,31	30 -
		100ШТ									
50	У8-147-14	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОДВЕСКА ДЛЯ УКЛАДКИ ОДНОГО КАБЕЛЯ МАССА ДО 0,5КГ	0,25	1,12 1,07	0,01 -		1		- -	2,00 -	- -
		100ШТ									
51	У8-167-1	-ПЛИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ МЕЖДУ КАБЕЛЯМИ НА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	0,34	448,00 13,60	3,40 1,38		152	5	1 -	24,00 1,78	8 1
		100М2									
52	У8-397-2	-ЛОТК МЕСТАЛЛУЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 420ММ	0,36	123,00 27,20	39,20 11,40		44	10	14 4	49,00 14,71	10 5

типовой проект 904-1-78.87 (8)

-58-

инв. № 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	цв-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 220ММ	0,46	100,00	36,00	50	16	17	61,00	20
				34,30	9,84			5	12,69	6
54	цв-405-2	-КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВАРНАЯ	0,01	395,00	3,10	4	-	-	41,00	-
55	цв-505-2	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ КРПТ СВОБОДНО	1,00	11,60	0,16	12	3	-	1,32	3
56	цв-400-2	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ АВВГ 3х4+1х2,5 ПО ФЕРМЕ	0,50	2,72	0,05	35	13	-	0,06	-
	Т.Ч. П.4 К=1,04			69,00	28,20			14	44,00	22
57	цв-149-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ ААШВ В МЕТАЛЛОРУКАВ	0,15	26,00	0,88	2	1	-	11,46	6
				12,80	0,65			-	16,00	2
58	цв-149-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КСРОБАХ, МАССА 1М ДО:3КГ	0,05	0,62	0,26	1	-	-	0,34	-
				12,80	0,65			-	16,00	1
59	цв-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	0,65	6,02	2,85	4	2	2	5,00	3
				2,90	0,87			1	1,12	1
60	цв-140-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ	16,65	20,60	0,40	343	144	0	15,00	250
				0,62	0,19			3	0,25	4
61	цв-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	2,00	40,00	12,70	96	36	25	31,00	62
				10,20	4,04			0	5,21	10
62	цв-400-2	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТСТВЕННЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	0,50	60,00	20,20	34	13	14	44,00	22
				25,00	0,88			4	11,46	6
63	цв-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,05	29,90	5,65	1	1	-	30,00	1
				10,20	1,47			-	1,90	-
64	цв-418-4	-ТРУБА ПЛАСТИКОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,60	7,24	0,13	4	3	-	10,00	6
				5,03	0,05			-	0,06	-
65	цв-418-7	-ТРУБА ПЛАСТИКОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,05	19,40	0,39	1	-	-	15,00	1
				0,71	0,16			-	0,21	-
66	цв-408-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ	0,15	20,10	0,30	4	2	-	23,00	3

типовой проект 904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН								
		100М		12,70	0,13					
67	УВ-155-1	-ЗАДЕЛКИ КОНЦЕВЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЯ НАГРЯЖЕНИЕМ ДО 10КВ СЕЧЕНИЕ ДО 150ММ2	10,00	2,21	-	22	21	-	0,17	30
		ШТ		2,14	-					
68	УВ-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	4,00	3,55	-	14	4	-	2,00	0
		ШТ		1,00	-					
69	УВ-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	32,00	0,49	-	10	7	-	1,00	32
		ШТ		0,22	-					
70	УВ-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	10,00	0,81	-	8	4	-	1,00	10
		ШТ		0,40	-					
71	УВ-153-19	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	10,00	0,50	-	6	3	-	1,00	10
		ШТ		0,26	-					
72	УВ-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	58,00	1,33	-	77	27	-	1,00	58
		ШТ		0,46	-					
73	УВ-153-22	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	46,00	1,61	-	74	22	-	1,00	46
		ШТ		0,47	-					
74	УВ-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	80,00	2,17	-	174	40	-	1,00	80
		ШТ		0,50	-					
75	УВ-534-13	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЯ	36,10	0,39	0,01	14	1	-	0,10	4
		КГ		0,04	-					
76	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАРЖКА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	32,00	0,30	-	10	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
77	УВ-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27ММ	19,00	0,83	-	8	3	-	1,00	10
		ШТ		0,32	-					
78	УВ-408-5	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 60ММ	2,00	1,53	-	3	1	-	1,00	3
		ШТ		0,42	-					
79	УВ-472-2	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,50	27,00	0,90	14	3	-	12,00	0
		100М		0,00	0,10				0,13	
80	УВ-471-4	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 16ММ 13ШТ	0,60	14,30	0,50	9	2	-	6,00	4
		13ШТ		3,20	0,10				0,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	ЦВ-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	
82	ЦВ-472-8	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 8ММ 100М	0,00	51,00	1,00	41	12	1	26,00	21
				14,90	0,10				0,13	
83	ЦВ-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т	24,00	1,38	0,04	33	23	1	1,00	24
				0,94	-				-	
84	ЦВ-481-20	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,25Т	2,00	2,04	0,04	4	3	-	2,00	4
				1,44	-				-	
85	ЦВ-481-21	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,5Т	5,00	2,62	0,04	13	0	-	2,00	10
				1,59	-				-	
86	ЦВ-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,6Т	4,00	2,97	0,04	12	0	-	3,00	12
				1,91	-				-	
87	ЦВ-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,31	377,00	4,70	117	10	1	61,00	19
				33,30	1,41				1,82	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		5943	864	149		1476
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				45		61
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		3681	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		55	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		104	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		45	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		34	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		4009	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2262		-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		1152		-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-		989	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		755		-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-		-	-		64
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-		133	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			237		-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3254		-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-		-	-		1601
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-		1042	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			7173		-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-		-	-		1601
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-		1042	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ

88	C151-941	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПРОПИТАННОЙ БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ТРЕХЖИЛЬНЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В В АЛЮМИНЕВОЙ ОБОЛОЧКЕ В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКА, МАРКИ ААШВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 3X35	0,14	2150,00	-	301	-	-	-	-
89	C151-1262 K=1,2	1000В -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 3X120 + 1X35	0,03	2700,00	-	81	-	-	-	-
90	C151-1268 K=1,2	1000В -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 3X70 + 1X25	0,10	1836,00	-	184	-	-	-	-
91	C151-1262	1000В -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 3X120	0,03	2250,00	-	68	-	-	-	-
92	C151-1261	1000В -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С	0,03	1800,00	-	94	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² 3X95								
93	C151-1204	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2X70	0,05	1160,00	-	58	-	-	-	-
94	C151-1097 K=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ ² 3X35 +1X16	0,05	1044,00	-	52	-	-	-	-
95	C151-1092 K=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ ² : 3X4 +1X2,5	0,35	272,40	-	95	-	-	-	-
96	C151-1091 K=1,2	1000М КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ ² : 3X2,5 +1X1,5	0,45	229,20	-	103	-	-	-	-
97	C151-1098	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ ² : 3X50	0,03	1100,00	-	33	-	-	-	-
98	C151-1097	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ ² : 3X35	0,14	870,00	-	122	-	-	-	-
99	C151-1080	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С	0,06	533,00	-	32	-	-	-	-

типовой проект 904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2X25								
100	С151-1076	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² . 2X4	0,03	190,00	-	6	-	-	-	-
101	С151-1541 К=1,2	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ С ГИБКИМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В РЕЗИНОВОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ КРГТ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 3X2,5 + 1X1,5	0,01	333,60	-	3	-	-	-	-
102	С151-2280	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 4X2,5	0,28	195,00	-	55	-	-	-	-
103	С151-2283	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 10X2,5	0,13	367,00	-	40	-	-	-	-
104	С151-2288	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² 4X4	0,13	256,00	-	33	-	-	-	-
105	113-3020-5 К=1,089	1000М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-26.1, 8ММ СТАЛЬ МАРКИ 15.20 И МАРКИ 08 КП	5,00	0,26	-	1	-	-	-	-
106	С159-544	М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25	6,60	1,51	-	9	-	-	-	-
107	С159-549	10М -ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 75	0,50	12,10	-	6	-	-	-	-
108	241649-1055	10М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ, Д-50=РЗ-ц-х	0,02	838,53	-	13	-	-	-	-
109	2405-11055 К=1,073	1000М -ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К657У2	1,00	14,38	-	14	-	-	-	-
110	2405-1698 К=1,072	1000М -ПОЛКИ-К1163У3 ТУЗ6-1496-75, VЗМ. НР2-79	0,05	289,44	-	14	-	-	-	-

типовой проект 904-1-78.87 (8)

-64-

ИНВ. № 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000шт								
111	2405-1698 K=1,072	-ПОЛКИ=K1161УЗ ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	2,07	139,36	-	10	-	-	-	-
112	2405-1863 K=1,072	-СТОЙКИ=K1152УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,05	428,80	-	21	-	-	-	-
113	2405-1862 K=1,072	-СТОЙКИ=K1151УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,01	337,60	-	2	-	-	-	-
114	2405-1861 K=1,072	-СТОЙКИ=K1150УЗ ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,02	235,84	-	6	-	-	-	-
115	2405-1855 K=1,072	-СТОЙКИ=K120УЗ ТУ36-1454-78	25,00	1,45	-	36	-	-	-	-
116	2405-1856 K=1,072	-СТОЙКИ=K121УЗ ТУ36-1454-78	25,00	0,86	-	22	-	-	-	-
117	2405-1684 K=1,072	-ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=K340 УЗ ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,03	10,08	-	1	-	-	-	-
118	2405-11334 K=1,072	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ИЛ2х-П2УЗ	72,00	1,98	-	143	-	-	-	-
119	2405-11339 K=1,072	-ЛОТОК УГЛОВОЙ ИЛ-У45УЗ	24,00	0,43	-	10	-	-	-	-
120	2405-11344 K=1,072	-ПРИШЛИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКОВ ИЛ-ПРУЗ	0,12	49,74	-	6	-	-	-	-
121	2405-11337 K=1,072	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ИЛ40-П2УЗ	48,00	2,36	-	113	-	-	-	-
122	2405-11001 K=1,109	-МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ=KВ8-3Х35-10УЗ	10,00	6,65	-	67	-	-	-	-
123	С156-82	-КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ/ТУ36-1689-78/У996УЗ	4,00	1,63	-	7	-	-	-	-
124	2405-1012 K=1,089	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=K1082УЗ ТУ36-1684-78	10,00	1,85	-	18	-	-	-	-
125	2405-1018 K=1,089	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=K1088УЗ ТУ36-1684-78	2,00	3,92	-	0	-	-	-	-

Итого прямые затраты по разделу 2 руб. 1895
руб.

в том числе:

стоимость монтажных работ - руб. 1895
стоимость материалов и конструкций - руб. 1894
плановые накопления - руб. 151
всего, стоимость монтажных работ - руб. 2046

типовой проект 904-1-78.87 (8)

-65-

ИНВ. № 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			2846	-	-		
РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
126	E1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,20	92,92	-	19	19	-	184,00	37
	K=0,8			92,92	-					
	K=1,15				-					
127	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ФМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,20	46,00	-	9	9	-	99,30	20
				46,00	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			28	28	-		57
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			28	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	29	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	29	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			7866	892	145		1539
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3681	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			55	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			104	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			45	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			34	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3919	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4157	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1152	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	989	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			1894	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			755	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	133	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			388	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5300	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1601

типовой проект 904-1-78.87 (8)

- 66 -

ИМБ. N 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	1042	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	28	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	28	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	3	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	1	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	3	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	36	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	29	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	9255	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	1658
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	1071	-	-	-	-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Савин* ДАВЫДОВ
 СОСТАВИЛ *Петтеев* БЕЗДЕТНОВА
 ПРОВЕРИЛ *Авер* АВЕРКИЕВА
 ПЕРЕОБРАЩАЮЩИЙ *Филатов* ФИЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-3-70.87 (8)

- 67 -

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ИНВ. № 9701/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-90

НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО
СТОЯЩАЯ 5КЦ-100А0 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500МЗ/МИН
ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,255 ТМС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 390 ЧЕЛ.-Ч
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 8,254 ТМС.РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПП ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	СКЦЗ П.2-1927	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3002-21У3	1,00	80,24	-	80	-	-	-	-
2	ЧТО ЖЕ	-УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШТ	1,00	6,35	0,79	7	5	1	4,30	4
3	СКЦЗ П.2-1951	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3014-21У3	1,00	145,96	-	146	-	-	6,36	-
4	ЧТО ЖЕ	-УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШТ	1,00	10,15	0,79	10	5	-	7,62	0
5	Ч8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЬ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2
6	Ч8-591-1	-ВКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОИ ПРОВОДКИ 100ВТ	0,17	23,00	0,64	4	3	-	20,00	5
7	Ч8-591-0	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ВТ	0,09	30,00	1,13	3	2	-	0,03	3
8	Ч8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОИ ПРОВОДКИ 100ВТ	0,01	25,10	0,04	1	-	-	31,00	-
9	Ч8-594-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОШТЕЯНАХ ВНУТРЕННЕГО	0,17	200,30	50,40	40	10	10	103,00	10
				59,00	10,20			3	23,40	4

типовой проект 904-1-78.87 (8)

-70-

ИНВ.Н 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	C153-274	- ЛАМПЫ Б213-225-100 10шт	2,40	1,02	-	2	-	-	-	-
32	C153-214	- СВЕТИЛЬНИКИ ДЛИНОЙ ПРОВОДА 12М ТИПА ПЛ-64Р1У2 10шт	4,00	2,40	-	10	-	-	-	-
33	C153-309	- ЛАМПЫ Р036-60 10шт	0,50	0,80	-	1	-	-	-	-
34	C156-240	- ЯЩИК С Понижающим ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 шт	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
35	C154-87	- ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 0-1-02-6/220 шт	17,00	0,96	-	16	-	-	-	-
36	C154-159	- РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2 шт	9,00	0,32	-	3	-	-	-	-
37	C154-164	- РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01-10/220 шт	1,00	0,24	-	1	-	-	-	-
38	C151-1095 K=1,2	- КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2: 3x16 +1x10 1000м	0,05	601,20	-	30	-	-	-	-
39	C151-1092 K=1,2	- КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2: 3x4 +1x2,5 1000м	0,06	272,40	-	16	-	-	-	-
40	C151-1075	- КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 2x2,5 1000м	0,40	166,00	-	66	-	-	-	-
41	C151-1091	- КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2: 3x2,5 1000м	0,01	191,00	-	2	-	-	-	-

типовой проект 904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	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	0,84	28,40	-	1	-	-	-	-
43	С154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	4,00	1,63	-	7	-	-	-	-
44	2405/33-24	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ У1900УЗ	20,00	3,55	-	71	-	-	-	-
45	2405/33-24	-СОЕДИНИТЕЛЬ У1907УЗ	0,02	315,01	-	6	-	-	-	-
46	2405/33-24	-ШТЕПСЕЛЬ У1918УЗ	32,00	1,32	-	36	-	-	-	-
47	2405/33-24	-СЕКЦИЯ ВВОДНАЯ У1914УЗ	2,00	3,70	-	11	-	-	-	-
48	2405/33-24	-КРЕК ЗАКЛАДНОЙ У1922	0,06	62,46	-	4	-	-	-	-
49	2405/33-24	-ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ У1917УЗ	2,00	0,37	-	3	-	-	-	-
50	2405/33-24	-ЗАКРЕП ПОТОЛОЧНЫЙ У1925УЗ	0,06	242,42	-	10	-	-	-	-
51	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	10,00	0,31	-	3	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	1239	-	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	1239	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.	1238	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	98	-	-	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	1337	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	1337	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.	1337	-	-	-	-	310

типовой проект 904-1-78.87 (8)

-72-

ИНВ. № 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					92		68
в том числе:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			226	-	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			3	-	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			6	-	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			2	-	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			240	-	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1712	-	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			133	-	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	228	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			1238	-	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			153	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	26	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			150	-	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2015	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-		390
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.			-	254	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			2255	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-		390
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	254	-	-		-

СОСТАВИЛ

Ветер

ВЕЗДЕТНОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Сидор

ОМЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 984-1-78.07 (8)

-73-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

инв. № 9704/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-СВ

НА МОНТАЖ СЕТЕЙ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ СКЦ-100А0
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500М³/МИН ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,281 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 131 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 8,097 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	1682-28161	-КОНЦЕНТРАТОР ТЕЛЕФОННЫЙ РИФ К1151-5	1,00	700,00	-	700	-	-	-	-
2	410-116-1	-КОММУТАТОР ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ИЛИ ДИРЕКТОРСКОЙ СВЯЗИ БЕЗ УСИЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ ЕМКОСТЬЮ 20 НОМЕРОВ	1,00	13,10	-	13	12	-	19,00	19
3	410-116-2	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ	1,00	5,00	-	6	5	-	8,00	8
4	410-116-3	-УСИЛИТЕЛЬ, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ	1,00	7,21	-	7	7	-	10,00	10
5	84-01-1	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ=ТАЯГА-304	1,00	6,67	-	8	-	-	-	-
6	410-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ	1,00	2,73	-	3	2	-	4,00	4
7	410-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	7,00	0,40	-	3	2	-	0,60	4
8	ЦВ-591-6	-МОНТАЖ РОЗЕТКИ РШО-1	0,01	0,34	0,04	1	-	-	31,00	-
9	410-972-10	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ	1,00	17,10	0,02	4	2	-	0,03	-
				4,01	0,55				3,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Ц10-50-3	КОРОБКА -ВКЛЮЧЕНИЕ КОНЦОВ КАБЕЛЯ В КОРОБКУ	0,10	1,62 8,26	0,10 -		1	1	0,23 12,00	-
11	1602-50094	10КОНЦ -ВЫПРЯМИТЕЛЬ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ =КВ-24М ТУ 25-05-1674-74	1,00	7,83 44,00	-	44	-	-	-	-
12	48-105-1	-МОНТАЖ ШТ	1,00	16,00	-	16	14	-	19,00	19
13	1605-1127	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ГЕРКОНОВОЕ=РЭС44	1,00	13,70 2,65	-	3	-	-	-	-
14	Ц10-39-3	-МОНТАЖ ШТ	1,00	0,97	-	1	1	-	2,00	2
15	1002-30066	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ =ИПР	1,00	0,94 4,20	-	4	-	-	-	-
16	Ц10-743-12	-МОНТАЖ ШТ	1,00	3,91	-	4	3	-	4,00	4
17	3609-10130	-РЕЗИСТОР ТИПА МЛТ-0,5-2 1КОНЦ-5ПРОЦ	4,00	2,79 0,01	-	-	-	-	-	-
18	Ц.1-580-11	-РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ ШТ	4,00	0,14	-	1	1	-	0,22	1
19	1602-30125	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДИП-2 ШТ	4,00	0,14 37,00	-	148	-	-	-	-
20	Ц10-743-2	-ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ ШТ	4,00	0,97 0,08	-	4	4	-	1,00	4
21	48-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 100ШТ	0,04	25,10	0,04	1	1	-	31,00	1
22	Ц10-772-1	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ОДНОСТОРОННИЕ НА СТЕНЕ	2,00	17,10 1,42	0,02	3	2	-	0,03 1,00	- 2
23	Ц20-55-1	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ НИЗКОВОЛЬТНОЕ, С ОДНИМ ЭЛЕКТРОДОМ ШТ	2,00	0,07 2,80	-	6	2	-	1,00	2
24	Ц10-966-1	-МУФТА НА КАБЕЛЕ, ЕМКОСТЬ 10x2 ШТ	1,00	0,75 4,50	- 0,70	5	2	-	- 4,00	- 4
25	Ц10-54-7	-КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕ БЕТОННАЯ, МАССА 1М, КГ, ДС:1	0,05	2,33 31,60	0,22 5,97	2	1	-	0,28 35,00	- 2
26	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПКАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННОЙ 100М	0,70	18,90 11,20	1,92	8	8	-	2,48 19,00	- 13
				10,80	-					

типовой проект 904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	CB-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 100ММ ²	0,20	61,74	22,80	12	5	5	41,00	0
				24,34	8,40			2	10,84	2
28	CI0-972-13	-ЗАЩИТА КАБЕЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЖЕЛОБАМИ ПО СТЕНЕ БЕТОННОЙ М ЖЕЛОБА	6,00	0,87	0,06	5	1	-	0,40	2
29	CI0-972-21	-ВЫВОД КАБЕЛЯ ИЗ КАНАЛИЗАЦИИ НА СТЕНУ С РЫТЬЕМ И ЗАСЫПКОЙ БЕЗ ПРОХОДА ЧЕРЕЗ СТЕНУ	2,00	0,19	0,02	12	6	1	0,03	0
				2,75	0,24			-	0,31	1
30	CI0-972-16	-ПРОХОД ЧЕРЕЗ СТЕНУ ШТ М ЖЕЛОБА	2,00	2,45	0,41	5	3	1	2,00	4
				1,33	0,13			-	0,17	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1027	85	7		125
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2		3
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			904	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			13	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			25	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			12	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			962	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			123	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			27	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	87	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			67	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			203	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		131
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	97	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1165	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		131
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ										
31	170328-1053	-4АСЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ=В4С1-М2ПВ-24Р-300	1,00	11,80	-	12	-	-	-	-
	4.2	-323К		-	-					
	К=1,08	ШТ								
32	170328-1050	-4АСЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ=В4С1-М2ПВ-24-400-	1,00	11,80	-	12	-	-	-	-
	4.2	302К		-	-					
	К=1,08	ШТ								
33	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	7,00	0,14	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
34	С155-22	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНО-ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННОЙ СЕТИ РШО	1,00	0,16	-	1	-	-	-	-
35	С151-2526	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ГПД, ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 2.4мм, С ЧИСЛОМ ПАР 10	0,01	158,00	-	1	-	-	-	-
		1000М								
36	С152-489	-ПРОВОД АТРП1Х2Х0,5	0,04	13,00	-	1	-	-	-	-
		1000М								
37	С152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ГПЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2Х0,6 мм2	0,01	15,10	-	1	-	-	-	-
		1000М								
38	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	0,02	166,00	-	3	-	-	-	-
		1000М								
39	С152-230	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, мм2: 6	0,01	45,60	-	1	-	-	-	-
		1000М								
40	ДСП.54 15-09 Т.7-106 К=1,116	-ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ МАРКИ ТРВ СЕЧ. 1Х2Х0,5	0,02	18,97	-	1	-	-	-	-
		1000М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			34	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			34	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			30	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			36	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			36	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ			РУБ.			1061	05	7		125
			РУБ.					2		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		904		-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.		13		-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		25		-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		12		-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.		8		-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		962		-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		157		-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		27		-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				87	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.		50		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		67		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-		-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-		18	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		15		-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		239		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-		-	-		131
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-		97	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		1201		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-		-	-		131
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-		97	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Бажин* ДАВИДОВ

СОСТАВИЛ *Бездетнова* БЕЗДЕТНОВА

ПРОВЕРИЛ *Аверкиева* АВЕРКИЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Филатова* ФИЛАТОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-78.07 (8)

-78-

ФОРМА 4

ИНВ. № 9701/8

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА 2-СБ

НА ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ВЫЗВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ЗКУ-100А0
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЯЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500МЗ/МИН ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,182 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 38 ЧЕЛ.-Ч
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,025 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	1504-4236	-ПУСКАТЕЛЬ НЕВЕРСИВНЫМ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ 300В-23А, 660В-14А=ПМЕ-222 ГОСТ 5.3.16.76	1.00	0.60	-	0	-	-	-	-
2	48-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИИ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А	1.00	3.40	0.08	3	1	2.00	2	0.01
3	1504-10233	-ПОСТ КНОПОЧНЫМ ПМЕ212-1	3.00	1.04	-	3	-	-	-	-
4	1504-10093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ ПМЕ, 500В 4А СТОЯА 50, 60Гц, 220В, н. ТОК 10А, ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПМЕ212 2УЗ ТУ 16-526.216-78	1.00	1.93	-	2	-	-	-	-
5	48-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ УСТАНАВЛИВАЕМЫМ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5	4.00	1.09	0.03	8	4	2.00	8	0.01

типовой проект 904-1-78.В7 (8)

-79-

ИНВ. № 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
6	ЦВ-604-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ 100шт	0,04	93,77	24,50	4	1	1	68,00	2
7	ЦВ-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10мм2	0,50	61,74	22,80	31	12	11	9,96 41,00	- 20
		100мм		24,34	0,40			4	10,04	5
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		60	10	12		32
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				4		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		14	0	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		14	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		46	0	0		0
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		13	0	0		0
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	22	-		0
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		17	0	-		0
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		0	0	0		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		0	3	0		0
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	0	0		0
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		67	0	0		0
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		0	0	0		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		0	23	0		0
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		01	-	-		0
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		0	0	0		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		0	23	0		0
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЧЕНКАМИ										
8	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 600В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И СБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2.3x2,5	0,03	191,00		10				
9	С153-137	-СВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫЕ С РАСSEИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ФОРМЫ И ФОРМЫ УСЕЧЕННОГО КОРУСА/ТУ16-535.025-74/ТИПА НБ006.100/Р2 В-01УХЛ4 И НБ006.100/Р2, В-03УХЛ4	4,00	1,91		0				
10	С153-266	-ЛАМПЫ БК220-230-60	0,40	1,53						

типовой проект 904-1-78.87 (8)

- 80 -

ИНВ. N 9701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		19	-	-		
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		19	-	-		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		19	-	-		
ПЛАНОВЫЕ ЧАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		21	-	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		21	-	-		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		79	18	12		32
				РУБ.				4		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		14	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		14	-	-		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		65	-	-		
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		13	-	-		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	22	-		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		19	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		17	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		
ПЛАНОВЫЕ ЧАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		6	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		88	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		-	25	-		
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		102	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	25	-		

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Давыдов* ДАВЫДОВ

СОСТАВИЛ *Бездетнова* БЕЗДЕТНОВА

ПРОВЕРИЛ *Аверкиева* АВЕРКIEВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Филатова* ФИЛАТОВА

СВОДКА ЛОКАЛЬНЫХ СМЕТ № I-A
на автоматизацию компрессорной станции БКЦ-100А0

Составлена в ценах 1984г.

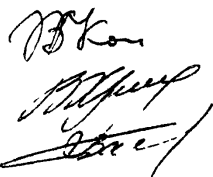
Сметная стоимость 9,93 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 2,50 тыс.чел.-ч
 Сметная заработная плата 1,60 тыс.руб.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость, тыс.чел.ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	№ I-A-I	Собственно компрессорная станция	-	5,25	4,31	-	9,56	2,38	1,52
2	№ 2-A	Сантехнические установки	-	0,32	0,05	-	0,37	0,12	0,08
		Итого по компрессорной	-	5,57	4,36	-	9,93	2,50	1,60

Главный инженер проекта

Начальник отдела автоматизации

/Составила руководитель группы



В.Д. Коган

В.Н. Христофоров

Н.П. Колбеко

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 984-1-76.82 (8)

- 82 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №А-1
 НА АВТОМАТИЗАЦИЮ СОБСТВЕННО КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
 СТЕДЬНОСТОЯЩАЯ 5КЧ-100А0 МОЩНОСТЬЮ 500КУБ.М В
 МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,562 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2378 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,515 ТЫС.РУБ.

№ ПП	ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ СБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

КОМПРЕССОР (2,3,4,5)

1	1784/49-11 989	-ТЕРМОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ГАЗОВЫЙ ТГП-100	15,00	32,50	-	480	-	-	-	-
2	411-5-1	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ГАЗОВЫЙ, ЖИДКОСТНЫЙ, КОНДЕНСАЦИОННЫЙ	15,00	1,84	-	16	15	-	2,00	30
3	411-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ	4,80	5,58	0,03	27	6	-	2,00	10
4	1784/26-11 236	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-0879-01 542.021.446-49	5,00	3,60	-	18	-	-	-	-
5	411-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	5,00	0,43	-	2	2	-	1,00	5
6	17142-3016 23	-МОСТ УРАВНОВЕШЕННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КПП1 546	5,00	245,00	-	1229	-	-	-	-
7	411-41-1	-ПОТЕНЦИОМЕТР, МОСТ ИЛИ МИЛЛИАМПЕРМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ И СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ, ТИП: КПП1, КПМ1, КПУ1	5,00	4,25	-	21	21	-	6,00	30

MT

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	1784-28816	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-82-31-75	5,00	7,80	-	39	-	-	-	-
9	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	5,00	1,27	0,04	6	6	-	2,00	10
10	1784-28478	-ТЯГОМЕР ПОРОМЕР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ=ТДЖ2.4000 ТУ25-11-935-78	5,00	10,10	-	50	-	-	-	-
11	Ц11-96-1	-ТЯГОМЕР ПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ ИЛИ ЖИДКОСТНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ	5,00	0,67	-	3	3	-	1,00	5
12	1784/26-11 238	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОГРЕВАНИЯ ТСМ-8879-81 542.821.446-51	1,00	3,40	-	4	-	-	-	-
13	Ц11-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОИНОЙ	1,00	0,43	-	1	-	-	1,00	1
14	1781-3226	-ЛОГОМЕТР=М69888	1,00	17,00	-	17	-	-	-	-
15	Ц11-34-1	-ЛОГОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	1,20	-	1	1	-	2,00	2
16	1784-28882	-МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАРОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МТП-160 ТУ25-82-181071-78	1,00	1,25	6,80	7	-	-	-	-
17	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	0,80	-	1	1	-	1,00	1
18	1784-28816	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-82-31-75	1,00	0,77	7,80	6	-	-	-	-
19	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	1,00	1,27	0,04	1	1	-	2,00	2
20	1784-58528	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ=ДД-П ТУ25-82-161384-78	1,00	18,50	-	19	-	-	-	-

904-1-78.87 (8)

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	411-111-2	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ИЛИ НАПОРА /ТЯГИ/	1,00	1,78	0,04	2	2	-	3,00	3
22	1704/33-20 075	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МПЗ-НИ	1,00	1,62	0,01	170	-	-	0,01	-
23	411-93-8	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, ВАКУУМЕТР ИЛИ МАНОВАКУУМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ	1,00	1,46	-	1	1	-	2,00	2
24	17142-4032-- 45	-ПОТЕНЦИОМЕТР САМОПИЩУЩИЙ =КСУ1-061	2,00	270,00	-	540	-	-	-	-
25	411-41-8	-ПОТЕНЦИОМЕТР, МОСТ ИЛИ МИЛЛИАМПЕРМЕТР САМОПИЩУЩИЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ РЕГУЛИРУЮЩИМИ УСТРОЙСТВАМИ, ТИПЫ КСП1, КСМ1, КСУ1	2,00	4,07	-	8	8	-	6,00	12
26	1704-20527	-ДИФФУЗИОННО-РАСХОДОМЕР МЕМБРАННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ С МАГНИТНОЙ КОМПЕНСАЦИЕЙ=ДМЗР ТУ25-02-101107-79	1,00	270,00	-	270	-	-	-	-
27	411-249-2	-ДИФФУЗИОННО-РАСХОДОМЕР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ: НЕШИТОВОГО МОНТАЖА	1,00	5,21	0,22	9	9	-	6,00	6
28	1704-20700	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73	1,00	52,00	-	52	-	-	-	-
29	411-140-6	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА , ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО:300	1,00	15,40	0,12	15	9	-	5,00	9
30	170648-1372	-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.Д.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-104	4,00	0,90	-	4	-	-	-	-
31	411-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	4,00	0,21	-	1	1	-	0,50	2
32	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	4,00	0,21	-	4	-	-	-	-
33	15041-1023 8 СПР6 К=8,991	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ222-3	0,00	2,02	-	25	-	-	-	-
34	40-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМИ УСТАНОВЛИВАЕМЫЯ НА	0,00	1,09	0,05	10	10	-	2,00	10

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3								
35	15041-1823	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ222-2	5,00	2,13	-	11	-	-	-	-
	7									
	СПР6									
	К=0,991									
36	48-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ УСТАНОВЛИВАЕМЫМ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	5,00	1,99	0,05	10	5	-	2,00	10
				1,09	0,01			-	0,01	-
37	1504-6274	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАКЕТНО-КУЛАЧКОВЫЙ 50,400ГЦ,24-500В,16А,1 ПАКЕТ=ПКУЗ-50У2 ТУ 16-526.047-74	1,00	4,55	-	5	-	-	-	-
38	48-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАВИНОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	1,00	2,60	0,07	3	1	-	2,00	2
				1,26	0,01			-	0,01	-
39	48-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,12	377,00	4,70	45	4	-	68,00	7
40	48-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	0,07	377,00	4,10	26	2	-	41,00	3
41	48-147-2	-МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРА ИП60Х33(45МТ)	0,24	391,00	4,10	94	9	1	60,00	14
42	48-147-3	-МОНТАЖ УРОЛКА УПЗХЗ3(42МТ)	0,13	377,00	4,10	49	3	-	41,00	5
43	48-147-3	-МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРА ИПЗХХ16(12МТ)	0,03	377,00	4,10	11	1	-	41,00	1
44	48-169-1	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	1,22	3,69	-	10	17	-	0,00	26
45	48-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	176,00	0,49	-	86	39	-	1,00	176
46	48-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	10,00	0,81	-	8	4	-	1,00	10
47	48-153-15	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19	14,00	1,02	-	14	9	-	1,00	14

904-1-78.87 (8)

УНБ 1970/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		МТ									
48	Ц10-50-9	-ПРИПЯЖКА ИЛИ ОТПАЖКА ОДНОЖИЛЬНОГО ПРОВОДА В СХЕМАХ ПРИБОРОВ И РАБОЧИХ МЕСТ	4,53	2,01	-		9	8	-	3,00	14
		100ЖИЛ		1,02	-						
49	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, 80:10	67,00	0,54	-		36	36	-	1,00	67
		18ВВОД		0,53	-						
50	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫМ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, 80:20	7,00	1,05	-		7	7	-	1,00	7
		18ВВОД		1,03	-						
51	Ц11-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВОЙ ТРУБ	10,00	0,13	-		1	1	-	0,20	2
		18ВВОД		0,13	-						
52	Ц8-149-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	0,91	10,25	0,27		9	6	-	11,00	10
		100М		6,49	0,10					0,13	
53	Ц8-146-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	0,04	40,73	12,70		41	16	10	31,00	26
		100М		18,93	4,04				3	5,21	4
54	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	1,00	20,94	0,40		21	9	-	15,00	15
		100М		0,96	0,19					0,25	
55	Ц8-140-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:2КГ	0,90	13,19	0,45		12	7	-	13,00	12
		100М		7,62	0,17					0,22	
56	Ц8-140-9	-КАБЕЛЬ В КАНАЛЕ ПО ЛОТКАМ	13,00	20,60	0,40		260	112	6	13,00	193
		100М		0,62	0,19				2	0,25	3
57	Ц11-713-1	-ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ЩИТАХ: ШКАФНЫХ	1,00	6,25	-		11	10	-	0,00	14
		100М		5,45	-						
58	Ц8-409-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	1,52	4,97	2,33		0	4	3	4,00	6
		100М		2,45	0,71				1	0,92	1
59	Ц8-409-11 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ЗА КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	22,70	1,26	-		29	27	-	2,00	46
		100М		1,19	-						
60	Ц8-406-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,65	54,93	23,10		36	16	15	43,00	28
		100М		24,13	9,73				6	12,55	8
61	Ц8-417-1 Т.Ч. П.4	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,42	35,30	12,20		15	6	6	26,00	11

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	K=1,04	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М		14,98	3,85			2	4,97	2
62	У8-417-2 Т.Ч. П.4 K=1,04	- ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ 100М	0,92	58,51	19,20	46	17	18	32,00	29
				18,51	6,87			6	7,83	7
63	У8-408-1 Т.Ч. П.4 K=1,04	- МОНТАЖ МЕТАЛЛОРУКАВА РЗ-Ц-Х-20 100М	0,24	32,37	7,54	8	2	2	16,00	4
64	У8-408-1 Т.Ч. П.4 K=1,04	- МОНТАЖ МЕТАЛЛОРУКАВА РЗ-Ц-Х-15 100М	0,23	32,37	7,54	7	2	2	16,00	4
65	Ц12-523-5	- ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 10ММ	24,00	0,17	0,01	4	3	-	0,28	5
		М		0,14	-			-	-	-
66	Ц12-523-6	- ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	45,00	0,22	0,02	10	9	1	0,38	14
		М		0,19	-			-	-	-
67	Ц12-523-5	- ПРОКЛАДКА ИМПУЛЬСНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПНПВХ1,6	45,00	0,17	0,01	7	6	-	0,28	9
		М		0,14	-			-	-	-
68	Ц12-522-5	- ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	77,00	0,20	0,02	15	15	2	0,38	23
		М		0,17	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	4853	493	66	953			
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.			22	27			
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	2960	-	-	-			
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.	43	-	-	-			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	83	-	-	-			
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	35	-	-	-			
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.	29	-	-	-			
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	3150	-	-	-			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	1893	-	-	-			
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	538	-	-	-			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	515	-	-			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	419	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-			35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	71	-	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	119	-	-	-			
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	1631	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-			1015
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	586	-	-			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	4781	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-			1015
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	586	-	-			

904-1-78.87 (2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	1517/7-110 17	-ШИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ ШПК-3Л-1-800	1,00	30,88	-	39	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
70	411-685-2	-ШИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ, РАЗМЕР, ММ 2200X800X600, 2200X1000X600	1,00	3,20	0,27	3	3	-	5,00	5
		ШТ	-	2,95	0,11	-	-	-	0,14	-
71	1517/7-110 19	-ШИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ ШПК-3Л-1-600	3,00	59,40	-	170	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
72	411-685-1	-ШИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ, РАЗМЕР, ММ: 2200X600X600	3,00	2,79	0,26	0	7	-	4,00	12
		ШТ	-	2,48	0,10	-	-	-	0,13	-
73	1517-1509	-УСТАНОВКА РЕЕК, ЭЛЕМЕНТОВ, КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ, КАРКАСУ ШИТА СВ. 1000 ДО 2500ММ ИЛИ ШКАФУ СВ. 1900 ДО 2400ММ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ	4,00	4,97	-	20	-	-	-	-
		КОМПЛ.	320,00	0,32	-	104	-	-	-	-
74	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЩИМА ОТВОДНОЙ РЕРКИ=ОТВОДНЫЕ РЕАКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕРИ ДО 63А	8,00	0,82	-	7	6	-	1,00	0
		ШТ	-	0,73	-	-	-	-	-	-
75	411-706-1	-ЭЛЕМЕНТ ЗАКЛАДНОЙ /ПЛАСТИНА С ДВУМЯ АНКЕРАМИ/	7,00	0,86	-	6	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
76	1504-10011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, 4 АСТОА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ТУ16-526.407-76	7,00	1,35	-	9	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
77	1517-1444-1	-КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	7,00	0,45	-	3	2	-	0,50	4
		ШТ	-	0,29	-	-	-	-	-	-
78	1504-6409	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5311 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ=УП-5311 16-524.074-75	6,00	2,30	-	14	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
80	1517-1445-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 2	6,00	1,35	-	0	-	-	-	-

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,П140,КПС-2 МТ								
81	У8-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	36,00	0,43	-	15	6	-	0,30	11
82	1504-6410	ЦЕПЬ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5312 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ=УП-5312 ТУ 16-524.074-75	6,00	3,56	-	21	-	-	-	-
83	1517-1440-1	МТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,ПМО,КПА-2	6,00	2,70	-	16	-	-	-	-
84	У8-574-50	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	72,00	0,43	-	31	13	-	0,30	22
85	1504-6412	ЦЕПЬ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5314 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ВОСЬМИСЕКЦИОННЫЙ=УП-5314 ТУ 16-524.074-75	2,00	5,51	-	11	-	-	-	-
86	1517-1440-1	МТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 8 СЕКЦИЙ=УП-5300,ПКУ,ПМО	2,00	5,35	-	11	-	-	-	-
87	У8-574-50	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	40,00	0,43	-	21	9	-	0,30	14
88	1504-1006	ЦЕПЬ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ -1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЯ МГ,М НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 0,6 0,8 1 1,25 1,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 10 12,5 16 20 25=А63-МГ А63-М ТУ 16-522,110-74	4,00	1,37	-	6	-	-	-	-
89	1517-1351-1	МТ -УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	4,00	1,13	-	5	-	-	-	-

904-1-78.87 (2)

инв. 19901/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		MT								
90	40-574-10	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛУСНЫЙ НА ТОК ДО 50А	4,00	0,23	-	1	-	-	0,20	1
				0,11	-					
91	1504-6074	MT -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАМКНЕННЫЙ=ПП2-60/М2 МЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	1,00	3,56	-	4	-	-	-	-
92	1517-1414-1	MT -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	1,00	3,56	-	4	-	-	-	-
93	40-574-20	MT -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛУСНЫЙ НА ТОК ДО 25А	1,00	0,28	-	1	-	-	0,30	-
				0,16	-					
94	1517/22-25 20	MT -ЧИТОК ПИТАНИЯ ЭМП-2М	0,00	0,96	-	72	-	-	-	-
95	40-574-20	MT -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛУСНЫЙ НА ТОК ДО 25А	16,00	0,28	-	4	3	-	0,30	3
				0,16	-					
96	40-574-6	MT -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А	0,00	0,66	-	3	3	-	0,40	3
				0,34	-					
97	1507-8057	MT -ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСБ-Р-УЗ-01	25,00	1,73	-	43	-	-	-	-
98	1517-1481-1	MT -ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	25,00	0,81	-	20	-	-	-	-
99	40-574-56	MT -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	25,00	0,55	-	14	0	-	0,50	12
				0,33	-					

904-1-78.27 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	1515-31010	- ЛАМПЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ=Ц 220-10 10WT	5,00	1,91	-	0	-	-	-	-
101	1507-5044	- АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АНЗ323221=	9,00	1,91	-	14	-	-	-	-
102	1517-1401-1	- ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЬ	9,00	0,01	-	7	-	-	-	-
103	48-574-56	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	9,00	0,95	-	9	9	-	0,50	9
104	1507-5044	- АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АНЗ321221=	9,00	1,91	-	14	-	-	-	-
105	1517-1401-1	- ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЬ	9,00	0,01	-	7	-	-	-	-
106	48-574-56	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	9,00	0,95	-	9	9	-	0,50	9
107	1307-5051	- АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220	1,00	0,41	-	-	-	-	-	-
108	1517-1401-1	- ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЬ	1,00	0,01	-	1	-	-	-	-
109	48-574-56	- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ	1,00	0,95	-	1	-	-	0,50	-

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.								
110	1504-12052	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ2-062203*	22,00	4,97	-	109	-	-	-	-
111	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН МЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ*	22,00	4,85	-	89	-	-	-	-
112	48-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	22,00	1,19	-	26	16	-	1,00	22
113	1504-12052	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ2-060503*	2,00	4,97	-	10	-	-	-	-
114	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН МЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ*	2,00	4,85	-	8	-	-	-	-
115	48-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	2,00	1,19	-	2	1	-	1,00	2
116	1504-12052	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ2-062003*	5,00	4,97	-	25	-	-	-	-
117	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН МЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ*	5,00	4,85	-	20	-	-	-	-
118	48-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	5,00	1,19	-	6	4	-	1,00	5
119	1504-12052	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ2-064203*	2,00	4,97	-	10	-	-	-	-
120	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН МЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО	2,00	4,85	-	8	-	-	-	-

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8 ТИПОВ=										
121	ЦБ-574-55	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	2,00	1,19	-	2	1	-	1,00	2
			0,73	-						
122	1504-12052	МТ -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ2-064003=	5,00	4,97	-	25	-	-	-	-
123	1517-1429-1	МТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	9,00	4,85	-	20	-	-	-	-
124	ЦБ-574-55	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	9,00	1,19	-	6	4	-	1,00	5
			0,73	-						
125	1504-12052	МТ -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ2-062403=	1,00	4,97	-	5	-	-	-	-
126	1517-1429-1	МТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	1,00	4,85	-	4	-	-	-	-
127	ЦБ-574-55	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	1,00	1,19	-	1	1	-	1,00	1
			0,73	-						
128	1504/20-13 333	МТ -РЕЛЕ ТОКА ДВУХСТАБИЛЬНОЕ РТА-12	1,00	36,18	-	36	-	-	-	-
129	1517-1420-1	МТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	1,00	2,70	-	3	-	-	-	-
130	ЦБ-574-55	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	1,00	1,19	-	1	1	-	1,00	1
			0,73	-						
131	1504-12005	МТ -РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-43-32УХЛ4=	2,00	23,22	-	46	-	-	-	-

904-1-78.87 (8)

инв № 19401/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
142	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	19,00	0,55	-	10	6	-	0,50	10
				0,33	-					
143	1504-17085	-РОЗЕТКА РМ-П-2-8»	1,00	0,32	-	-	-	-	-	-
		шт								
144	1517-1453-1	-ВКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР.=П2Т, Т8, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-2 22А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, МП К-6, ГНЕЗДО НГК-1, ШТЕККЕР МШ-1 И ДР.	1,00	1,00	-	1	-	-	-	-
		шт								
145	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	1,00	0,55	-	1	-	-	0,50	-
				0,33	-					
146	3609-10457	-КАТУШКА ПОДГОМОЧНАЯ КП1-7,5	2,00	0,14	-	-	-	-	-	-
		шт								
147	1517-1421-1	-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР.=МАЛОМ ОМНОСТИ ПОСТОЯННЫЕ ВС, НОН, БЛП, МРП, ПКВ, МЛТ, КЛН, ММТ	2,00	0,65	-	1	-	-	-	-
		шт								
148	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	2,00	0,55	-	1	1	-	0,50	1
				0,33	-					
		шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1206	102	-		158
			РУБ.							

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	Ц11-423-18	-МОНТАЖ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ АНАЛОГО-РЕЛЕЯНОГО ПРЗ	5,00	1,03	-	5	5	-	2,00	10
		МТ		1,01	-			-	-	
159	Ц11-296-5	-МОНТАЖ АППАРАТУРЫ КОНТРОЛЬНО-СИГНАЛЬНОЙ КСА15-75-1-30	5,00	2,19	0,01	11	11	-	3,00	15
		МТ		2,14	-			-	-	
160	Ц11-303-1	-МОНТАЖ ПРИБОРА КОНТРОЛЯ ПРЗ-2	5,00	1,00	-	9	9	-	3,00	15
		МТ		1,06	-			-	-	
161	Ц11-423-0	-МОНТАЖ ПРИБОРА УМНОЖЕНИЯ ПФ1.3.9	5,00	0,97	-	5	5	-	2,00	10
		МТ		0,95	-			-	-	
162	Ц11-423-16	-МОНТАЖ ПРИБОРА АЛГЕБРАИЧЕСКОГО СУММИРОВАНИЯ ПФ1.1	5,00	1,31	-	7	6	-	2,00	10
		МТ		1,20	-			-	-	
163	Ц11-423-7	-МОНТАЖ ПРИБОРА СЕЛЕКТИРОВАНИЯ СИГНАЛА ПФ4/5.1	5,00	2,30	-	12	11	-	4,00	20
		МТ		2,25	-			-	-	
164	Ц11-423-4	-МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ПРОПОРЦИОНАЛЬНО-ИНТЕГРАЛЬНОГО ПРЗ.31	5,00	2,39	-	12	12	-	4,00	20
		МТ		2,34	-			-	-	
165	Ц11-596-9	-ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ, ТИП: ПДУ ИЛИ БПДУ	10,00	0,59	-	6	6	-	1,00	10
		МТ		0,55	-			-	-	
166	Ц11-140-2	-МОНТАЖ ДИАФРАГМЫ, ДУ100	5,00	2,65	0,07	13	4	-	1,00	9
		КОМПЛ		0,05	-			-	-	
167	Ц12-700-3	-МОНТАЖ ФЛАНЦЕВ, ДУ100	5,00	1,17	0,21	6	4	1	1,00	5
		БОЕА		0,04	0,03			-	0,04	-
168	Ц11-590-1	-МОНТАЖ СТАБИЛИЗАТОРА ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА СДВ25	5,00	0,41	-	2	2	-	1,00	5
		МТ		0,40	-			-	-	
169	Ц11-590-1	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА ВОЗДУХА ФВ25-02	5,00	0,41	-	2	2	-	1,00	5
		МТ		0,40	-			-	-	
170	Ц11-541-10	-МОНТАЖ МЕХАНИЗМА МИН-ППХ-250-25-02-11	5,00	2,20	0,04	11	11	-	4,00	20
		МТ		2,20	0,01			-	0,01	-
171	Ц11-541-20	-МОНТАЖ МЕХАНИЗМА КД-101	5,00	2,62	0,01	13	13	-	5,00	25
		МТ		2,56	-			-	-	
172	Ц11-93-7	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА ЭКН-1У	5,00	1,27	0,04	6	6	-	2,00	10
		МТ		1,21	-			-	-	
173	Ц11-600-1	-МОНТАЖ ШКАФА 1000X800	5,00	3,10	0,29	16	14	2	5,00	25
		МТ		2,75	0,11			1	0,14	1
174	Ц11-706-1	-ЭЛЕМЕНТ ЗАКЛАДНОЙ /ПЛАСТИНА С ДВУМЯ АНКЕРАМИ/	10,00	0,02	-	0	9	-	1,00	10
		МТ		0,73	-			-	-	
175	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	7,00	0,00	-	6	9	-	1,00	7

904-1-78.87 (8)

инв. 19701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		0,77		-		-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		291	229	3		400
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		291	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		54	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	230	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		183	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	34	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		39	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		513	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		416
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	264	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		513	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		416
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	264	-		-

РАЗДЕЛ 4. ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ НА ШИТАХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ

176	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ АНЕ, АС1	25,00	0,55	-	14	8	-	0,50	12
		шт		0,33	-					
177	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РОЗЕТКИ РШ	25,00	0,55	-	14	8	-	0,50	12
		шт		0,33	-					
178	48-574-23	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АЕ2046М	10,00	1,14	-	11	8	-	1,00	10
		шт		0,78	-					
179	48-574-18	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ А63М	10,00	0,23	-	2	1	-	0,20	2
		шт		0,11	-					
180	48-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ВК14-21	30,00	0,45	-	14	9	-	0,50	15
		шт		0,29	-					
181	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ШТЕПСЕЛЬНОГО РАЗЪЕМА ШР	30,00	0,55	-	17	10	-	0,50	15
		шт		0,33	-					
182	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ДИОДА А242	20,00	0,55	-	11	7	-	0,50	10
		шт		0,33	-					
183	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ЗВОНКА ЗВРП-220	5,00	0,55	-	3	2	-	0,50	3
		шт		0,33	-					
184	48-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ П2Г-3	5,00	0,28	-	1	1	-	0,30	1
		шт		0,16	-					
185	48-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПТИ-М(5шт) ЦЕПЬ	100,00	0,43	-	43	18	-	0,30	30
		шт		0,10	-					

904-/-78.87 (8)

УИВ №19701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
186	48-574-44	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПУСКАТЕЛЯ ПМ-11000	5,00	1,15	-	6	3	-	0,90	5
		шт		0,55	-					
187	48-574-61	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕРЫВАТЕЛЯ ПИТАНИЯ БЕСКОНТАКТНОГО ППБ-1	5,00	1,20	-	6	3	-	0,90	5
		шт		0,59	-					
188	48-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЗИСТОРА ППБ-ЗВ-10	80,00	0,55	-	44	26	-	0,50	40
		шт		0,33	-					
189	48-574-53	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТРАНСФОРМАТОРА ОСМ-0,1	5,00	0,51	-	3	1	-	0,20	1
		шт		0,13	-					
190	48-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ СЧЕТЧИКА МОТОЧАСОВ	5,00	1,19	-	6	4	-	1,00	5
		шт		0,73	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		195	109	-		166
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		195	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		80	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			109	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		95	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	15	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		23	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		313	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		175
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	124	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		313	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		175
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	124	-		-

РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖ ПРИБОРОВ И АППАРАТУРЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С
УСТАНОВКАМИ ОСУШКИ N1, N2

191	Ц11-13-2	-МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ТСР-6097	2,00	0,43	-	1	1	-	1,00	2
		шт		0,42	-					
192	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОВАКУУМЕТРА ОБМВ1-100	10,00	0,80	-	8	8	-	1,00	10
		шт		0,77	-					
193	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА ОБМ1-100	2,00	0,80	-	2	2	-	1,00	2
		шт		0,77	-					
194	Ц11-111-2	-МОНТАЖ РЕЛЕ КОНТРОЛЯ СМАЗКИ РКС-1	2,00	1,78	0,04	4	3	-	3,00	6
		шт		1,62	0,01				0,01	
195	Ц11-111-2	-МОНТАЖ ДАТЧИКА-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ Д220-11	2,00	1,78	0,04	4	3	-	3,00	6
		шт		1,62	0,01				0,01	
196	Ц11-111-2	-МОНТАЖ ДАТЧИКА-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ	2,00	1,78	0,04	4	3	-	3,00	6

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РА-1-0М5-01.1									
197	Ц8-572-5	-МОНТАЖ ЯЩИКА, РАЗМЕР 1200X600X350	ШТ	2,00	1,62 5,24	0,01 0,87	10	4	2	0,01 3,00	- 6
198	Ц8-572-4	-МОНТАЖ ЯЩИКА, РАЗМЕР 900X600X350	ШТ	2,00	1,98 4,72	0,32 0,79	9	3	1 2	0,41 3,00	1 6
199	Ц8-573-5	-МОНТАЖ ПУЛЬТА, РАЗМЕР 250X500X200	ШТ	2,00	1,58 1,08	0,28 0,16	2	1	1	0,36 1,00	1 2
			ШТ		0,66	0,03				0,04	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.				44	28	4		46
			РУБ.						2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				44	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.				11	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	30	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				24	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				71	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	32	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.				71	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				-	32	-		-

РАЗДЕЛ 6. ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ, ПОСТАВЛЯЕМОЙ КОМПЛЕКТНО С ЯЩИКАМИ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ, С ПУЛЬТАМИ УПРАВЛЕНИЯ

200	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЗИСТОРОВ		116,00	0,55	-	64	38	-	0,50	58
201	Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ДИОДОВ, ТРАНЗИСТОРОВ	ШТ	152,00	0,33 0,55	-	84	50	-	0,50	76
202	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПГКЭЛЭМ-А	ШТ	2,00	0,33 0,28	-	1	-	-	0,30	1
203	Ц8-574-28	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ П1Т2	ШТ	4,00	0,16 0,28	-	1	1	-	0,30	1
204	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ РП21	ШТ	6,00	0,16 1,19	-	7	4	-	1,00	6
205	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ РПУ2	ШТ	6,00	0,73 1,19	-	7	4	-	1,00	6
206	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ РПГ-2	ШТ	22,00	0,73 1,19	-	26	16	-	1,00	22

904-1-78 87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		0,73	-			-	-	-
207	ц8-574-53	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТРАНСФОРМАТОРОВ ОСМ	6,00	0,51	-	3	1	-	0,20	1
		шт		0,13	-			-	-	-
208	ц8-574-6	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ ПМЗ,ПРС,ПМ2	20,00	0,66	-	13	7	-	0,40	8
		шт		0,34	-			-	-	-
209	ц8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КНОПОК НАЗ	6,00	0,45	-	3	2	-	0,50	3
		шт		0,29	-			-	-	-
210	ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КОНДЕНСАТОРОВ	20,00	0,55	-	11	7	-	0,50	10
		шт		0,33	-			-	-	-
211	ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РОЗЕТОК	2,00	0,55	-	1	1	-	0,50	1
		шт		0,33	-			-	-	-
212	ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВИЛОК	2,00	0,55	-	1	1	-	0,50	1
		шт		0,33	-			-	-	-
213	ц8-574-58	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЛАТ	20,00	1,14	-	23	13	-	1,00	20
		шт		0,66	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 РУБ. 245 145 - - 214
 РУБ. - - - - -

в том числе:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	245	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	98	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	145	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	128	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	23	-	-
ПЛАНСВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	29	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	402	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	225
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	168	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	402	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	225
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	168	-	-

РАЗДЕЛ 7. МОНТАЖ МАТЕРИАЛОВ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ

214	ц12-799-1	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО ИСП1	5,00	0,79	-	4	4	-	1,00	5
		шт		0,75	-			-	-	-
215	ц8-140-9	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ	11,00	20,60	0,40	227	95	5	13,00	165
		100м		0,62	0,19			2	0,25	3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ. 231 99 5 - 178
 РУБ. - - - - - 2 3

в том числе:

904-1-78.87(8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				231	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				127	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	101	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				85	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -		РУБ.				-	16	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				26	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				342	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		181
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	117	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.				342	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		181
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	117	-		-

РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ

216	С159-1056	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300	2,00	7,56	-	15	-	-	-	-
217	412-700-8	-СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИФФРАГ:КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 300	2,00	3,89	0,01	8	9	1	4,00	8
218	1504-6002 К=1,00	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПВ2-10МЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	2,00	0,97	-	2	-	-	-	-
219	40-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	2,00	2,60	0,07	5	3	-	2,00	4
220	С130-1059	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11518БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	7,00	1,07	-	7	-	-	-	-
221	412-011-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	7,00	0,76	-	5	5	-	1,00	7
222	С130-1022	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 1146БК ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И НАСЛА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ДИАМЕТРОМ 9 ММ: 15	5,00	1,00	-	5	-	-	-	-

ИТ

904-1-78.87 (9)

инв № 19701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:1								
233	С152-166	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2,5	0,10	22,00	-	2	-	-	-	-
234	1509-5-001	1000М -ПРОВОД ПВЗСЧ, 1Х1	2,25	25,11	-	56	-	-	-	-
	К=1,116	1000М								
235	113-3020-4	-ТРУБА ЭЛ.СВАРНАЯ ДУ26Х1,6 М	67,00	0,24	-	16	-	-	-	-
	К=1,089									
236	113-18.1	-ТРУБА БЕСШОВНАЯ ДУ14Х2 М	47,00	0,49	-	23	-	-	-	-
	К=1,034									
237	113-18.1	-ТРУБА БЕСШОВНАЯ, ДУ8Х1 М	25,00	0,42	-	11	-	-	-	-
	К=1,034									
238	С1511-181	-ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ, ДУ8Х2 Т	-	3070,00	-	-	-	-	-	-
239	241649-1050	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ, Д-20=РЗ-Ц-Х	0,03	217,00	-	3	-	-	-	-
	К=1,089	1000М								
240	241649-1040	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Д-15=РЗ-Ц-Х	0,02	174,24	-	4	-	-	-	-
	К=1,089	1000М								
241	503-00122	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПВХ-20У М	0,04	215,20	-	9	-	-	-	-
	К=1,076	1000М								
242	503-00125	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПВХ-32У М	0,09	527,24	-	49	-	-	-	-
	К=1,076	1000М								
243	С159-590	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПНПВХ1,6	4,50	0,32	-	1	-	-	-	-
		10М								
244	С113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/УДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-15 Т-2.0	00,00	0,26	-	21	-	-	-	-
		М								
245	2405-1309	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-0 ТУ36-1753-75	15,00	2,30	-	36	-	-	-	-
	К=1,002									
		МТ								
246	С11-502-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 0	15,00	0,07	0,04	19	11	-	1,00	15

904-1-78.87 (8)

-105-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
247	2405-1391 К=1,082	ШТ -КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32 ТУ36-1753-75	8,00	0,71 5,63	0,01	45	-	-	0,01	-
248	Ц11-562-3	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	8,00	1,47	0,04	12	9	-	2,00	16
249	С1511-12	ШТ -ПЕРЕГОРОДКА ОГНЕСТОЯКАЯ НЛ40-ПО=	0,14	1,17 731,00	0,01	102	-	-	0,01	-
250	Ч8-167-1	Т -ПЛИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ МЕЖДУ КАБЕЛЯМИ НА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	0,00	440,00 13,60	3,40 1,30	36	1	-	24,00 1,78	2
251	2405-1063 К=1,072	100М2 -СТОЯКИ=К1152У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,02	420,00	-	9	-	-	-	-
252	Ч8-147-4 Т.Ч. П.4 К=1,04	1000ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЯКА МАССА ДО 1,6КГ	0,22	20,42 16,12	1,90 0,24	6	4	-	25,00 0,31	6
253	2405-1696 К=1,072	1000ШТ -ПОЛКИ=К1161У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,07	139,36	-	10	-	-	-	-
254	Ч8-147-7 Т.Ч. П.4 К=1,04	1000ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	0,70	1,30 1,16	0,13 0,05	1	1	-	2,00 0,06	1
255	2405-1711 К=1,039	1М -ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79	31,00	0,15	-	5	-	-	-	-
256	2405-1730 К=1,072	1М -ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ= ТУ36-1113-75,ИЗМ.НР3-79	10,00	1,61	-	16	-	-	-	-
257	Ч8-147-0 Т.Ч. П.4 К=1,04	ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	1,00	36,31 10,61	16,60 5,22	36	11	16	15,00 6,73	15
258	2405-1543 К=1,090	1000ШТ -МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=МС-2У3 ТУ36-1096-76,ИЗМ,НР2-79	0,02	230,50	-	5	-	-	-	-
259	241829-605 3 К=1,090	ШТ -УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ 16-225П	3,00	1,92	-	6	-	-	-	-
260	Ц11-642-1	ШТ -УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	3,00	0,34 0,39	0,04	1	1	-	1,00	3
261	2405-3070 К=1,090	ШТ -НАКОНЕЧНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ=НП-1/2ДЛЯ ТУ36-1129-74,ИЗМ НР4-79	0,01	25,00	-	1	-	-	-	-
262	2405-3141 К=1,090	1000ШТУК -СОЕДИНИТЕЛИ ПЕРЕБОРОЧНЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ=ПСМ6.0	0,03	60,39	-	2	-	-	-	-

904-7-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУЗ6-1124-74, ВЗМ НР4-79								
		1000ШТУК								
263	2405-3135 K=1,098	-СОЕДИНИТЕЛИ НАВЕРТНЫЕ=НСН0,М20 ТУЗ6-1124-74,ВЗМ НР4-79	0,01	45,57	-	1	-	-	-	-
		1000ШТУК								
264	2405-3125 K=1,098	-СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ НАВЕРТНЫЕ=НСН14,М20 ТУЗ6-1104-75,ВЗМ НР 1-78	1,00	0,15	-	1	-	-	-	-
		ШТУКА								
265	2405-1470 K=1,072	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=85У1 ТУЗ6-1113-75,ВЗМ,НР3-79	120,00	0,30	-	46	-	-	-	-
		1М								
266	48-397-1 Т.Ч. П.4 K=1,04	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,08	109,37	36,00	9	3	3	61,00	5
		Т		35,67	9,84			1	12,69	1
267	48-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,09	100,00	36,00	10	3	3	61,00	5
		Т		34,30	9,84			1	12,69	1
268	2405-1460 K=1,072	-ЛОТКИ=K42,УЗ ТУЗ6-31-80	60,00	1,90	-	135	-	-	-	-
		ШТ								
269	48-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,45	100,00	36,00	49	15	16	61,00	27
		Т		34,30	9,84			4	12,69	6
270	16022-50120 K=1,082	-ЗВОНОК РАМКОВО БОЯ =МЗ-1 ШТ	1,00	3,57	-	4	-	-	-	-
271	48-04-1	-АППАРАТ ,КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2 ШТ	1,00	0,30	0,01	1	-	-	1,00	1
272	2405-1061 K=1,072	-СТОЯКИ=K1150УЗ ТУЗ6-1496-75,ВЗМ НР2-79	0,01	235,84	-	3	-	-	-	-
		1000ШТ								
273	48-147-4 Т.Ч. П.4 K=1,04	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЯКА МАССА ДО 1,6КГ	0,11	20,42	1,90	3	2	-	25,00	3
		1000ШТ		16,12	0,24			-	0,31	-
274	2405-1472 K=1,072	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=225У1 ТУЗ6-1113-75,ВЗМ,НР3-79	2,00	0,64	-	1	-	-	-	-
		1М								
275	48-397-2 Т.Ч. П.4 K=1,04	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ	0,01	124,09	39,20	1	-	-	49,00	-
		Т		20,29	11,40			-	14,71	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			0	РУБ.		1496	86	39		133
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				11		15
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1496	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		79	-	-		-

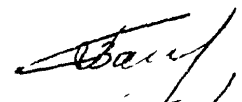
904-1-78.87 (8)

-107-

ЛИНВ 19701/8

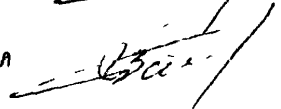
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	97	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				1202	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				70	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				125	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				1691	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		153
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	109	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.				1691	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		153
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	109	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				7041	1291	117		2240
		РУБ.						30		40
<hr/>										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				4062	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.				36	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				110	-	-		-
ЗАГОНОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				43	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				35	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				4306	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				3779	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				1064	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1329	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				1202	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				1092	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	106	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				305	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				5256	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2370
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1515	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				9562	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2370
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1515	-		-

СОСТАВИЛ



СТ. ТЕХ. ГАЯВОРОНСКАЯ

ПРОВЕРИЛ



РУК. ГР. КОЛБЕКО

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-78.87 (В)

-108-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4

НА АВТОМАТИЗАЦИЮ САНТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
СТАНДИОННОСТЯЯЯ 5МЧ-18ВАС МОЩНОСТЬЮ 500КУБ.М В
МИНУТУ ОБЪЕМНОГО ВОЗДУХА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,368 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 123 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,078 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСП. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСП. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1704/9-111 97	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-57	2,00	3,60	-	7	-	-	-	-
2	411-4-2	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ	2,00	0,51	-	1	1	-	1,00	2
3	1704/9-111 97	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-53	2,00	3,60	-	7	-	-	-	-
4	411-4-2	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ	2,00	0,51	-	1	1	-	1,00	2
5	1504-4100	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛООВОГО РЕЛЕ=ПМЕ-051 ОСТ 16.8.536.001-72	2,00	3,00	-	8	-	-	-	-
6	40-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА Т0К В0 40А	2,00	3,40	0,05	7	3	-	2,00	4
7	1504-6274	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАКЕТНО-КУЛАЧКОВЫЙ 50,400ГЦ, 24-5000, 16А+1 ПАКЕТ=ПКУЗ-30У2 ТУ 16-526.047-74	2,00	4,55	-	9	-	-	-	-
8	40-522-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА	2,00	2,60	0,07	9	3	-	2,00	4

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А		1,26	0,01			-	0,01	-
9	1504-6275	МТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАКЕТНО-КУЛАЧКОВЫЙ 50,400Гц, 24-500В, 16А, 2 ПАКЕТА=ПКУ3-58У2 ТУ 16-526.047-74	2,00	5,30	-	11	-	-	-	-
10	Ц8-522-1	МТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 25А	2,00	2,60	0,07	5	3	-	2,00	4
11	15041-1023 7	МТ -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПKE-222-2	4,00	2,13	-	9	-	-	-	-
12	Ц8-529-5	МТ -КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	4,00	1,09	0,03	6	4	-	2,00	0
13	1504-10233	МТ -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПKE212-1	1,00	1,04	-	1	-	-	-	-
14	Ц8-574-47	МТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	1,00	0,43	-	1	-	-	0,50	-
15	Ц8-91-4	МТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,01	377,00	4,70	4	-	-	61,00	1
16	Ц8-147-3	У -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	0,02	377,00	1,41	0	-	-	1,02	-
17	Ц8-169-1	У -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5мм2	0,50	24,00	1,02	3	3	-	1,32	-
18	Ц8-153-14	100МТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, мм2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	20,00	0,01	-	16	0	-	1,00	20
19	Ц8-153-15	МТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, мм2, ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19	4,00	1,02	-	4	2	-	1,00	4
20	Ц8-400-1 Т.ч. п.4	МТ -МОНТАЖ МЕТАЛЛОРУКАВА РЗ-Ц-Х-15	0,04	32,37	7,34	1	-	-	16,00	1

904-1-72.87 (8)

ЛНВ. 19701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	K=1,04	100M		9,63	2,20			=	2,94	=
21	У8-408-1 Т.Ч. П.4	-МОНТАЖ МЕТАЛЛУРУКАВА P3-Ц-X-28	0,00	32,37	7,54	3	1	=	16,00	1
	K=1,04	100M		9,63	2,20			=	2,94	=
22	У8-409-1 Т.Ч. П.4	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫМ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫМ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5MM2	0,03	4,97	2,33	1	-	=	4,00	=
	K=1,04	100M		2,45	0,71			=	0,92	=
23	У8-409-11 Т.Ч. П.4	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5MM2	0,60	1,26	-	1	1	=	2,00	1
	K=1,04	100M		1,19	-			=	-	=
24	У11-713-1	-ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ШИТАХ: ШКАФНЫХ	0,06	6,25	-	1	-	=	8,00	=
	100M			5,45	-			=	-	=
25	У8-148-1	-КАБЕЛЬ ПО ЛОТКАМ В КАНАЛЕ	0,46	12,90	0,43	6	3	=	13,00	6
	100M			7,33	0,17			=	0,22	=
26	У8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1M ДО: 1КГ	0,09	10,00	0,27	1	1	=	11,00	1
	100M			6,24	0,10			=	0,13	=
27	У8-146-1 Т.Ч. П.4	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1M ДО: 3КГ	0,91	40,73	12,70	44	17	12	31,00	20
	K=1,04	100M		10,93	4,04			4	5,21	3
28	У8-406-6	-ТРУБА ЭЛ. СВАРНАЯ В БОРОЗДЕ ДИАМ. 26	0,01	29,90	5,65	1	-	=	30,00	=
	100M			16,20	1,47			=	1,90	=
РАЗДЕЛ 1. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ										
29	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, MM2: 4X2,5	0,06	195,00	-	12	-	=	-	=
	1000M			-	-			=	-	=
30	С151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, MM2: 7X2,5	0,02	277,00	-	4	-	=	-	=
	1000M			-	-			=	-	=
31	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, MM2: 10X2,5	0,04	367,00	-	15	-	=	-	=
	1000M			-	-			=	-	=

904-1-78.87(8)

ЛНВ. 19701/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
32	C151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 14X2,5	0,04	458,00	-	-	18	-	-	-	
33	C152-166	1000М -ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2,5	0,06	22,00	-	-	1	-	-	-	
34	113-3020-4	1000М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЗЛ.СВАРНАЯ, ДУ26X1,6	1,00	0,24	-	-	1	-	-	-	
35	241649-1050	К=1,089 -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ, Д=20=РЗ-Ц-Х	0,01	217,00	-	-	2	-	-	-	
36	241649-1048	1000М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Д=15=РЗ-Ц-Х	-	174,24	-	-	1	-	-	-	
37	2405-1389	К=1,089 -КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-8 ТУ36-1753-75	1,00	2,38	-	-	2	-	-	-	
38	Ц11-582-1	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8	1,00	0,97	0,04	-	1	1	1,00	1	
39	2405-1390	ШТ -КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-16 ТУ36-1753-75	2,00	0,71	0,01	-	7	-	0,01	-	
40	Ц11-582-2	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 16	2,00	1,04	0,04	-	2	2	1,00	2	
41	2405-1391	ШТ -КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32 ТУ36-1753-75	2,00	0,77	0,01	-	11	-	0,01	-	
42	Ц11-582-3	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 32	2,00	1,47	0,04	-	3	2	2,00	4	
43	2405-1730	ШТ -ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ= ТУ36-1113-75, ИЗМ. НРЗ-79	7,00	1,17	0,01	-	11	-	0,01	-	
44	СВ-147-9	100шт Т.Ч. П.4 -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	0,70	36,31	16,60	-	25	7	12	15,00	11
45	2405-1472	1М -ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=225у1 ТУ36-1113-75, ИЗМ. НРЗ-79	2,00	10,61	5,23	-	-	-	4	6,73	5
46	СВ-397-2	1М Т.Ч. П.4 -ЛОТОК НЕСТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ	0,01	0,64	-	-	1	-	-	-	-
				124,09	39,20	-	1	-	49,00	-	
				28,29	11,40	-	-	-	14,71	-	

904-1-78.87 (8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	118	12	12			18	
			РУБ.					4		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	118	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	8	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	16	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.	85	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	18	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	-	1	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	9	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	137	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	17	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	137	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	17	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.	292	63	24			118	
			РУБ.					8		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	52	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	52	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	248	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	61	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	71	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.	85	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	54	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	-	7	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	22	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	316	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	123
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	78	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	368	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	123
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	78	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

С.В. Сидоркин

СТ. ТЕХ. ГАЯВОРОДСКАЯ

/ПРОВЕРИЛ

С.В. Сидоркин

РУК. ГР. КОЛБЕКО

ПЕРФОРАЦИЯ:

С.В. Сидоркин

ЧЕЛУРОВА

В Е Д О М О С Т Ь
 потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
 компрессорной станции 5КЦ-100А0 производительностью 500 куб.м
 в минуту

Наименование ресурсов		Количество
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
(монтаж технологического оборудования, электрического, КИП и автоматика)		
Затраты труда	чел./час	20590
Зарботная плата	руб.	13410
Строительные машины	руб.	24П
ПРОЧИЕ РАБОТЫ		
(связь, радификация)		
Затраты труда	чел./час	170
Зарботная плата	руб.	330
Строительные машины	руб.	100

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составила

Проверила

В.Д. Коган
Е.А. Селихов
Г.В. Красноперова
М.В. Злобина

В.Д. Коган

Е.А. Селихов

Г.В. Красноперова

М.В. Злобина