

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-I-24I.87

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С  
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

А Л Б О М ХИИ

ГЛАВНЫЙ КОРПУС.

СМЕТЫ НА РАБОТЫ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ, СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ.

1987г.

лз. 3-69

КФ ЦУТП УНВ. N 9747/24

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

76/24  
Заказ № 2361 Инв. № 9747/24 Тираж 270  
Сдано в печать 21/3 1988 Цена 3.69

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-I-24I.87

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-I4С  
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

А Л Ь Б О М    XIII

ГЛАВНЫЙ КОРПУС.

СМЕТЫ НА РАБОТЫ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ, СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ.

Разработан институтом  
"Харьковский Сантехпроект"

Утвержден и введен в действие Госстроем СССР  
протокол № АЧ-58 от 9 июня 1987г.

Главный инженер *Слосарев* В.А.Слосарев

Главный инженер проекта *Левонтин* Л.И.Левонтин

Начальник отдела *Щербинский* В.П.Щербинский

кф цитп чнв. № 9747/24

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

9747/24

№№ ПП	Наименование	№№ смет	№№ страниц
I	2	3	4
I	Средства автоматизации котлоагрегатов КЕ-6,5-I4C	I.25	3...14
2	Щит общих замеров. Котлоагрегаты № I и № 2.	Калькуляция № I	15...18
3	Щит общих замеров. Котлоагрегаты № 3 и № 4.	Калькуляция № 2	19...22
4	Щит усилителей	Калькуляция № 3	23...25
5	Щит управления котлоагрегатом ЩК-Е	Калькуляция № 4	26...31
6	Средства автоматизации деаэрационно-питательной установки и общекотельного оборудования	I.26	32...43
7	Щит управления № I вспомогательного оборудования деаэрационно-питательной установки и общекотельного оборудования	Калькуляция № I	44...48
8	Средства автоматизации водоподогревательной установки	I.27	49...58
9	Щит управления № 2 вспомогательного оборудования водоподогревательной установки	Калькуляция № I	59...63
I0	Средства автоматизации установки горячего водоснабжения	I.28	64...72
II	Щит управления № 3 вспомогательного оборудования установки горячего водоснабжения	Калькуляция № I	73...76
I2	Средства автоматизации водоподготовительной установки	I.29	77...83
I3	Телефонизация	I.30	84...86
I4	Радиофикация	I.31	87...89
I5	Электрочасофикация	I.32	90...91
I6	Пожарная сигнализация	I.33	92...95

ТП 903-I-241.87  
Альбом XXIII



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	170648-1382-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ,В,Ч,-160, ДЛ,Н,Ч,-291	шт	14,00	5,00 0,96	13	-	-	-	-	-	-
10	170648-1753-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	шт	12,00	2,00	24	-	-	-	-	-	-
11	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт	12,00	-	-	3	3	-	0,50	6	-
12	170648-1258-ТЕРМОМЕТР П2,ДЛ,В,Ч,-240,ДЛ,Н,Ч,-163	шт	10,00	0,21 0,85	9	-	-	-	-	-	-
13	170648-1752-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	шт	8,00	1,50	12	-	-	-	-	-	-
14	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт	8,00	-	-	2	2	-	0,50	4	-
15	1704ДОП,40 -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЙ ТСП-0879 МОНТ,ДЛИНА 500ММ МАТ,ЗАМ,АРМ,СТ08X13	шт	8,00	0,21 9,10	73	-	-	-	-	-	-
16	Ц11-13-2 -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	шт	8,00	-	-	3	3	-	1,00	6	-
17	1704-20471 -ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ=ТНЖ-Н ТУ25-11-918-76 1,840 КГ	шт	40,00	9,70	388	-	-	-	-	-	0,07
18	Ц11-96-1 -ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ ИЛИ ЖИДКОСТНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ	шт	40,00	-	-	27	26	-	1,00	40	-
19	1704-20081 -МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МТП-160 ТУ25-02-101071-76 1,550 КГ	шт	12,00	0,67 5,80	70	-	-	-	-	-	0,02
20	Ц11-93-1 -МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт	12,00	-	-	10	9	-	1,00	12	-
21	1704-20473 -ТЯГОНАПОРОМЕР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ=ТДЖ1,2500 ТУ25-11-935-76 1,950 КГ	шт	5,00	0,80 7,50	38	-	-	-	-	-	0,01
22	Ц11-96-1 -ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ ИЛИ ЖИДКОСТНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ	шт	5,00	-	-	3	3	-	1,00	5	-
23	1704-20067 -ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ ДОП,1 МП2516 КЛАСС ТОЧНОСТИ 1,5	шт	8,00	0,67 200,00	1600	-	-	-	-	-	-
24	Ц11-98-3 -ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ	шт	8,00	-	-	12	11	-	2,00	16	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Ц11-614-1	12,000 КГ ШТ -СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ	4,00	-	-	16	14	-	6,00	24	-
				3,90					0,01		
39	1704-20641	ШТ -МАНОМЕТР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ=ДМ-3583М ТУ25-02-031696-70	8,00	50,00	400	-	-	-	-	-	-
				-							0,10
40	Ц11-246-2	12,000 КГ ШТ -ДИФМАНОМЕТР МЕМБРАННЫЙ БЕСШКАЛЬНЫЙ С ИНДУКЦИОННЫМ ДАТЧИКОМ, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ: НЕШИТОВОЙ МОНТАЖ	8,00	-	-	32	20	1	4,00	32	-
				4,04					0,01		
41	1704-20649	ШТ -СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ=5424 ТУ25-02-030460-76	4,00	12,10	40	-	-	-	-	-	-
				-							0,05
42	Ц11-614-1	13,000 КГ ШТ -СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ	4,00	-	-	16	14	-	6,00	24	-
				3,90					0,01		
43	17142-5001 1	ШТ -ПРИБОР ВТОРИЧНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ САМОПИШУЩИЙ =КСД1-002	4,00	255,00	1020	-	-	-	-	-	-
				-							0,05
44	Ц11-296-3	13,000 КГ ШТ -ПРИБОР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-ТРАНСФОРМАТОР НЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	4,00	-	-	6	6	-	3,00	12	-
				1,61							
45	1504-15314	ШТ -УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ=УКС-1,1 ТУ16-534,038-79	16,00	40,00	640	-	-	-	-	-	-
				-							0,05
46	Ц11-206-2	4,000 КГ ШТ -МОНТАЖ	16,00	-	-	80	60	1	7,00	112	-
		КОМПЛ		5,52					0,01		
47	170640-159 1	ШТ -ГАЗОАНАЛИЗАТОР ГХП-100	1,00	20,00	20	-	-	-	-	-	-
				-							
ПРИБОРЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКТНО СО ШИТОМ И-КЕ											
48	Ц11-34-1	ШТ -ДОГОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	4,00	-	-	5	5	-	2,00	0	-
				1,20							
49	1704-51421 ДОП.59	ШТ -ПРИБОР РЕГУЛИРУЮЩИЙ РС29,1.12	16,00	190,00	3040	-	-	-	-	-	-
				-							
50	Ц11-407-1	ШТ -МОНТАЖ	16,00	-	-	83	82	-	8,00	120	-
		КОМПЛ		5,20							



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПРИБОРЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКТНО С ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ											
51	Ц11-91-1	-МАНОМЕТР МЕМБРАННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ БЕСКАЛЬНЫЙ ШТ	8,00	-	-	9	9	-	2,00	16	-
52	Ц11-190-1	-УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ С КРЫЛЬЧАТОЙ ИЛИ ВЕНТИЛЬНЫЙ ШТ	8,00	1,10	-	19	18	-	4,00	32	-
53	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	8,00	2,34	-	2	2	-	0,50	4	-
54	Ц11-250-2	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ДИФМАНОМЕТРА ШТ	44,00	0,21	-	258	51	4	1,86	62	-
55	Ц8-522-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 9 НА ТОК ДО 100А ШТ	2,00	5,86	-	7	3	1	0,03	1	-
				3,37					2,00	4	
									0,03		
56	Ц12-809-1	-КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ШТ	16,00	-	-	13	12	-	1,00	16	-
57	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ ШТ	68,00	-	-	52	49	-	1,00	68	-
58	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:32 ШТ	28,00	-	-	41	33	1	2,00	56	-
59	Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ 100ШТ	1,50	1,47	-	42	23	2	25,00	38	-
60	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ 100М	0,65	-	-	1	1	-	2,00	1	-
61	Ц8-147-8	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100ШТ	0,80	-	-	1	1	-	2,00	2	-
62	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ Т	0,10	-	-	11	3	4	61,00	6	-
				108,00				1	12,69	1	
63	Ц8-397-2	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ Т	0,37	-	-	46	18	14	49,00	18	-
				123,00				4	14,71	5	

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	Ц11-620-3	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЯ ДЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА СТЕНЕ ШТ	20,00	-	-	26	11	1	0,64	10	-
65	Ц11-620-5	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА ПОЛУ ШТ	14,00	-	-	55	13	1	1,46	20	-
66	Ц8-398-1	-КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ 100М	0,15	-	-	14	2	10	19,00	3	-
67	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА ШТ	72,00	-	-	24	21	3	20,51	4	-
68	Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	1,99	-	-	107	46	46	43,00	66	-
69	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ 100М	0,73	-	-	47	21	19	52,00	38	-
70	Ц8-406-3	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,24	-	-	17	8	6	60,00	14	-
71	Ц8-418-1	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,63	-	-	6	5	-	15,00	9	-
72	Ц8-418-2	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИИ ДИАМЕТР ДО 32ММ 100М	0,82	-	-	9	7	-	16,00	13	-
73	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫИ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫИ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫИ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М	1,40	-	-	7	3	3	4,00	6	-
74	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М	6,94	-	-	8	8	-	2,00	14	-
75	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ 100М	7,30	-	-	350	133	92	31,00	226	-
76	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫИ КОНСТРУКЦИИИ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО: 2КГ 100М	16,64	-	-	215	122	7	13,00	216	-
77	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫИ ТРУБАХ, БЛОКАХ И 100М	5,41	-	-	54	34	2	11,00	60	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ		10,00					1	0,13	1	-
78	Ц8-153-13	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	150,00	-	-	77	35	-	1,00	150	-	
				0,49				-	-	-	-	
79	Ц8-153-14	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	18,00	-	-	15	7	-	1,00	18	-	
				0,81				-	-	-	-	
80	Ц8-153-15	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 19	8,00	-	-	8	4	-	1,00	8	-	
				1,02				-	-	-	-	
81	Ц8-153-16	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 30	8,00	-	-	11	6	-	1,00	8	-	
				1,37				-	-	-	-	
82	Ц8-91-4	ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	1,25	-	-	471	42	6	61,00	76	-	
83	Ц8-472-6	Т -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	1,40	377,00	-	79	19	2	1,02	2	-	
				56,10				2	24,00	34	-	
								-	0,13	-	-	
84	Ц12-522-2	100М -ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ НА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ	485,00	-	-	141	107	10	0,40	194	-	
				0,29				5	0,01	5	-	
85	Ц12-523-2	М -ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	154,00	-	-	37	32	3	0,40	62	-	
				0,24				-	-	-	-	
86	Ц12-523-2ПР-ТО ЖЕ, Д32 ИМ	М М	250,00	-	-	60	52	5	0,40	100	-	
				0,24				-	-	-	-	
87	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	1,40	-	-	45	13	10	16,00	22	-	
				32,00				3	2,94	4	-	
88	Ц11-711-1	100М -ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	80,00	-	-	43	42	-	1,00	80	-	
				2,54				-	-	-	-	
89	Ц11-711-2	1ВВОД -ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:20	16,00	-	-	17	16	-	1,00	16	-	
				1,05				-	-	-	-	
90	Ц11-711-3	1ВВОД -ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:30	8,00	-	-	12	12	-	2,00	16	-	
		1ВВОД		1,47				-	-	-	-	

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
91	1504-06072 K=1,082	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЙ ПВ2-60 МЗБ ОСТ 16 0,526,001-77	2,00	-	-	4	-	-	-	-	-
		ШТ		2,22							
92	C130-1039	-КРАН 14М1	16,00	-	-	17	-	-	-	-	-
		ШТ		1,07							
93	C130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	24,00	-	-	29	-	-	-	-	-
		ШТ		1,20							
94	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	16,00	-	-	24	-	-	-	-	-
		ШТ		1,47							
95	2307ДОП, K=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15Б50Р-3М -ДИАМ, 10ММ	26,00	-	-	266	-	-	-	-	-
		ШТ		9,50							
96	C151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X1	1,24	-	-	250	-	-	-	-	-
		1000М		202,00							
97	C151-1816	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 7X1	0,16	-	-	45	-	-	-	-	-
		1000М		261,00							
98	C151-1818	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 14X1	0,14	-	-	68	-	-	-	-	-
		1000М		487,00							
99	C151-1820	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 27X1	0,14	-	-	120	-	-	-	-	-
		1000М		860,00							
100	C151-2200	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5	0,18	-	-	34	-	-	-	-	-
		1000М		195,00							
101	C151-2202	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	0,96	-	-	266	-	-	-	-	-
		1000М		277,00							



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ10704-76									
111	K=1,089 Ø113СТР,15	-ТО ЖЕ,33Х2	76,00	0,26	-	28	-	-	-	-	-
112	K=1,089 Ø113СТР,15	-ТО ЖЕ,48Х2	25,00	0,37	-	13	-	-	-	-	-
	K=1,089			0,52							
ТРУБЫ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ											
113	C113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2,8	500,00	-	-	155	-	-	-	-	-
				0,31							
114	C113-110	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ ГОСТ 8966-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ-20	0,30	-	-	9	-	-	-	-	-
				1,12							
115	C113-119	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ ДУ-20	16,40	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,35							
116	Ø113СТР,75	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ 14Х2 ГОСТ 8733-74	160,00	-	-	83	-	-	-	-	-
117	K=1,029 Ø113СТР,76	-ТО ЖЕ,32Х2	260,00	0,52	-	203	-	-	-	-	-
118	K=1,029 5К=1,089	241649-106 -ГИБКИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-ХШ25	140,00	0,78	-	49	-	-	-	-	-
119	2405ДОП K=1,082	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-20-1	28,00	0,35	-	302	-	-	-	-	-
120	2405-1861 K=1,072	-СТОЯКИ=К1150У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,15	10,77	-	35	-	-	-	-	-
121	2405-1697 K=1,072	-ПОЛКИ=К1162У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ,НР2-79	0,06	235,64	-	13	-	-	-	-	-
122	2405-1698 K=1,072	-ПОЛКИ=К1163У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ,НР2-79	0,08	203,68	-	23	-	-	-	-	-
123	2405-1471	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=145У1	24,00	289,44	-	13	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K=1,072	ТУ36-1113-75, ИЗМ, НР3-79									
		1М		0,54							
124	2405ДОП.34	-ЛОТОК ЛМТ20	6,00	-	-	20	-				
		ШТ									
	K=1,072			3,38							
125	2405ДОП.34	-ЛОТОК ЛМТ40	46,00	-	-	181	-				
		ШТ									
	K=1,072			4,02							
126	2405ДОП.34	-ЛОТОК ЛМТ-У40	1,00	-	-	2	-				
		ШТ									
	K=1,072			2,30							
127	2405-1715	-ПРИЖИМЫ КАБЕЛЬНЫЕ=ПКТ-26У3	60,00	-	-	9	-				
	K=1,072	ТУ36-1083-74, ИЗМ НР3-79									
		ШТ		0,15							
128	2405-1859	-СТОЙКИ=К310МУХЛ2	8,00	-	-	13	-				
	K=1,072	ТУ36-22-80									
		ШТ		1,66							
129	2405-11256	-ПРОФИЛЬ ЗП2000	20,00	-	-	26	-				
	ДОП.10	ШТ									
	K=1,072			1,29							
130	2405-1711	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1	16,00	-	-	2	-				
	K=1,072	ТУ36-1113-75, ИЗМ НР3-79									
		1М		0,15							
131	241829-060	-КРОНШТЕЙН	3,00	-	-	6	-				
	09	ШТ									
	K=1,072			2,14							
132	2405-1790	-СКОБЫ=К1167У3	0,04	-	-	4	-				
	K=1,072	ТУ36-1496-75, ИЗМ НР2-79									
		1000ШТ		90,05							
133	241829-060	-ПОДСТАВКА ДСС	4,00	-	-	3	-				
	12	ШТ									
	K=1,072			0,80							
134	2405-1245	-КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	6,00	-	-	41	-				
	K=1,073	СП200=ПГ200У3									
		ТУ36-1109-77		6,76							
		ШТ									
135	2405-1251	-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ	1,00	-	-	4	-				
	K=1,073	СУ-200=УГ200У3									
		ТУ36-1109-77		3,76							
		ШТ									
136	241829-060	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 955-1	20,00	-	-	75	-				
	634,1	ШТ									
	K=1,098			3,73							
137	241829-060	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО В-20	28,00	-	-	62	-				
	594,1	ШТ									
	K=1,098			2,20							
138	241829-060	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 100-200П	8,00	-	-	22	-				
	554,1	ШТ									
	K=1,098			2,74							
139	241829-060	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 64-200	16,00	-	-	35	-				
	594,1	ШТ									
	K=1,098			2,20							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		17494	3049	1490	258		2557	1,36
			РУБ,					81		173	

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				1748				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -	РУБ,	1002	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ,	18496	-	-	-	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ,		3808						
		ИТОГО:	РУБ,		6857	1490	258			2760	1,36
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				81				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,	1238	-	-	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	РУБ,	-	561	-	-	-	-	112	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	226	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО:	РУБ,	18496	8095	1716	258			2872	1,36
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				81				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,	644	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО:	РУБ,	18496	8739	1716	258			2872	1,36
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ,				81				
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,	27235	-	-	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	3083	-	-	-	-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	-	1797	-	-	-	2872	-

СОСТАВИЛ

СТ.ИНЖЕНЕР И.Н.БУГАЯ

ПРОВЕРИЛ

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА

*Буга*  
*Прохова*



9747/24

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ШИТА ОБЩИХ ЗАМЕРОВ КОТЛОАГРЕГАТЫ №1 И №2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 17 КИП И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,197 ТЫС.РУБ.  
 В ТОМ ЧИСЛЕ;  
 ОБОРУДОВАНИЯ 0,189 ТЫС.РУБ.  
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,008 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		МАССА	
						МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

1	1517ДОП.7П ,01973	-ШИТ ШКАФНОЙ ШМ-3Д-1-600X600 ШТ	1,00		84,00	84	-	-	-	-	-	-
2	Ц11-680-1	-ШИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200X600X600, 2200X800X600 ШТ	1,00		-	-	3	3	-	5,00	5	-
					3,10				0,14			
3	1504-06001	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПВ1-10МЗБ ОСТ 16 0,526,001-77 0,150 КГ ШТ	2,00		0,75	2	-	-	-	-	-	-
4	1517-1414-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А= ШТ	2,00		3,65	7	-	-	-	-	-	-
5	1504-01006	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ -1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ 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=A63-МГ A63-М ТУ 16-522,110-74 0,270 КГ ШТ	5,00		1,45	7	-	-	-	-	-	-
6	1517-1351-4	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО	5,00		1,30	6	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДО 63А=		-							
7	3606-1432	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ТУМБЛЕР ТВ1-1 ШТ	12,00	1,05	13	-	-	-	-	-	-
8	1517-1453-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР. =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, МПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР. ШТ	12,00	1,15	14	-	-	-	-	-	-
9	1504-03063	-ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛВКОН ДВП4-2В=ПТ ТУ 36,1101-71 0,036 КГ ШТ	6,00	0,14	1	-	-	-	-	-	-
10	1504-03064	-ВСТАВКА ПЛАВКАЯ=ПТ ТУ 36,1101-71 0,002 КГ ШТ	1,00	0,06	-	-	-	-	-	-	-
11	1517-1379-2	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А= ШТ	6,00	0,70	4	-	-	-	-	-	-
12	1507-5051	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220 0,110 КГ ШТ	1,00	0,30	-	-	-	-	-	-	-
13	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ	1,00	0,05	1	-	-	-	-	-	-
14	3609-10465	-РЕЗИСТОР ПЭВ-26 ШТ	1,00	0,15	-	-	-	-	-	-	-
15	1517-1422-2	-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР. =ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ПЭВР, ППБ И ДР. ШТ	1,00	0,75	1	-	-	-	-	-	-
16	1504-17091	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0=РШ-Ц-20-1Р43-01-10/2 20 ГОСТ 7396-76 0,060 КГ ШТ	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-	-
17	1517-1453-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР. =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, МПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР. ШТ	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-	-
18	1507-7020	-ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ=Е27ФП-01 ШТ	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1000ШТ									
19	1517-1481-2	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
20	1517-1504	ИЗГОТОВЛЕНИЕ, НАНЕСЕНИЕ НАДПИСИ, УСТАНОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТАБЛИЧКИ УКАЗАТЕЛЬНОЙ-ГРАВИРОВАННОЙ=	29,00	0,10	3	-	-	-	-	-	-
21	1517-1495-2	УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	80,00	0,40	32	-	-	-	-	-	-
22	1517-1509	УСТАНОВКА РЕЕК, ЭЛЕМЕНТОВ, КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ, КАРКАСУ ШИТА СВ.1800 ДО 2500ММ ИЛИ ШКАФУ СВ.1900 ДО 2400ММ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ=	1,00	4,60	5	-	-	-	-	-	-
23	Ц11-706-6	РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000X550, 600X950	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				2,47				-	0,01	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		183	5	4	-		7	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				4				
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ.		6	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.		189	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ.			-					
ИТОГО:			РУБ.			5	4	-		7	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ.			-	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	-	-		-	-
ИТОГО:			РУБ.		189	8	4	-		7	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			-	-	-		-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.	189	8	4	-	-	-	7	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.								
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	197	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	7	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	-	4	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Бугая*

ПРОВЕРИЛ *Проорова*

СТ, ИНЖЕНЕР И.Н. БУГАЯ

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А. ПРОХОРОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ УГЛИ

ФОРМА 5  
ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА Калькуляция №2  
НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ШИТ ОБЩИХ ЗАМЕРОВ, КОТЛОАГРЕГАТЫ №3 И №4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: ЛЕВОНТИН

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,198 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ 0,190 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,008 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ШИФР И Н П П	ПОЗИЦИИ НОРМАТИ-	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУДО- ВАНИЯ МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ Т БРУТТО НЕТА
					МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ, МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО	

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

1	1517-01973	-ШИТ ШКАФНОЙ ЩИ-ЗД-1-600X600 ДОП,7	1,00	84,00	84	-	-	-	-	-	-
2	Ц11-680-1	-ШИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200X600X600, 2200X800X600	1,00	-	-	3	3	-	5,00	6	-
3	1504-06001	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПВ1-10МЗБ ОСТ 16 0,526,001-77 0,150 КГ	2,00	0,75	2	-	-	-	-	-	-
4	1517-1414-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	2,00	3,65	7	-	-	-	-	-	-
5	1504-01026	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ -1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ 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=A63-МГ A63-М ТУ 16-522,110-74 0,270 КГ	5,00	1,45	7	-	-	-	-	-	-
6	1517-1351-4	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО	5,00	1,30	6	-	-	-	-	-	-

9749/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДО 63А=		-					-	-	-
7	3606-1432	ШТ -ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ТУМБЛЕР ТВ1-1	12,00	1,05	13	-	-	-	-	-	-
8	1517-1453-2	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР, =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ- 222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	12,00	1,15	14	-	-	-	-	-	-
9	1504-03063	ШТ -ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОЙ ДВГ4-2В=ПТ ТУ 36,1101-71	6,00	0,14	1	-	-	-	-	-	-
		0,036 КГ ШТ		-							
10	1504-03064	ШТ -ВСТАВКА ПЛАВКАЯ=ПТ ТУ 36,1101-71	12,00	0,06	1	-	-	-	-	-	-
		0,002 КГ ШТ		-							
11	1517-1379-2	ШТ -ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	6,00	0,70	4	-	-	-	-	-	-
12	1507-5051	ШТ -АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220 0,110 КГ ШТ	1,00	0,30	-	-	-	-	-	-	-
13	1517-1401-2	ШТ -ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
14	3609--1046 Б	ШТ -РЕЗИСТОР ПЭВ-25	1,00	0,15	-	-	-	-	-	-	-
15	1517-1422-2	ШТ -РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР, =ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ПЭВР, ППБ И ДР.	1,00	0,75	1	-	-	-	-	-	-
16	1504-17091	ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0=РШ-Ц-20-1Р43-01-10/2 20 ГОСТ 7396-76	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-	-
		0,060 КГ ШТ		-							
17	1517-1453-2	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР, =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ- 222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-	-
18	1507-7020	ШТ -ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ=Е27ФП-01	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		190	8	4	-		7	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ,								
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,		198	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	4	-		-	-

СОСТАВИЛ

*Бугай*

СТ. ИНЖЕНЕР И.Н. ВУГАЙ

ПРОВЕРИЛ

*Прохова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А. ПРОХОРОВА



9747/24

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С, ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ФОРМА Б

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ШИТА УСИЛИТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 17 КИИ И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,107 ТЫС.РУБ.,  
 В ТОМ ЧИСЛЕ:  
 ОБОРУДОВАНИЙ 0,179 ТЫС.РУБ.,  
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,008 ТЫС.РУБ.,  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
					РУБ.	ОБОРУДОВАНИЕ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	ОБЩАЯ	МАССА	ОБОРУДОВАНИЯ	
М	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И	ВО	ОБОРУДОВАНИЕ	ОБОРУДОВАНИЕ	ОБОРУДОВАНИЕ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЖИВАНИЕ МАШИНЫ	Т	ОБЩАЯ	МАССА	ОБОРУДОВАНИЯ
ПН	НОРМАТИВ	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ		ОБОРУД.	ВАНН	ВСЕГО	ОСНОВНОМ ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

1	1517-01973	-ШИТ ШКАФНОМ ШШ-2д-1-800Х600 ДОН.7	ШТ	1,00	94,00	94	-	-	-	-	-	-
2	111-080-1	-ШИТ ШКАФНОМ, РАЗМЕР, ИМ:2200Х600Х600, 2200Х800Х600	ШТ	1,00	-	-	3	3	-	5,00	5	-
					3,10					0,14		
3	1504-06001	-ВЫКЛ4АТЕЛЬ И ПЕРЕКЛ4АТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПЫ1-10ИЗБ УСТ 16 0,526,001-77 0,150 КГ	ШТ	1,00	0,75	1	-	-	-	-	-	-
4	1517-1414-2	-ПЕРЕКЛ4АТЕЛИ И ВЫКЛ4АТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	ШТ	1,00	3,65	4	-	-	-	-	-	-
5	1504-03063	-ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОМ ДВН4-2В=ИТ ТУ 30,1101-71 0,036 КГ	ШТ	1,00	0,14	-	-	-	-	-	-	-
6	1504-03064	-ВСТАВКА ПЛАВКАИ=ИТ ТУ 30,1101-71 0,002 КГ	ШТ	2,00	0,06	-	-	-	-	-	-	-
7	1517-1079-2	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	ШТ	1,00	0,70	1	-	-	-	-	-	-
8	1507-7020	-ПАТРОН РАЗЪЕМОЙ=Е27ФН-01 1000ШТ	ШТ	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО:			РУБ.	179	8	4	-	7	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	187	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	7	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	-	4	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ *Бугай* СТ. ИНЖЕНЕР И.Н. БУГАЙ

ПРОВЕРИЛ *Прохова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А. ПРОХОРОВА



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1517-1429-2-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	ШТ	3,00	4,40	13	-	-	-	-	-	-
9	1504-12236 -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПЛ-12204 ДОП,43	ШТ	4,00	4,20	17	-	-	-	-	-	-
10	1517-1429-2-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	ШТ	4,00	4,40	18	-	-	-	-	-	-
11	1504-06001 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПВ1-10МЗВ ОСТ 16 0,526,001-77	ШТ	2,00	0,75	2	-	-	-	-	-	-
12	1517-1414-2-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	ШТ	2,00	3,65	7	-	-	-	-	-	-
13	1504-01006 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ -1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕНИТЕЛЕИ 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=A63-МГ A63-М ТУ 16-522,110-74	ШТ	9,00	1,45	13	-	-	-	-	-	-
14	1517-1351-2-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	ШТ	9,00	2,00	18	-	-	-	-	-	-
15	1504-15230 -ВЫПРЯМИТЕЛЬ СЕТЕВОИ=СВ-4М ТУ 25-02-530 454-77	ШТ	1,00	5,60	6	-	-	-	-	-	-
16	1517-1483-2-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ИСТОЧНИК СЕТЕВОГО ПИТАНИЯ	ШТ	1,00	1,60	2	-	-	-	-	-	-
17	1504-03063 -ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ-КОРПУС С ПРУЖИННЫМИ КОНТАКТАМИ,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 0,5, 1, 2, 4, 6, 10А=ПТ ТУ 36,1101-71	ШТ	1,00	0,14	-	-	-	-	-	-	-
18	1504-03064 -ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ-ВСТАВКА ТРУБЧАТАЯ С ПЛАВКИМ ЭЛЕМЕНТОМ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 0,5, 1, 2, 4, 6, 10А=ПТ	ШТ	2,00	0,06	-	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ 36,1101-71 0,002 КГ ШТ									
19	1517-1379-2	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А= ШТ	1,00	0,70	1	-	-	-	-	-	-
20	1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,4АСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011У3 ТУ16-626,407-76 0,200 КГ ШТ	3,00	0,80	2	-	-	-	-	-	-
21	1517-1444-2	-КНОПКИ ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ШКЕ,КСМ-2,ЛКУ,К 3 ШТ	3,00	1,50	5	-	-	-	-	-	-
22	1504-17085	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0=РШ-П-2-0-1Р43-01-10/ 42У2 ТУ 16-626,463-79 0,104 КГ ШТ	1,00	0,30	-	-	-	-	-	-	-
23	1517-1453-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ,ТУМБЛЕРЫ,ПЕРЕКЛЮ ЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ,КОНЦЕВЫЕ,РОЗЕТКИ И ДР,=П2Т,ТВ,ТП,ПЕ,ВПК-2000,ВУ- 222А,НКР-1,НКР-2,НКР-3,РПК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1,ШТЕККЕР-1 И ДР, ШТ	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-	-
24	1507-7020	-ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ=E27ФП-01 1000ШТ ШТ	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-
25	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
26	1701-03291	-АМПЕРМЕТР 0365=0350 ШТ	1,00	7,00	7	-	-	-	-	-	-
27	1517-1473-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АМПЕРМЕТРЫ,ВОЛЬТМЕ ТРЫ,ЛООМЕТРЫ,4АСЫ,ШТ	1,00	1,10	1	-	-	-	-	-	-
28	1504-06448	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ТИП ПМОВ,ПМОВФ,ПМОФ-45,ПМОФ-90 ДЛЯ ЦЕПЕЙ С НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 220В ПОСТОЯННОГО ТОКА ДО 380В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С 4АСТОТОЙ 50 И 60ГЦ И 400ГЦ=ПМОВ,ПМОВФ,ПМОФ-45,ПМОФ -90 ШТ	9,00	4,40	40	-	-	-	-	-	0,01

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ 16-526.128-78									
		0,650 КГ ШТ									
29	1517-1447-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6 СЕКЦИЙ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	9,00	4,40	40	-	-	-	-	-	-
30	1507-5053	-АРМАТУРА=АСКМ-1УЗ, АСКМ-3УЗ 0,019 КГ ШТ	10,00	0,25	3	-	-	-	-	-	-
31	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	10,00	0,86	9	-	-	-	-	-	-
32	3609-10459	-РЕЗИСТОР ПЭ25 ШТ	10,00	0,10	1	-	-	-	-	-	-
33	1517-1422-2	-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР.=ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ПЭВР, ПНБ И ДР. ШТ	10,00	0,75	8	-	-	-	-	-	-
34	1504-12004	-РЕЛЕ ВС-43=ВС-10-30У4 ТУ 16-523.476-78 3,000 КГ ШТ	1,00	18,40	18	-	-	-	-	-	-
35	1517-1429-2	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С 4 ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 6 ТИПОВ= ШТ	1,00	4,40	4	-	-	-	-	-	-
36	1504-12015	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ 440В 660В 4 ЧСТОТ 50 И 60 ГЦ, 4 ИСЛО КОНТАКТОВ 2, В ДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ 0,4-180С=РВП72-3221УХЛ4, РВП72-3222УХЛ4 ТУ 16-523.472-79 1,100 КГ ШТ	3,00	8,60	26	-	-	-	-	-	-
37	1517-1428-2	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С 4 ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ= ШТ	3,00	2,90	9	-	-	-	-	-	-
38	1504ДОП.43	-РЕЛЕ РПЛ14004 ШТ	3,00	4,20	13	-	-	-	-	-	-
39	1517-1429-2	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С 4 ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 6 ТИПОВ= ШТ	3,00	1,40	13	-	-	-	-	-	-
40	1504-13221	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ 100, 127, 220В, 50, 60 ГЦ=РП-256У4 ШТ	1,00	6,00	6	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ТУ16-523,483-78										
		1,600 КГ	ШТ									
41	1517-1429-2	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=		1,00	4,40	4	-	-	-	-	-	
42	1504ДОП,43	-РЕЛЕ РПЛ13104	ШТ	2,00	4,20	8	-	-	-	-	-	
43	1517-1429-2	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	ШТ	2,00	4,40	9	-	-	-	-	-	
44	3609	-РЕЗИСТОР ПП6-15	ШТ	1,00	0,39	-	-	-	-	-	-	
45	1517-1420-2	-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ,ПРОВОЛОЧНЫЕ,ТРУБЧАТЫЕ,КАТУШЕЧНЫЕ И ДР.,РЕГУЛИРУЕМЫЕ МАЛОЙ МОЩНОСТИ СП,ПП-2,ПП-3,ПЛБ	ШТ	1,00	1,26	1	-	-	-	-	-	
46	1517-1504	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ,НАНЕСЕНИЕ НАДПИСИ,УСТАНОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТАБЛИЧКИ УКАЗАТЕЛЬНОЙ-ГРАВИРОВАННОЙ=		37,00	0,10	4	-	-	-	-	-	
47	1517-1495-2	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	ШТ	272,00	0,40	109	-	-	-	-	-	
48	1517-1509	-УСТАНОВКА РЕЕК,ЭЛЕМЕНТОВ,КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ,КАРКАСУ ШИТА СВ,1800 ДО 2500ММ ИЛИ ШКАФУ СВ,1900 ДО 2400ММ,ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ=	ШТ	1,00	4,60	5	-	-	-	-	-	
49	Ц11-706-6	-РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000X550,600X950	КОМПЛ.	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	
			ШТ		2,47				-	0,01	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		554	5	4	-		7	0,01
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.				4				
				РУБ.		21	-	-	-	-	-	-



9747/24

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:						575	-	-	-			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							-					
ИТОГО:							5	4	-		7	0,01
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							3	-	-			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -							-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -							-	-	-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							-	-	-			
ИТОГО:						575	8	4	-		7	0,01
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -							-	-	-			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -							-	-	-			
ИТОГО:						575	8	4	-		7	0,01
ВСЕГО ПО СМЕТЕ												
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -						583	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -							-	-	-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							-	4	-		7	

СОСТАВИЛ

*Бугай*

СТ, ИНЖЕНЕР И.Н. БУГАЙ

ПРОВЕРИЛ

*Прохова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А. ПРОХОРОВА

9747/24

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЯННЫЕ И БУРЬЕ УГЛИ

ФОРМА Б

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1,26

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ДЕБАРАЦИОННО-ЦИТАТЕЛЬННОЙ УСТ  
И ОБЪЕКТОТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 17 КИП А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	7,100 ТЫС,РУБ,
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ	4,629 ТЫС,РУБ,
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	2,471 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,918 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	857 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,532 ТЫС,РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ШИФР И П ПОЗИЦИИ ЦП	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ МОСТЬ ЕДИНИЦ РУБ, ОБОРУДО- ВАНИЯ МОНТАЖ. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОБОРУДО- ВАНИЯ ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВАНИЕМ МАШИН ОСНОВНОЙ МАШИН ВСЕГО ЗАРПЛАТЫ В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН, ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ Т БРУТТО НЕТТО

ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	КАЛЬКУЛЯЦИ -ШИТ УПРАВЛЕНИЯ И1 И И1 ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	1,00	475,00	475	-	-	-	-	-	-
2	цКАЛЬКУЛЯЦИ-МОНТАЖ И И1	1,00	-	-	5	4	-	6,40	6	-
3	170648-1380-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В,Ч,-160, ДЛ,Н,Ч,-141	22,00	5,90	20	-	-	-	-	-	-
4	170648-1753-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	16,00	2,00	32	-	-	-	-	-	-
5	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИИ	16,00	-	-	3	3	-	0,50	6	-
6	1704-10020 -ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ САМОИЩУЩИИ ГАЗОВЫИ С ЗАПИСЬЮ ДВУХ ТЕМПЕРАТУР=ТГ20-712 ТУ25-02-141565-79	1,00	96,00	96	-	-	-	-	-	0,02
7	Ц11-5-2 -ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ 17,000 КГ	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		БЕСШКАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРО ИЛИ ПНЕВМОДАТЧИКОМ, ГАЗОВЫЙ		1,24							
8	ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ	1,00	-	-	6	1	-	2,00	2	-
		шт		5,58							
9	1704-20001	-МАНОМЕТР ИЗЪЯТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОБАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МП-100 ТУ25-02-181071-70	22,00	5,00	120	-	-	-	-	-	0,00
		шт									
10	ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОБАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	22,00	-	-	10	17	-	1,00	22	-
		шт		0,00							
11	1704-51421	-ПРИБОР РЕГУЛИРУЮЩИЙ	6,00	190,00	1140	-	-	-	-	-	-
	доп.09	РС29,1.12									
12	ц11-407-1	-МОНТАЖ	6,00	-	-	31	31	-	8,00	40	-
		КОМПЛ		5,20							
13	1704-51416	-УСИЛИТЕЛЬ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ	4,00	65,00	260	-	-	-	-	-	-
	доп.09	У29,3									
14	ц11-409-10	-МОНТАЖ	4,00	-	-	9	9	-	3,47	14	-
		шт									
15	1704-20779	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК	1,00	14,00	15	-	-	-	-	-	-
		14021-73									
16	ц11-140-1	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО:50	1,00	-	-	1	1	-	1,00	1	-
		шт		1,27							
17	1704-21372	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОИЩУЩИЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСЬЮ	2,00	220,00	440	-	-	-	-	-	-
	доп.06	ДСС-711ИНС									
18	ц11-247-0	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ, САМОИЩУЩИЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСЬЮ ДАВЛЕНИЯ: НЕШИТОВОЙ МОНТАЖ	2,00	-	-	12	0	-	7,00	14	-
		КОМПЛ		5,04					0,04		
19	1704-20704	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК	1,00	25,00	25	-	-	-	-	-	-
		14021-73									
20	ц11-140-3	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО:150	1,00	-	-	4	1	-	2,00	2	-
		КОМПЛ.		4,36							
21	1704-20673	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ МАЛЫЙ=СКМ	2,00	4,05	9	-	-	-	-	-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ25-02-031696-70 12,000 кг шт									
36	Ц11-246-2	-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ БЕСШКАЛЬНЫЙ С ИНДУКЦИОННЫМ ДАТЧИКОМ, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ; НЕЩИТОВОЙ МОНТАЖ	2,00	-	-	8	5	-	4,00	8	-
				4,04				-	0,01	-	-
37	1704-60369	-МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МЭО-100/25-0,20P=МЭО-10/25-0, 25P-60, МЭО-10/03-0,60P-60 ТУ25-02-1401-74	2,00	155,00	310	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,05
38	Ц11-640-4	-МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНООБОРОТНЫЙ; МАССА ДО 50КГ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	2,00	-	-	13	6	-	4,00	8	-
				6,63				-	0,05	-	-
39	1704-21300 Доп.06	-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ СИЛЬФОЛННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДСП-71СГ	1,00	200,00	200	-	-	-	-	-	-
40	Ц11-247-1	-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ СИЛЬФОЛННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	-	-	5	5	-	5,00	5	-
41	1704-20706	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ МАЛЫЙ=СУМ ГОСТ14019-73	1,00	4,09 7,10	7	-	-	-	0,04	-	-
42	Ц11-014-1	-СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ	1,00	-	-	4	4	-	6,00	6	-
				5,90				-	0,01	-	-
43	170648-1382	-ТЕРМОМЕТР У 4, Дл.В.Ч.-160, Дл.Н.Ч.-291	2,00	0,95	2	-	-	-	-	-	-
44	170648-1753	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	1,00	2,00	2	-	-	-	-	-	-
45	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	-	-	1	-	-	0,50	-	-
46	1704-20807 Доп.1	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ МП2010 КЛАСС ТОЧН.1,5	1,00	0,21 200,00	200	-	-	-	-	-	-
47	Ц11-08-3	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ /МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАКОВАКУУММЕТР/, ТИП ММК, МПК, МП	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
				1,48				-	-	-	-
48	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАКОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=0КМ-1У ТУ25-02-01-70	3,00	7,80	23	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,01
49	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ	3,00	-	-	4	4	-	2,00	6	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИИ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫИ		1,27							
50	1704-20862 ДОН.1	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ МП22017	1,00	200,00	200	-	-	-	-	-	-
51	ц11-98-3	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ /МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР/, ТИП ММК, МПК, МП	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
52	1704ДОН	-СЧЕТЧИК ТУРБИНЫИ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ СТВ-80	1,00	56,00	56	-	-	-	-	-	-
53	ц11-156-2	-ВОДОСЧЕТНИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 100	1,00	-	-	3	2	-	3,00	3	-
54	1704-50564	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ=ЭРСУ-3 ТУ25-02-080678-79	3,00	54,00	162	-	-	-	-	-	-
55	ц11-405-1	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ, ТИП ЭРСУ-3, СОСТОЯЩИИ ИЗ РЕЛЕЙНОГО БЛОКА И ТРЕХ ДАТЧИКОВ	3,00	-	-	8	8	-	4,00	12	-
56	170648-1257	-ТЕРМОМЕТР П2, ДЛ. В. Ч. -240, ДЛ. Н. Ч. -163	4,00	0,85	3	-	-	-	-	-	-
57	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	2,00	1,50	3	-	-	-	-	-	-
58	ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫИ ПОКАЗЫВАЮЩИИ	2,00	-	-	1	-	-	0,50	1	-
59	170648-1256	-ТЕРМОМЕТР П2, ДЛ. В. Ч. -240, ДЛ. Н. Ч. -163	9,00	0,21 0,85	8	-	-	-	-	-	-
60	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	7,00	1,50	11	-	-	-	-	-	-
61	ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫИ ПОКАЗЫВАЮЩИИ	7,00	-	-	1	1	-	0,50	4	-
62	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУД0-1-5 ТУ25-02-281074-70	4,00	0,21 20,60	82	-	-	-	-	-	-
63	ц11-4-3	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ: ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ	4,00	-	-	1	1	-	1,00	4	-
				0,56							

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1704Д0ш	шт -СЧЕТЧИК ТУРБИННЫЙ СТВГ-66	1,00	56,00	56	-	-	-	-	-	-
65	ц11-156-2	шт -ВОДОСЧЕТНИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДУ 100	1,00	2,55	-	3	2	-	3,00	3	-
66	ц11-250-2	шт -УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ДИФФАНОМЕТРА	12,00	-	-	70	14	1	1,06	22	-
67	ц12-811-1	шт -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	22,00	0,06	-	17	16	-	0,03	22	-
68	ц12-809-1	шт -КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	20,00	0,61	-	16	15	-	1,00	20	-
69	ц11-582-2	шт -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДУ: 16	4,00	-	-	4	3	-	1,00	4	-
70	ц11-582-3	шт -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДУ: 32	11,00	1,04	-	16	10	-	0,01	22	-
71	ц11-582-4	шт -НА КАЖДЫЕ ДВА ЗАЖИМА СБЕРХ 32	8,00	1,47	-	1	-	-	0,01	-	-
72	ц8-147-4	шт -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДУ 1,0КГ	0,45	0,04	-	13	7	1	25,00	11	-
73	ц8-147-7	шт -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДУ 0,4КГ	1,05	-	-	1	1	-	2,00	2	-
74	ц8-397-1	шт -ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДУ 200ММ	0,11	100,00	-	12	4	4	61,00	7	-
75	ц11-620-3	шт -МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА СТЕНЕ	19,00	-	-	17	6	1	0,64	12	-
76	ц11-620-5	шт -ТО ЖЕ, НА ПОЛУ	10,00	0,02	-	39	9	-	0,01	15	-
77	ц11-642-1	шт -УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	21,00	0,00	-	7	6	1	0,03	21	-
78	ц8-406-1	шт -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ	0,40	-	-	23	10	10	43,00	10	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ		54,00				4	12,55	5	-
79	цв-406-2	100М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,75	-	-	48	21	19	52,00	39	-
				64,10				7	12,02	10	-
80	цв-406-3	100М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,14	-	-	10	5	3	60,00	8	-
				70,70				1	13,42	2	-
81	цв-418-1	100М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	-	-	1	1	-	15,00	1	-
				9,09				-	0,10	-	-
82	цв-418-2	100М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,14	-	-	2	1	-	16,00	2	-
				11,20				-	0,12	-	-
83	цв-408-1	100М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 70ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,65	-	-	21	6	4	16,00	10	-
				32,00				1	2,94	2	-
84	цв-409-1	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ <sup>2</sup>	0,65	-	-	3	2	1	4,00	3	-
				4,00				-	0,92	1	-
85	цв-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ <sup>2</sup>	1,80	-	-	2	2	-	2,00	4	-
				1,21				-	-	-	-
86	цв-146-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	1,75	-	-	84	32	22	31,00	54	-
				40,00				7	5,21	9	-
87	цв-148-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:2КГ	4,09	-	-	53	30	2	13,00	03	-
				12,90				1	0,22	1	-
88	цв-149-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОВАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	1,56	-	-	16	10	-	11,00	17	-
				10,00				-	0,13	-	-
89	цв-153-13	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	08,00	-	-	20	13	-	1,00	08	-
				0,49				-	-	-	-
90	цв-153-14	МТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	14,00	-	-	11	6	-	1,00	14	-
				0,81				-	-	-	-
91	цв-743-11	МТ -ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ КВВГЭ	2,00	-	-	4	2	-	1,57	3	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СЕК, 1ММ2 КОЛ-ВО ЖИЛ ДО 7									
		ШТ		2,20							
92	Ц12-622-1	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ НА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	6,00	-	-	1	1	-	0,30	1	-
				0,24							
93	Ц12-623-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	163,00	-	-	39	34	3	0,40	65	-
				0,24							
94	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,30	-	-	143	13	2	61,00	23	-
95	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	41,00	377,00	-	22	22	1	1,82	1	-
				-					1,00	41	-
96	Ц11-711-2	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:20	2,00	0,64	-	2	2	-	-	-	-
				-					1,00	2	-
				1,06					-	-	-
МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
97	С130-1039	-КРАН 14М1	16,00	-	-	17	-	-	-	-	-
		ШТ		1,07							
98	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18И1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	14,00	-	-	17	-	-	-	-	-
				1,20							
99	2307Д0И К=1,090	-ВЕНТИЛЬ ТРЕХЛОДОВЫЙ 1014-20Б	4,00	-	-	64	-	-	-	-	-
		ШТ		13,62							
100	2307-10009 К=1,090	-КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 1146БК, ДУ15, РУ10	4,00	-	-	4	-	-	-	-	-
		ШТ		0,99							
101	2307-10610 К=1,090	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ИЗ СТ.12Х18Н9Т 15Н46БК ДУ15, РУ20	4,00	-	-	67	-	-	-	-	-
				14,27							
102	С101-1014	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ КВБГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4х1	0,10	-	-	20	-	-	-	-	-
				202,00							
103	С101-1010	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ КВБГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7х1	0,09	-	-	24	-	-	-	-	-
				281,00							

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	C151-1817	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X1	0,13	-	-	52	-	-	-	-	-
				401,00							
105	C151-2280	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5	0,10	-	-	19	-	-	-	-	-
				195,00							
106	C151-2282	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 7X2,5	0,17	-	-	47	-	-	-	-	-
				277,00							
107	C151-2283	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X2,5	0,08	-	-	29	-	-	-	-	-
				367,00							
108	C151-2284	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 14X2,5	0,03	-	-	11	-	-	-	-	-
				458,00							
109	C151-1866	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, С ЭКРАНОМ ПОБЕЖ СКРУЧЕННЫХ ЖИЛ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ КВВГЭ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 7X1	0,07	-	-	26	-	-	-	-	-
				378,00							
110	1509СТР.88 K=1,116	1000М -ПРОВОД МАРКИ ПЭЗ СЕЧ. 1ММ2 М	268,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,02							
ТРУБЫ ЗАЩИТНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ											
111	0113СТР.14 K=1,089	-ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 25X6 ГОСТ10704-76 М	45,00	-	-	11	-	-	-	-	-
				0,24							
112	0113СТР.15 K=1,089	-ТО ЖЕ, 33X2 М	55,00	-	-	19	-	-	-	-	-
				0,34							

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	Ø113СТР.15	-ТО ЖЕ, 48х2	15,00	-	-	7	-	-	-	-	-
		М		0,48							
114	С113-16	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ-32 Т-0,2	25,00	-	-	14	-	-	-	-	-
		М		0,54							
115	С113-112	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ ГОСТ 8966-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ-32	0,40	-	-	1	-	-	-	-	-
		М		1,48							
116	С113-121	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ ДУ-32	0,80	-	-	1	-	-	-	-	-
		10ШТ		0,67							
117	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	1,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		10ШТ		1,51							
118	С159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32	1,50	-	-	4	-	-	-	-	-
		10М		2,49							
ТРУБЫ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ											
119	С113-10	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ-15 Т-0,8	5,00	-	-	1	-	-	-	-	-
		М		0,26							
120	Ø113СТР.75	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВЕСШОВНЫЕ 14х2 ГОСТ 8733-74	170,00	-	-	02	-	-	-	-	-
		М		0,48							
121	Ø113СТР.67	-ТО ЖЕ, 10хХ ГОСТ 9940-01	10,00	-	-	157	-	-	-	-	-
		М		10,73							
122	241649-106	-ГИБКИЙ МЕТАЛЛОГРУМАН ГЗ-Ц-Хш20	65,00	-	-	21	-	-	-	-	-
		М		0,33							
123	2405д0	-КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10	4,00	-	-	22	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	К=1,082										
		шт		5,52							
124	2405ДОП. К=1,082	-ТО ЖЕ,КС20	шт	9,00			90				
				9,95							
126	2405ДОП. К=1,082	-ТО ЖЕ,КС40	шт	2,00			30				
				15,04							
126	2405-1861 К=1,072	-СТОЙКИ=К1160У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	шт	0,03			7				
				236,04							
127	2405-1862 К=1,072	-СТОЙКИ=К1161У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	шт	0,02			5				
				337,68							
128	2405-1695 К=1,072	-ПОЛКИ=К1160У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	шт	0,06			4				
				87,90							
129	2405-1696 К=1,072	-ПОЛКИ=К1161У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	шт	0,06			8				
				139,36							
130	2405-11654 ДОП.34 К=1,072	-ЛОТОК ЛМТ-У20	шт	12,00			41				
				3,38							
131	2405-11658 ДОП.34 К=1,072	-ТО ЖЕ,ЛМТ-У20	шт	1,00			2				
				1,98							
132	2405-11656 ДОП.34 К=1,072	-ТО ЖЕ,ЛМТ-Т20	шт	2,00			6				
				3,00							
133	2405-11256 ДОП.10 К=1,072	-ПРОФИЛЬ ЗП-200	шт	15,00			19				
				1,29							
134	2405-1711 К=1,072	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=ЗМУ1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79	шт	4,00			1				
				0,15							
135	2405-1859 К=1,072	-СТОЙКИ=К310МУХЛ2 ТУ36-22-80	шт	2,00			3				
				1,66							
136	241829-060 09 К=1,072	-КРОНШТЬЕН	шт	5,00			11				
				2,14							
137	241829-060 12 К=1,072	-ПОДСТАВКА ДСС	шт	3,00			2				
				0,60							
138	241829-060 59 К=1,098	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 64-200	шт	8,00			10				
				2,20							
139	241829-060 63 К=1,098	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225Д	шт	5,00			10				
				1,92							
140	241829-060 54 К=1,098	-ТО ЖЕ,16-225У	шт	8,00			17				
				2,09							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	4387		900	447	74		796	0,20

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									23		32
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.						521				
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -	РУБ.		242	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		4629	-	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.					1029					
ИТОГО:	РУБ.					1929	447	74		868	0,20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.							23			
НАКЛАДНЫЕ МУЧП -	РУБ.					368	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.					-	164	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	62	-		29	-
ИТОГО:	РУБ.		4629	2297	509			74		867	0,20
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.							23			
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ.					174	-	-		-	-
ИТОГО:	РУБ.		4629	2471	509			74		867	0,20
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.							23			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.		7100	-	-	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						918	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						532	-		867	-

СОСТАВИЛ

*Бугай*

СТАРШИИ ИНЖЕНЕР И.И. БУГАЙ

ПРОБЕРИЛ

*Прохова*

ВЕДУЩИИ ИНЖЕНЕР Т.А. ПРОХОРОВА





9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1517-1478-2	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ЗВОНКИ, СИРЕНА, КОЛО КОЛА, ЗУММЕРЫ, РЕВУНЫ	1,00	1,20	1	-	-	-	-	-	-
19	3806-1432	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ТУМБЛЕР ТВ1-1 ШТ	3,00	1,05	3	-	-	-	-	-	-
20	1517-1453-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮ АТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР. =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВЛК-2000, ВУ- 222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	3,00	1,15	3	-	-	-	-	-	-
21	1504-03063	ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОМ ДВП4-2В=ПТ ТУ 36,1101-71 0,036 КГ	5,00	0,14	1	-	-	-	-	-	-
22	1504-03064	ВСТАВКА ПЛАВКАЯ=ПТ ТУ 36,1101-71 0,002 КГ	10,00	0,05	1	-	-	-	-	-	-
23	1517-1379-2	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	5,00	0,70	4	-	-	-	-	-	-
24	1507-5051	АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220 0,110 КГ	1,00	0,38	-	-	-	-	-	-	-
25	1517-1481-2	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
26	1507-5057	ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСБ-Р-УЗ-01 0,330 КГ	9,00	1,60	14	-	-	-	-	-	-
27	1517-1481-2	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	9,00	0,85	8	-	-	-	-	-	-
28	1507-5058	ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСМ-Р-УЗ-01 0,210 КГ	2,00	1,05	2	-	-	-	-	-	-
29	1517-1481-2	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	2,00	0,85	2	-	-	-	-	-	-
30	1504-19061	СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ 127/220/380В, 50-60ГЦ=СС-1	1,00	3,45	3	-	-	-	-	-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ 16-539,383-79		-				-	-	-	-
31	1517-1478-2	ПРИБОРЫ 1,700 КГ ШТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ЗВОНКИ, СИРЕНА, КОЛО КОЛА, ЗУММЕРЫ, РЕВУНЫ	1,00	1,20	1	-	-	-	-	-	-
32	1504-17091	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0=РШ-Ц-20-1Р43-01-10/2 20 ГОСТ 7396-76	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-	-
33	1517-1453-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮ АТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР.=П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ- 222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-	-
34	1507-7020	ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ=Е27ФП-01 1000шт ШТ	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-
35	1517-1481-2	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-	-
36	1517-1504	ИЗГОТОВЛЕНИЕ, НАНЕСЕНИЕ НАДПИСИ, УСТАНОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТАБЛИЧКИ УКАЗАТЕЛЬНОЙ-ГРАВИРОВАННОЙ=	39,00	0,10	4	-	-	-	-	-	-
37	1517-1495-2	УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А ШТ	220,00	0,40	60	-	-	-	-	-	-
38	1517-1509	УСТАНОВКА РЕЕК, ЭЛЕМЕНТОВ, КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ, КАРКАСУ ЩИТА СВ, 1800 ДО 2500ММ ИЛИ ШКАФУ СВ, 1900 ДО 2400ММ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ=	1,00	4,60	5	-	-	-	-	-	-
39	Ц11-706-6	РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000Х550, 600Х950 КОМПЛ., ШТ	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				2,47					2,01		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		459	5	4	-		7	0,01
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	РУБ,				4	-			

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ.	16	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.	475	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ.	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.		5	4	-	-	-	7	0,01
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.								
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.		3	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			РУБ.		-	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ.		-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.	475	8	4	-	-	-	7	0,01
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.								
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.		-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.	475	8	4	-	-	-	7	0,01
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.								
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	483	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	7	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	4	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

*Бугая*

СТ.ИНЖЕНЕР И.Н.БУГАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Прохова*

ВЕД.ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА

9747/24

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ  
УГЛИ

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1,27

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 17 КИП И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,756 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ 2,139 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 1,617 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,396 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 354 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,227 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	
						МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИНЫ		
ПП	НОРМАТИВ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	ВО	ОБОРУДОВАНИЯ	ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЖИВАНИЕМ МАШИНЫ	БРУТТО	
	ВА			МОНТАЖ. РАБОТ			В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО	НЕТТО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	КАЛЬКУЛЯЦИЯ	Калькуляция вспомогательного оборудования	1,00	шт	415,00	415	-	-	-	-	-
2	ц	МОНТАЖ	1,00	шт	-	-	5	4	6,40	6	-
3	170648-1250	ТЕРМОМЕТР П2, ДЛ.В.Ч.-240, ДЛ.Н.Ч.-165	5,00	шт	0,85	4	-	-	-	-	-
4	170648-1752	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	4,00	шт	1,50	6	-	-	-	-	-
5	ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	4,00	шт	-	-	1	1	0,50	2	-
6	170648-1382	ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В.Ч.-160, ДЛ.Н.Ч.-291	4,00	шт	0,21	4	-	-	-	-	-
7	170648-1753	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	2,00	шт	2,00	4	-	-	-	-	-
8	ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ	2,00	шт	-	-	1	-	0,50	1	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ									
9	1704ДОП.40	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСР0879 МОНТ.ДЛИНА 120ММ ЗАЩ.АРМ, СТ08X13	2,00	0,21 7,40	15	-	-	-	-	-	-
10	Ц11-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	2,00	0,43	-	1	1	-	1,00	2	-
11	1701-03223	-ЛОГОМЕТР=Ш69002 4,000 КГ	1,00	35,00	35	-	-	-	-	-	-
12	Ц11-34-1	-ЛОГОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
13	1704-10019	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ САМОПИШУЩИЙ ГАЗОВЫЙ С ЗАПИСЬЮ ДВУХ ТЕМПЕРАТУР=ТГ2С-711 ТУ25-02-141565-79 17,030 КГ	1,00	1,28 89,00	89	-	-	-	-	-	0,02
14	Ц11-5-2	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ БЕСШКАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРО ИЛИ ПНЕВМОДАТЧИКОМ, ГАЗОВЫЙ	1,00	1,24	-	1	1	-	2,00	2	-
15	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	1,00	5,58	-	6	1	-	2,00	2	-
16	1704ДОП.40	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ МЕДНЫЙ ТСМ0879 МОНТ.ДЛИНА 120 ЗАЩ.АРМ,СТ08X13	1,00	4,10	4	-	-	-	-	-	-
17	Ц11-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	1,00	0,43	-	1	-	-	1,00	1	-
18	1704ДОП.59	-ПРИБОР РЕГУЛИРУЮЩИЙ РС29.2,22	1,00	225,00	225	-	-	-	-	-	-
19	Ц11-407-1	-МОНТАЖ	1,00	-	-	5	5	-	8,00	8	-
20	1704ДОП.59	-УСИЛИТЕЛЬ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ У29,3	1,00	5,20 65,00	65	-	-	-	-	-	-
21	Ц11-409-10	-МОНТАЖ	1,00	-	-	2	2	-	3,47	3	-
22	1704-20081	-МАНОМЕТР ИЗБЫТЧОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МТП-160	12,00	2,23 5,80	70	-	-	-	-	-	0,02

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ25-02-181071-78 1,550 КГ ШТ									
23	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	12,00	-	-	10	9	-	1,00	12	-
24	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 2,200 КГ ШТ	5,00	0,80 7,80	39	-	-	-	-	-	-
25	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	5,00	- 1,27	-	6	6	-	2,00	10	-
26	1704-20541	-МАНОМЕТР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ=ДМ-3583М ТУ25-02-231696-78 12,000 КГ ШТ	1,00	50,00	50	-	-	-	-	-	-
27	Ц11-246-2	-ДИФМАНОМЕТР МЕМБРАННЫЙ БЕСКАЛЬНЫЙ С ИНДУКЦИОННЫМ ДАТЧИКОМ, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ: НЕДИТОВОЙ МОНТАЖ	1,00	- 4,04	-	4	3	-	4,00 0,01	4	-
28	1704-51421 ДОП.59	-ПРИБОР РЕГУЛИРУЮЩИЙ РС29,1,12 ШТ	1,00	190,00	190	-	-	-	-	-	-
29	Ц11-407-1	-МОНТАЖ КОМПЛ ШТ	1,00	-	-	5	5	-	8,00	8	-
30	1704-51416 ДОП.59	-УСИЛИТЕЛЬ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ У29,3 ШТ	1,00	5,20 65,00	65	-	-	-	-	-	-
31	Ц11-409-10	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	2	2	-	3,47	3	-
32	1704-20784	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73 ШТ	2,00	2,23 25,00	50	-	-	-	-	-	-
33	Ц11-140-3	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 150 КОМПЛ, ШТ	2,00	- 4,36	-	9	2	-	2,00	4	0,01
34	1704-20706	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ МАЛЫЙ=СУМ ГОСТ14319-73 2,000 КГ ШТ	2,00	7,10	14	-	-	-	-	-	-
35	Ц11-614-1	-СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ ШТ	2,00	- 3,90	-	8	7	-	6,00 0,01	12	0,01
36	1704-21372	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ ШТ	2,00	220,00	440	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДОП.36	САМОПИШУЩИЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСЬЮ ДСС-711ИИ2С	ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Ц11-247-8 -ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ,САМОПИШУЩИЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСЬЮ ДАВЛЕНИЯ; НЕИТОВОЙ МОНТАЖ КОМПЛ	ШТ	2,00	-	-	12	8	-	7,00	14	-
				5,84					0,04		
38	1704-20779 -ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ЦК 14321-73	ШТ	1,00	14,80	15	-	-	-	-	-	-
	2,800 КГ	ШТ		-					-	-	-
39	Ц11-140-1 -ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ,ДО:50 КОМПЛ	ШТ	1,00	-	-	1	1	-	1,00	1	-
				1,27					-	-	-
40	1704-21362 -ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ ДСС-711ИИ ДОП.36	ШТ	1,00	200,00	200	-	-	-	-	-	-
41	Ц11-247-2 -ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ	ШТ	1,00	-	-	5	3	-	5,00	5	-
				4,90					0,04		
42	170648-1257-ТЕРМОМЕТР П2,ДЛ,В,Ч,-240,ДЛ,Н,Ч,-103	ШТ	3,00	0,85	3	-	-	-	-	-	-
43	170648-1752-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	ШТ	2,00	1,50	3	-	-	-	-	-	-
44	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	2,00	-	-	1	-	-	0,50	1	-
45	1704-20008 -МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МВТП-162 ТУ25-02-180315-78	ШТ	2,00	0,21 5,80	12	-	-	-	-	-	-
	1,550 КГ	ШТ		-					-	-	-
46	Ц11-93-1 -МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАЧОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	2,00	-	-	2	2	-	1,00	2	-
				0,80					-	-	-
47	170648-1383-ТЕРМОМЕТР У 4	ШТ	3,00	1,25	4	-	-	-	-	-	-
48	170648-1753-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	ШТ	2,00	2,00	4	-	-	-	-	-	-
49	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	2,00	-	-	1	-	-	0,50	1	-
50	170648-1260-ТЕРМОМЕТР П2	ШТ	3,00	0,21 0,95	3	-	-	-	-	-	-
51	170648-1752-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	ШТ	2,00	1,50	3	-	-	-	-	-	-
52	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ	ШТ	2,00	-	-	1	-	-	0,50	1	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАТЕЛЬ									
53	Ц11-250-3	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ДИФМАНОМЕТРА ШТ ШТ	4,00	0,21	-	23	5	-	1,86	7	-
54	Ц12-809-1	-КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ШТ	6,00	5,86	-	5	5	-	0,03	6	-
55	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ ШТ	24,00	0,81	-	18	17	-	1,00	24	-
56	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:16 ШТ	3,00	0,76	-	3	2	-	1,00	3	-
57	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:32 ШТ	3,00	1,04	-	4	4	-	0,01	6	-
58	Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ ШТ	0,04	1,47	-	1	1	-	0,01	1	-
59	Ц8-147-8	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ 100ШТ	0,08	27,80	-	1	-	-	25,00	-	-
60	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ 100ШТ	0,03	1,65	-	3	1	1	0,31	2	-
61	Ц11-622-3	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА СТЕНЕ Т	3,00	128,00	-	3	1	-	2,00	2	-
62	Ц11-620-5	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА ПОЛУ ШТ	3,00	0,92	-	12	3	-	0,64	4	-
63	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА ШТ	6,00	3,90	-	2	2	-	0,01	6	-
64	Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ ШТ	0,15	0,34	-	8	3	3	1,00	6	-
65	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ 100ММ	0,20	54,00	-	13	6	5	12,55	10	-
66	Ц8-418-1	-ТРУБА ПОЛНЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100ММ	0,12	64,10	-	1	1	2	12,82	3	-
				9,89					15,00	2	-
									0,10	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	ЦВ-418-2	100М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,10	-	-	1	1	-	16,00	2	-
				11,20					0,12		
68	ЦВ-408-1	100М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 76ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,30	-	-	10	3	3	16,00	5	-
				32,00				1	2,94	1	-
69	ЦВ-409-1	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ <sup>2</sup>	0,30	-	-	1	1	-	4,00	1	-
				4,88					0,92		
70	ЦВ-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ <sup>2</sup>	0,67	-	-	1	1	-	2,00	1	-
				1,21							
71	ЦВ-146-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ	1,00	-	-	40	10	13	31,00	31	-
				48,00				4	5,21	5	-
72	ЦВ-148-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО: 2КГ	1,15	-	-	15	8	-	13,00	15	-
				12,90					0,22		
73	ЦВ-149-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ	0,57	-	-	6	4	-	11,00	6	-
				10,00					0,13		
74	ЦВ-153-13	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	26,00	-	-	13	6	-	1,00	26	-
				0,49							
75	ЦВ-153-14	МТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	4,00	-	-	3	2	-	1,00	4	-
				0,81							
76	ЦВ-91-4	МТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,26	-	-	98	9	1	61,00	16	-
				377,00							
77	Ц12-522-1	Т -ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ НА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	107,00	-	-	26	20	2	1,82 0,30	32	-
				0,24							
78	Ц12-523-2	М -ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	25,00	-	-	6	5	1	0,40	10	-
				0,24							



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
М											
МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
79	C130-1039	-КРАН 14М1 ШТ	19,00	-	-	20	-	-	-	-	-
80	C130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	6,00	1,07	-	7	-	-	-	-	-
81	2307-10059 K=1,096	-КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 1146БК,ДУ15,РУ10 ШТ	5,00	0,99	-	5	-	-	-	-	-
82	C151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1 1000М	0,06	202,00	-	16	-	-	-	-	-
83	C151-1818	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14Х1 1000М	0,04	487,00	-	17	-	-	-	-	-
84	C151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5 1000М	0,06	195,00	-	13	-	-	-	-	-
85	C151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х2,5 1000М	0,06	277,00	-	17	-	-	-	-	-
86	C151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10Х2,5 1000М	0,04	367,00	-	13	-	-	-	-	-
87	1509СТ,88 K=1,116	-ПРОВОД МАРКИ ПВЗ СЕЧ,1ММ2 М 1000М	100,00	0,02	-	2	-	-	-	-	-
ТРУБЫ ЗАЩИТНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ											
88	0113СТР,14	-ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 25Х1,6 ГОСТ 10724-76	15,00	-	-	4	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K=1,089	M		0,24							
89	Ø113СТР15 K=1,089	-ТО ЖЕ, 33X2 M	20,00	-		675	-	-	-	-	-
				33,76							
90	C159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	1,20	-		2	-	-	-	-	-
				1,51							
91	C159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32 10M	1,00	-		2	-	-	-	-	-
				2,49							
ТРУБЫ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ											
92	Ø113СТР75 K=1,029	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ 14X2 ГОСТ87-33-74	25,00	-		12	-	-	-	-	-
				0,48							
93	C113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2,8	110,00	-		29	-	-	-	-	-
				0,26							
94	C113-109	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ ГОСТ 8955-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ-15	1,00	-		2	-	-	-	-	-
				0,98							
95	C113-118	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЯКИ ГОСТ 8961-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ ДУ-15	3,60	-		1	-	-	-	-	-
				0,27							
96	241649-106 Б	-ГИБКИЙ МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-ХШ25	30,00	-		10	-	-	-	-	-
				0,33							
97	2405ДОП K=1,082	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10 M	3,00	-		17	-	-	-	-	-
				5,52							
98	2405ДОП K=1,082	-ТО ЖЕ, КС-20 M	3,00	-		30	-	-	-	-	-
				9,96							
99	2405-1861 K=1,072	-СТОЯКИ=K1150У3 ТУ36-1496-75, ИЗМ НР2-79		-		1	-	-	-	-	-
				235,84							
100	2405-1697 K=1,072	-ПОЛКИ=K1162У3 ТУ 36-1496-75, ИЗМ, НР2-79	0,01	-		2	-	-	-	-	-
				203,60							

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	2405-11654	-ЛОТОК ЛМТ-20	2,00	-	-	7	-	-	-	-	-
	ДОП34	ШТ									
	K=1,072			3,30							
102	2405-1711	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1	6,00	-	-	1	-	-	-	-	-
	K=1,072	ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79									
		1М		0,15							
103	241829-060	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 64-200	3,00	-	-	7	-	-	-	-	-
	59	ШТ									
	K=1,098			2,20							
104	241829-060	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225У	6,00	-	-	13	-	-	-	-	-
	54	ШТ									
	K=1,098			2,09							
105	241829-060	-ПОДСТАВКА ДСС	3,00	-	-	2	-	-	-	-	-
	12	ШТ									
	K=1,072			0,80							
ИТОГО ПО ОМЕТЕ			РУБ,		2031	416	193	29		336	0,00
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,					8		11	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ,				222				
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-											
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ,		100	-	-	-	-	-	-
ВАННЯ -											
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,		2139	-	-	-		-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ						927					
В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,								
ИТОГО:			РУБ,			1343	193	29		346	0,00
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					8			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		160	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ,		-	71	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,		-	26	-	-		8	-
ИТОГО:			РУБ,		2139	1603	219	29		354	0,00
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,					8			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		114	-	100	-		-	-
ИТОГО:			РУБ,		2139	1617	219	29		354	0,00
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,					8			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		3756	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч		-	-	396	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	-	227	-		-	-

СОСТАВИЛ

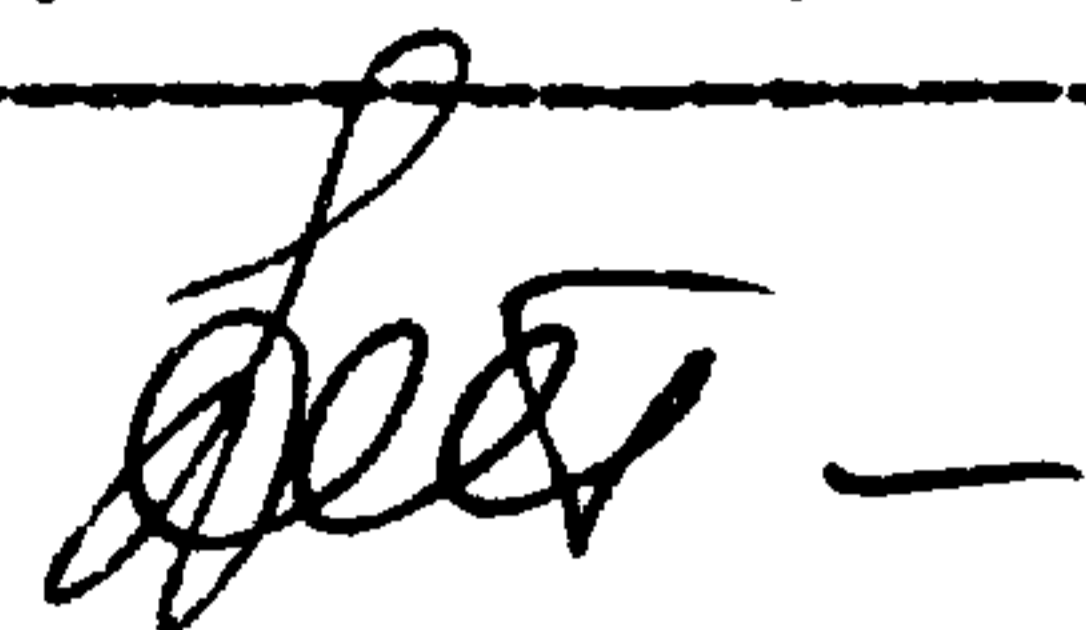
*Бугай*

СТ.ИНЖЕНЕР И.И.БУГАЙ

9747/24

1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 7 ; 8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА

9747/24

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С, ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ

ФОРМА Б

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ №2 ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС,

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 17 КИП И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,423 ТЫС.РУБ.  
 В ТОМ ЧИСЛЕ:  
 ОБОРУДОВАНИЯ 0,415 ТЫС.РУБ.  
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,008 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

М ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИ-	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.,	ОБОРУДО- ВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ Т	
						МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВАНИЕМ МАШИН ЭКСПЛ. : ЖИВАНИЕМ МАШИН ОСНОВНОЙ : МАШИН ЗАРПЛАТЫ : В Т.Ч. : ЗАРПЛАТЫ : НА ЕДИН. : ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

1	1517-01973	-ЩИТ ШКАФНОЙ ЩШ-3Д-1-600X600 ДОП.7	1,00	84,00	84	-	-	-	-	-	-
2	Ц11-680-1	-ЩИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200X600X600, 2200X800X600	1,00	-	-	3	3	-	5,00	5	-
				3,10					0,14		
3	1504-06448	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ТИП ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ-90 ДЛЯ ЦЕПЕЙ С НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 220В ПОСТОЯННОГО ТОКА ДО 380В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С 4АСТОТОЙ 50 И 60ГЦ И 400ГЦ=ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ -90 ТУ 16-526,128-78 0,550 КГ	8,00	4,40	35	-	-	-	-	-	0,01
4	1517-1447-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ЛМО, КП4-2	8,00	4,40	35	-	-	-	-	-	-
5	1504-06001	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПВ1-10МЗБ	2,00	0,75	2	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОСТ 16 0,526,001-77 0,150 КГ ШТ		-							
6	1517-1414-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	2,00	3,65	7	-	-	-	-	-	-
7	1504-06072	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЙ=ПВ2-60 МЗБ ОСТ 16 0,526,001-77 1,200 КГ ШТ	2,00	2,05	4	-	-	-	-	-	-
8	1517-1414-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	2,00	3,65	7	-	-	-	-	-	-
9	1504-06034	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЙ=ПП2-10/Н2 56,67 М1Б СИЛУМИН ОСТ 16 0,526,001-77 1,000 КГ ШТ	1,00	4,80	5	-	-	-	-	-	-
10	1517-1414-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	1,00	3,65	4	-	-	-	-	-	-
11	1507-5351	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220 0,110 КГ ШТ	1,00	0,38	-	-	-	-	-	-	-
12	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
13	1507-5057	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСВ-Р-УЗ-01 0,330 КГ ШТ	4,00	1,60	6	-	-	-	-	-	-
14	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	4,00	0,85	3	-	-	-	-	-	-
15	1507-5047	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ АС12000=АС-12011У2 0,017 КГ ШТ	10,00	0,33	3	-	-	-	-	-	-
16	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	10,00	0,85	9	-	-	-	-	-	-
17	3609-10465	-РЕЗИСТОР ПЭВ-25 ШТ	11,00	0,15	2	-	-	-	-	-	-
18	1517-1422-2	-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР.=ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ПЭВР, ППБ И ДР.	11,00	0,75	8	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1504-12272	-РЕЛЕ ПЭ37 ДОП,70	шт шт	2,00	5,10	10	-	-	-	-	-
20	1517-1429-2	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧ НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ=	шт	2,00	4,40	9	-	-	-	-	-
21	1504-01006	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ -1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ 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=A63-МГ A63-М ТУ 16-522,110-74 0,270 КГ	шт	21,00	1,45	30	-	-	-	-	0,01
22	1517-1351-4	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	шт	21,00	1,30	27	-	-	-	-	-
23	1504-03063	-ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОЙ ДВП4-2В=ПТ ТУ 36.1101-71 0,036 КГ	шт	2,00	0,14	-	-	-	-	-	-
24	1504-03064	-ВСТАВКА ПЛАВКАЯ=ПТ ТУ 36.1101-71 0,032 КГ	шт	4,00	0,06	-	-	-	-	-	-
25	1517-1379-2	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	шт	2,00	0,70	1	-	-	-	-	-
26	1504-04233	-ПУСКАТЕЛЬ НЕРЕВЕРСИВНЫЙ БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ 380В-23А,660В-14А=ПМЕ-221 ГОСТ 5,3,16,76 2,100 КГ	шт	2,00	6,20	12	-	-	-	-	-
27	1517-1386-2	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	шт	2,00	5,00	10	-	-	-	-	-
28	1505ДОП.1П .11048	-ТРАНСФОРМАТОР ОСМ-0,25	шт	1,00	10,40	10	-	-	-	-	-
29	1517-1460-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ,ДРОССЕЛИ МОЩНОСТЬЮ ДО 1 КВ,А=	шт	1,00	1,30	1	-	-	-	-	-
30	1504-17091	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0=РШ-Ц-20-1Р43-01-10/2 20 ГОСТ 7396-76 0,060 КГ	шт	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-
31	1517-1453-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ,ТУМБЛЕРЫ,ПЕРЕКЛЮ АТЕЛИ СЕТЕВЫЕ,КОНЦЕВЫЕ,РОЗЕТКИ И	шт	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДР, =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.									
32	1507-7020	-ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ=Е27ФП-01 1000шт	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-
33	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,05	1	-	-	-	-	-	-
34	1517-1504	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, НАНЕСЕНИЕ НАДПИСИ, УСТАНОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТАБЛИЧКИ УКАЗАТЕЛЬНОЙ-ГРАВИРОВАННОЙ=	41,00	0,10	4	-	-	-	-	-	-
35	1517-1495-2	-УСТАНОВКА ЗАХИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	170,00	0,40	68	-	-	-	-	-	-
36	1517-1509	-УСТАНОВКА РЕЕК, ЭЛЕМЕНТОВ, КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ, КАРКАСУ ШИТА СВ.1800 ДО 2500ММ ИЛИ ШКАФУ СВ.1900 ДО 2400ММ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ=	1,00	4,60	5	-	-	-	-	-	-
37	Ц11-706-6	-РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000Х550, 600Х950	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				2,47					0,01		
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ,	405	5	4	-		7	0,02
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,			4				
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ,	10	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:				РУБ,	415	-	-	-		-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				РУБ,							
ИТОГО:				РУБ,		5	4	-		7	0,02
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		3	-	-		-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				РУБ,		-	-	-		-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:		РУБ,	415	8	4	-	-	-	-	7	0,02
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:		РУБ,	415	8	4	-	-	-	-	7	0,02
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		РУБ,	423	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	7	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,	-	-	4	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

*Бугая*  
*Проорова*

СТ.ИНЖЕНЕР И.Н.БУГАЯ

ПРОВЕРИЛ

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,6-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРМЕ УГЛИ

9747/24  
ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1,28

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТАНОВКИ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 17 КИП И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,407 ТЫС.РУБ.  
 В ТОМ ЧИСЛЕ:  
 ОБОРУДОВАНИЯ 2,369 ТЫС.РУБ.  
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 3,038 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 2,321 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1806 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,407 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

И ПП	ШИФР И ПОЗИЦИИ НОРМАТИ- ВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦ РУБ, ОБОРУДО- ВАНИЯ МОНТАЖ, РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВ, МАШИНЫ В Т,У, ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН,		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДО- ВАНИЯ Т БРУТТО НЕТТО
						ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	

ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	КАЛЬКУЛЯЦИЯ	МОНТ УПРАВЛЕНИЯ И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	1,00	306,00	306	-	-	-	-	-	-
2	Ц	МОНТАЖ	1,00	-	-	5	4	6,40	6	-	-
3	170648-1380	ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В.Ч.-160, ДЛ.Н.Ч.-141	17,00	0,90	15	-	-	-	-	-	-
4	170648-1753	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	13,00	2,00	26	-	-	-	-	-	-
5	Ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	13,00	-	-	3	3	0,50	6	-	-
6	1704-10019	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ САМОПИШУЩИЙ ГАЗОВЫЙ С ЗАПИСЬЮ ДВУХ ТЕМПЕРАТУР=ТГ2С-711 ТУ25-02-141565-79 17,000 КГ	1,00	89,00	89	-	-	-	-	-	0,02
7	Ц11-5-2	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ БЕСКАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРО ИЛИ	1,00	-	-	1	1	2,00	2	-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Ц11-140-3	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 150 КОМПЛ,	1,00	-	-	4	1	-	2,00	2	-
				4,36							
23	1704-21362 ДОП36	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ ДСС-711ИИ ШТ	1,00	200,00	200	-	-	-	-	-	-
24	Ц11-247-2	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИШУЩИЙ ШТ	1,00	-	-	5	3	-	5,00	5	-
				4,90					0,04		
25	1704-20541	-МАНОМЕТР ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЙ=ДМ-3583М ТУ25-02-031696-78 12,000 КГ ШТ	2,00	50,00	100	-	-	-	-	-	-
											0,02
26	Ц11-246-3	-ДИФМАНОМЕТР МЕМБРАННЫЙ С ДИФТРАНСФОРМАТОРНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ КОМПЛ	2,00	-	-	8	5	-	4,00	8	-
				4,20					0,01		
27	1704-20706	-СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ МАЛЫЙ=СУМ ГОСТ14319-73 2,800 КГ ШТ	1,00	7,10	7	-	-	-	-	-	-
28	Ц11-614-1	-СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ ШТ	1,00	-	-	4	4	-	6,00	6	-
				3,90					0,01		
29	17142-5016 23	-ПРИБОР ВТОРИЧНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ =КПД1-510 13,000 КГ ШТ	1,00	230,00	230	-	-	-	-	-	-
											0,01
30	Ц11-296-4	-ПРИБОР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ С ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-ТРАНСФОРМАТОР НОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СХЕМОЙ ШТ	1,00	-	-	2	2	-	3,00	3	-
				1,63							
31	1704-51421 ДОП59	-ПРИБОР РЕГУЛИРУЮЩИЙ РС29,1.12 ШТ	1,00	190,00	190	-	-	-	-	-	-
32	Ц11-407-1	-МОНТАЖ КОМПЛ	1,00	-	-	5	5	-	5,00	5	-
				5,20							
33	1704-51416 ДОП59	-УСИЛИТЕЛЬ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ У29,3 ШТ	1,00	65,00	65	-	-	-	-	-	-
34	Ц11-409-10	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	2	2	-	3,47	3	-
				2,23							
35	170648-1258	-ТЕРМОМЕТР П2, ДЛ. В, Ч, -240, ДЛ. Н, Ч, -163 ШТ	3,00	0,65	3	-	-	-	-	-	-
36	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П ШТ	2,00	1,50	3	-	-	-	-	-	-
37	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ШТ	2,00	-	-	1	-	-	0,50	1	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ									
38	1704ДОП40	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТВЛЕНИЯ ПЛТИНОВЫЙ ТСП-0879 МОНТ.ДЛИН.250ММ МАТ.ЗАЩ.АРМ.08X13	1,00	0,21 8,10	8	-	-	-	-	-	-
39	Ц11-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	1,00	- 0,43	-	1	-	-	1,00	1	-
40	1704ДОП13	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТ-ДО-20	1,00	66,00	66	-	-	-	-	-	-
41	Ц11-390-1	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ /НЕДИСТАНЦИОННЫЙ/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 80ММ	1,00	- 2,55	-	3	3	-	4,00	4	-
42	170648-1257	-ТЕРМОМЕТР П2, ДЛ. В. Ч. -240, ДЛ. Н. Ч. -103	4,00	0,85	3	-	-	-	-	-	-
43	170648-1752	-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	3,00	1,50	5	-	-	-	-	-	-
44	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	3,00	-	-	1	1	-	0,50	1	-
45	1704-20088	-МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МВТП-160 ТУ25-02-180315-78 1,550 КГ	7,00	0,21 5,80	41	-	-	-	-	-	0,01
46	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	7,00	-	-	6	5	-	1,00	7	-
47	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 2,200 КГ	3,00	0,80 7,80	23	-	-	-	-	-	0,01
48	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	3,00	- 1,27	-	4	4	-	2,00	6	-
49	1704-50064	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=УРРД ТУ25-02-160970-76 26,000 КГ	1,00	70,00	70	-	-	-	-	-	-
50	Ц11-391-1	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ	1,00	- 2,79	-	3	3	-	5,00	5	0,03
51	1704ДОП	-СЧЕТЧИК ТУРБИННЫЙ ГОРЯЧАЯ	1,00	56,00	56	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВОДЫ СТВГ-65									
52	Ц11-155-2	ШТ -ВОДОСЧЕТНИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 100	1,00	-	-	3	2	-	3,00	3	-
				2,55							
53	1704ДОП13	ШТ -РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТ-ДО-40	1,00	71,00	71	-	-	-	-	-	-
54	Ц11-390-1	ШТ -РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ /НЕДИСТАНЦИОННЫЙ/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 80ММ	1,00	-	-	3	3	-	4,00	4	-
				2,55							
55	Ц11-250-2	ШТ -УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО	3,00	-	-	10	3	-	1,06	6	-
				5,86					0,03		
56	Ц12-809-1	ШТ -КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	27,00	-	-	22	20	-	1,00	27	-
				0,81							
57	Ц12-811-1	ШТ -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	7,00	-	-	5	5	-	1,00	7	-
				0,76							
58	Ц0-400-1	ШТ -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 76ММ ПО СТАЛЬНОМУ КОНСТРУКЦИОННОМУ 100М	0,25	-	-	8	2	2	16,00	4	-
				32,00				1	2,94	1	-
59	Ц11-502-2	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 16	5,00	-	-	5	4	-	1,00	5	-
				1,04					0,01		
60	Ц11-502-3	ШТ -КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 32	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
				1,47					0,01		
61	Ц11-620-3	ШТ -МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА СТЕНЕ	4,00	-	-	4	2	-	0,64	3	-
				0,92					0,01		
62	Ц11-620-5	ШТ -МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА ПОЛУ	2,00	-	-	0	2	-	1,40	3	-
				3,90					0,03		
63	Ц11-642-1	ШТ -УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	8,00	-	-	3	2	-	1,00	8	-
				0,34							
64	Ц0-400-1	ШТ -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,20	-	-	11	5	5	43,00	9	-
				54,00				2	12,55	3	-
65	Ц0-400-2	100М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР	0,10	-	-	6	3	3	52,00	5	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ДО 40ММ			64,10				1	12,02	1	-
66	Ц8-418-1	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,25	-	-	2	2	-	15,00	4	-
				9,89				-	0,10	-	-
67	Ц8-418-2	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,10	-	-	1	1	-	16,00	2	-
				11,20				-	0,12	-	-
68	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫМ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫМ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ <sup>2</sup>	0,25	-	-	1	1	-	4,00	1	-
				4,88				-	0,92	-	-
69	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ <sup>2</sup>	0,82	-	-	1	1	-	2,00	2	-
70	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ	2,53	-	-	121	46	32	31,00	78	-
				48,00				10	5,21	13	-
71	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОИЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ	0,65	-	-	7	4	-	11,00	7	-
				10,00				-	0,13	-	-
72	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,10	-	-	38	3	-	61,00	6	-
73	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	20,00	-	-	10	4	-	1,02	20	-
				0,49				-	-	-	-
74	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	2,00	-	-	2	1	-	1,00	2	-
				0,81				-	-	-	-
75	Ц8-711-1	-ПОДСТАНЦИИ ШАХТНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ 6КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 180КВА	11,00	-	-	1177	960	100	90,00	990	-
				107,00				43	5,06	56	-
76	Ц12-522-1	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ НА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	33,00	-	-	8	6	1	0,30	10	-
				0,24				-	-	-	-
77	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР	47,00	-	-	11	10	1	0,40	19	-
				0,24				-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НАРУЖНЫЕ 22ММ											
И											
МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
78	C138-1039	-КРАН14М1 ШТ	23,00	-	-	26	-	-	-	-	-
79	C138-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ10П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	7,00	-	-	8	-	-	-	-	-
80	2307-10059	-КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 1146БК,ДУ15,РУ10 ШТ	4,00	-	-	4	-	-	-	-	-
81	C151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1 1000М	0,11	-	-	22	-	-	-	-	-
82	C151-1816	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х1 1000М	0,06	-	-	17	-	-	-	-	-
83	C151-1817	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10Х1 1000М	0,03	-	-	12	-	-	-	-	-
84	C151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5 1000М	0,10	-	-	19	-	-	-	-	-
85	C151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х2,5 1000М	0,03	-	-	8	-	-	-	-	-
86	1509СТР88 K=1,116	-ПРОВОД МАРКИ ПВЗ СЕЧ1ММ2 М 1000М	110,00	-	-	2	-	-	-	-	-
ТРУБЫ ЗАЩИТНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ											
87	0113СТР14 K=1,089	-ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 25Х1,6ГОСТ12704-76	20,00	-	-	5	-	-	-	-	-



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	Ø113СТР15 К=1,089	-ТО ХЕ,33Х2 М	10,00	0,24	-	3	-	-	-	-	-
89	С169-644	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25 М	2,50	0,34	-	4	-	-	-	-	-
90	С169-645	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32 10М	1,20	1,51	-	2	-	-	-	-	-
				2,49							
ТРУБЫ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ											
91	С113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ. ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2,8	35,00	0,26	-	9	-	-	-	-	-
92	С113-109	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ ГОСТ 8955-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ-15 М	0,60	0,98	-	1	-	-	-	-	-
93	С113-118	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ ДУ-15 10ШТ	1,20	0,27	-	1	-	-	-	-	-
94	Ø113СТР75 К=1,029	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ 14Х2 ГОСТ8733-74 10ШТ	50,00	-	-	24	-	-	-	-	-
95	241649-106 Б К=1,089	-ГРЕККИ МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-Хш25 М	25,00	0,48	-	6	-	-	-	-	-
96	241829ДОП К=1,082	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10 МТ	5,00	0,33	-	28	-	-	-	-	-
97	241829ДОП К=1,082	-ТО ХЕ,КС-20 ШТ	1,00	6,52	-	10	-	-	-	-	-
98	2405-1711 К=1,072	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=ЗЕУ1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НРЗ-79	6,00	9,95	-	1	-	-	-	-	-
99	2405-11256 ДОП10 К=1,072	-ПРОФИЛЬ ZN2000 1М ШТ	1,00	0,15	-	1	-	-	-	-	-
				1,29							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	2405-1059 K=1,072	-СТОЯКН=К310МУХЛ2 ТУ36-22-00	1,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		ШТ		1,66							
101	241829-060 12 K=1,072	-ПОДСТАВКА ДСС	1,00	-	-	1	-	-	-	-	-
		ШТ		0,80							
102	241829-060 53 K=1,096	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П	7,00	-	-	13	-	-	-	-	-
		ШТ		1,92							
103	241829-060 54ПРИМ K=1,096	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-200	1,00	-	-	2	-	-	-	-	-
		ШТ		2,09							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		2246	1573	1171	144		1348	0,14
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,				1315	57		74	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ,								
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-			РУБ,		123	-	-	-	-	-	-
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ,								
ВАНЯ -			РУБ,								
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,		2369	-	-	-		-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ			РУБ,			231					
В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,								
ИТОГО:			РУБ,			1804	1171	144		1422	0,14
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					57			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		1012	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ,		-	416	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,		-	179	-	-		84	-
ИТОГО:			РУБ,		2369	2816	1350	144		1506	0,14
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,					57			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		222	-	-	-		-	-
ИТОГО:			РУБ,		2369	3036	1350	144		1506	0,14
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,					57			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		5407	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	2321	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	-	1407	-		1506	-

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

*Бугай*  
*Л.С.*

СТ. ИНЖЕНЕР И. И. БУГАЙ

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т. А. ПРОХОРОВА

9747/24

ФОРМА 5

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С,ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРНЫЕ УГЛИ

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ №3 ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ УСТАНОВКИ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 17 КИП И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,314 ТЫС.РУБ.  
 В ТОМ ЧИСЛЕ;  
 ОБОРУДОВАНИЯ 0,306 ТЫС.РУБ.  
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,008 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
								ВСЕГО	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

1	1517-01973	-ЩИТ ШКАФНОЙ Щ03д-1-600X600 ДОП,7	1,00	шт	84,00	84	-	-	-	-	-	-
2	111-680-1	-ЩИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200X600X600, 2200X600X600	1,00	шт	3,10	-	3	3	-	5,00	5	-
3	1504-06448	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ТИП ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ-90 ДЛЯ ЦЕПЕЙ С НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 220В ПОСТОЯННОГО ТОКА ДО 380В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С 4 АСТОТСИ 50 И 60 ГЦ И 400 ГЦ=ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ-90 ТУ 16-526,128-78 0,650 КГ	7,00	шт	4,40	31	-	-	-	-	-	-
4	1517-1447-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	7,00	шт	4,40	31	-	-	-	-	-	-
5	1507-6047	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ АС12000=АС-12011У2 0,017 КГ	8,00	шт	0,33	3	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1517-1481-2-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	шт	8,00	0,85	7	-	-	-	-	-	-
7	3609-10465 -РЕЗИСТОР ПЭВ-25	шт	9,00	0,15	1	-	-	-	-	-	-
8	1517-1422-2-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР, =ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ПЭВР, ППБ И ДР.	шт	9,00	0,75	7	-	-	-	-	-	-
9	1504-12272 -РЕЛЕ ПЭ-37 ДОП, 70	шт	2,00	5,10	10	-	-	-	-	-	-
10	1517-1429-2-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	шт	2,00	4,40	9	-	-	-	-	-	-
11	1504-17091 -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0=РШ-Ц-20-1Р43-01-10/2 20 ГОСТ 7396-76	шт	1,00	0,65	1	-	-	-	-	-	-
12	1517-1453-2-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР, =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ- 222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, МПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	шт	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-	-
13	1507-7020 -ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ=Е27ФП-01 1000шт	шт	-	260,00	-	-	-	-	-	-	-
14	1517-1481-2-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	шт	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
15	1504-06001 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТЫЙ=ПБ1-10МЗБ ОСТ 16 0,526,001-77	шт	2,00	0,75	2	-	-	-	-	-	-
16	1517-1414-2-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=	шт	2,00	3,65	7	-	-	-	-	-	-
17	1504-01006 -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ -1, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25, ИСПОЛНЕНИЕ	шт	9,00	1,45	13	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАСЦЕПИТЕЛЕЙ 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 0,270 КГ ШТ									
18	1517-1351-4	-УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	9,00	1,30	12	-	-	-	-	-	-
19	1504-03063	-ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОЙ=ПТ ТУ 36,1101-71 0,036 КГ ШТ	3,00	0,14	-	-	-	-	-	-	-
20	1504-03064	-ВСТАВКА ПЛАВКАЯ=ПТ ТУ 36,1101-71 0,002 КГ ШТ	6,00	0,06	-	-	-	-	-	-	-
21	1517-1379-2	-ПРЕДСХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	3,00	0,70	2	-	-	-	-	-	-
22	1507-5051	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220 0,110 КГ ШТ	1,00	0,38	-	-	-	-	-	-	-
23	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	1,00	0,85	1	-	-	-	-	-	-
24	1507-5057	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСБ-Р-УЗ-01 0,330 КГ ШТ	4,00	1,60	6	-	-	-	-	-	-
25	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	4,00	0,85	3	-	-	-	-	-	-
26	3606-1432	-ТУМБЛЕР ТВ1-1	1,00	1,05	1	-	-	-	-	-	-
27	1517-1453-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮ АТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР. =П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ- 222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РК-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	1,00	1,15	1	-	-	-	-	-	-
28	1517-1504	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, НАНЕСЕНИЕ НАДПИСИ, УСТАНОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТАБЛИЧКИ УКАЗАТЕЛЬНОЙ-ГРАВИРОВАННОЙ=	29,00	0,10	3	-	-	-	-	-	-
29	1517-1495-2	-УСТАНОВКА ЗАЧИНКА ОТЪЕДНОЙ	140,00	0,40	56	-	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А		-							
		ШТ									
30	1517-1509	-УСТАНОВКА РЕЕК, ЭЛЕМЕНТОВ, КРЕПЯЩИХСЯ К РАМЕ, КАРКАСУ ЩИТА СВ.1800 ДО 2500ММ ИЛИ ШКАФУ СВ.1900 ДО 2400ММ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ АППАРАТЫ=	1,00	4,60	5	-	-				
		КОМПЛ.									
31	Ц11-706-6	-РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000Х550,600Х950	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
		ШТ		2,47					0,01		
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		298	5	4	-		7	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				4				
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ.		8	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.		306	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ.			-					
ИТОГО:			РУБ.			5	4	-		7	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ.			-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.		306	8	4	-		7	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.		306	8	4	-		7	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.								
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.		314	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	7	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	4	-	-	-	-

ОСТАВИЛ

СТ.ИНЖЕНЕР И.Н.БУГАЯ

ПРОВЕРИЛ

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4МЯ КОТЛАМИ КЕ-6,6-14С, ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ  
УГЛИ

ФОРМА 5

9747/24

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,67

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1.29

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС,

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 17 КИП И А

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,944 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ 1,987 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,957 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,364 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 321 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,211 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	
						ВСЕГО	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	1704-10015	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ САМОПИШУЩИЙ ГАЗОВЫЙ ТГС-711 ТУ25-02-141565-79 15,000 КГ ШТ	1,00	70,00	70	-	-	-	-	-	-
2	Ц11-5-2	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ БЕСШКАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРО ИЛИ ПНЕВМОДАТЧИКОМ, ГАЗОВЫЙ ШТ	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
3	Ц11-619-1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ ШТ	0,25	-	-	1	-	-	2,00	-	-
4	1704-20081	-МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МТП-160 ТУ25-02-181071-78 1,550 КГ ШТ	11,00	5,80	64	-	-	-	-	-	0,02
5	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	11,00	-	-	9	8	-	1,00	11	-
6	170648-1380	-ТЕРМОМЕТР У 4, ДЛ.В.Ч.-160, ДЛ.Н.Ч.-141 ШТ	3,00	2,80	3	-	-	-	-	-	-

9747/04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	170648-1753	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	ШТ	2,00	2,00	4	-	-	-	-	-
8	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	2,00	-	-	1	-	0,50	1	-
9	170648-1258	-ТЕРМОМЕТР П2, ДЛ, В, Ч, -240, ДЛ, Н, Ч, -163	ШТ	2,00	0,21 0,85	2	-	-	-	-	-
10	170648-1752	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	ШТ	1,00	1,50	2	-	-	-	-	-
11	Ц11-1-1	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	1,00	-	-	1	-	0,50	-	-
12	1704-51048 ДОП, 13	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТ-ДО-40	ШТ	1,00	0,21 71,00	71	-	-	-	-	-
13	Ц11-390-1	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ /НЕДИСТАНЦИОННЫЙ/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 80ММ	ШТ	1,00	- 2,55	-	3	3	4,00	4	-
14	1704-20779	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ДК 14321-73	ШТ	8,00	14,80	118	-	-	-	-	-
15	Ц11-140-1	2,800 КГ -ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА /100КГС/СМ2/, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО: 50	ШТ	8,00	- 1,27	-	10	5	1,00	8	0,02
16	1704-21348 ДОП, 36	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДСП-71	КОМПЛ	8,00	175,00	1400	-	-	-	-	-
17	Ц11-247-1	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	8,00	-	-	37	23	2 5,00	40	-
18	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ПОСТАВЛЯЕТСЯ КОМПЛЕКТНО С ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ	ШТ	12,00	4,59 0,80	-	10	9	0,04 1,00	12	-
19	1704-20088	-МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МВТП-160 ТУ25-02-180315-78	ШТ	4,00	5,80	23	-	-	-	-	0,01
20	Ц11-93-1	1,550 КГ -МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	ШТ	4,00	-	-	3	3	1,00	4	-
21	1704-50554	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ=0РСУ-3 ТУ25-02-080678-79 10,600 КГ	ШТ	2,00	0,80 54,00	100	-	-	-	-	0,02



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Ц11-405-1	-РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ, ТИП ЭРСУ-3, СОСТОЯЩИЙ ИЗ РЕЛЕЙНОГО БЛОКА И ТРЕХ ДАТЧИКОВ КОМПЛ	2,00	-	-	5	5	-	4,00	8	-
				2,66							
23	1704-3135Д ОП,1	-РОТАМЕТР РМ-0,016 ШТ	1,00	7,50	8	-	-	-	-	-	-
24	Ц11-149-4	-РОТАМЕТР ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ С ОБОГРЕВОМ, ФТОРОПЛАСТОВЫЙ ИЛИ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБКОЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 40 КОМПЛ	1,00	-	-	2	2	-	3,00	3	-
				1,72							
25	1704-20016	-МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75 2,200 КГ ШТ	1,00	7,80	8	-	-	-	-	-	-
26	Ц11-93-7	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ, ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИИ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫИ ШТ	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
				1,27							
27	Ц11-250-2	-УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ДИФМАНОМЕТРА ШТ	16,00	-	-	94	19	1	1,86	30	-
				5,86							
28	Ц12-809-1	-КРАНЫ ПРУЖИННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ШТ	16,00	-	-	13	12	-	2,03	-	-
				0,81					1,00	16	-
29	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ ШТ	16,00	-	-	12	12	-	1,00	16	-
				0,76							
30	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИЯМ 100М ШТ	0,15	-	-	5	1	1	16,00	2	-
				32,00					2,94	-	-
31	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:16 100М ШТ	2,00	-	-	2	2	-	1,00	2	-
				1,04					0,01	-	-
32	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:32 ШТ	1,00	-	-	1	1	-	2,00	2	-
				1,47					0,01	-	-
33	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ Т	0,02	-	-	2	1	1	61,00	1	-
				108,00					12,69	-	-
34	Ц11-620-3	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ НА СТЕНЕ ШТ	28,00	-	-	26	11	1	0,64	18	-
				0,92					0,01	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА МТ	3,00	-	-	1	1	-	1,00	3	-
				0,34							
36	Ц11-614-1	-СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ УРАВНИТЕЛЬНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ МТ	6,00	-	-	23	21	-	6,00	36	-
				3,90					0,01		
37	Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,05	-	-	3	1	1	43,00	2	-
				54,00					12,56	1	
38	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ 100М	0,05	-	-	3	1	1	52,00	3	-
				64,10					12,02	1	
39	Ц8-418-1	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,08	-	-	1	1	-	15,00	1	-
				9,89					0,10		
40	Ц8-418-2	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ 100М	0,05	-	-	1	-	-	16,00	1	-
				11,20					0,12		
41	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЪЕМ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ <sup>2</sup> 100М	0,15	-	-	1	-	-	4,00	1	-
				4,00					0,92		
42	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ <sup>2</sup> 100М	0,25	-	-	1	-	-	2,00	-	-
				1,21							
43	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ 100М	0,23	-	-	2	1	-	11,00	3	-
				10,00					0,13		
44	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ 100М	0,40	-	-	19	7	5	31,00	12	-
				48,00				2	5,21	2	
45	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО: 2КГ 100М	0,20	-	-	3	1	-	13,00	3	-
				12,90					0,22		
46	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> , ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7 МТ	6,00	-	-	3	1	-	1,00	6	-
				0,49							
47	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО: 10 МТ	4,00	-	-	2	2	-	1,00	4	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	Ц8-91-4	12ВВОД -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,02	0,54	-	8	1	-	61,00	1	-
49	Ц12-522-1	Т -ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ НА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	126,00	377,00	-	30	24	3	1,82 0,30	30	-
50	Ц12-523-2	М -ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	19,00	0,24	-	6	4	-	0,40	8	-
МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
51	С130-1039	-КРАН14М1	16,00	-	-	17	-	-	-	-	-
52	С130-97	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	16,00	1,07 1,20	-	19	-	-	-	-	-
53	С151-2280	ШТ -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4X2,5	0,05	195,00	-	9	-	-	-	-	-
54	С151-2282	1000М -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7X2,5	0,04	277,00	-	11	-	-	-	-	-
55	1509СТР,08 K=1,116	1000М -ПРОВОД МАРКИ ПВЗ СЕЧ.1ММ2 М	40,00	0,02	-	1	-	-	-	-	-
ТРУБЫ ЗАЩИТНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ											
56	0113СТР,14 K=1,089	-ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 25X1,6 ГОСТ 10704-76	5,00	-	-	1	-	-	-	-	-
57	0113СТ,16 K=1,089	М -ТО ЖЕ,33X2 М	5,00	0,24	-	2	-	-	-	-	-
58	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ	0,02	2,34	-	1	-	-	-	-	-

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДИАМЕТРОМ25		1,51							
59	C159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32	10М 0,50	-	-	1	-	-	-	-	-
			10М	2,49							
ТРУБЫ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДК											
60	C113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНК В ММ-Т ДУ-15 Т-2,6	130,00	-	-	34	-	-	-	-	-
				0,26							
61	C113-109	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ ГОСТ 8955-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ ДУ-15	М 2,10	-	-	2	-	-	-	-	-
				0,98							
62	C113-116	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ ДУ-15	10МТ 4,20	-	-	1	-	-	-	-	-
				0,27							
63	0113СТР,75	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ 14Х2ГОСТ 8733-74	10МТ 20,00	-	-	10	-	-	-	-	-
				0,48							
64	0113СТР,67	-ТО ЖЕ,108Х5 ГОСТ 9940-81	М 10,00	-	-	107	-	-	-	-	-
				10,73							
65	241049-106	-ГИБКИЙ МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-Ц-ХМ25	М 15,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,33							
66	2405ДОП	-КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10	М 2,00	-	-	11	-	-	-	-	-
			МТ	5,52							
67	2405ДОП	-КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-20	М 1,00	-	-	10	-	-	-	-	-
			МТ	9,95							
68	2405-1471	-ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=145У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ.НР3-79	М 0,00	-	-	4	-	-	-	-	-
				0,54							
69	2405-1711	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79	М 36,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,15							
70	2405-1911	-ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=60У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79	М 10,00	-	-	6	-	-	-	-	-
				0,59							

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	241829-060	1М -ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П	1,00	-	-	2	-	-	-	-	-
	53	ШТ									
	K=1,098			1,92							
72	241829-060	-ТО ХЕ,64-200	2,00	-	-	4	-	-	-	-	-
	59	ШТ									
	K=1,098			2,20							
73	1704-20685	-СОСУД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ	6,00	-	-	53	-	-	-	-	-
	K=1,098	СРЕДНИЙ=СРС ГОСТ14320-73									
		ШТ		8,76							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		1881	346	185	16		304	0,08
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,					2		4	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ,				201				
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-			РУБ,								
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ,		106	-	-	-	-	-	-
ВАНИЯ -			РУБ,								
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,		1987	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ			РУБ,			396					
В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,								
ИТОГО:			РУБ,			741	185	16		308	0,08
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					2			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		151	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			РУБ,		-	64	-	-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ,		-	-	-	-	13		
ИТОГО:			РУБ,		1987	892	209	16		321	0,08
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,					2			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		66	-	-	-			
ИТОГО:			РУБ,		1987	957	209	16		321	0,08
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,					2			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		2944	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч				364	-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				211	-		321	

СОСТАВИЛ

СТ.ИНЖЕНЕР И.Н.БУГАЯ

ПРОВЕРИЛ

ВЕД.ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА

*Бугая*  
*Прохова*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4-мя котлами ке-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВУРМЕ  
УГЛИ

9747/24  
ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП-903-1-241,07

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1,30

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛАВНЫЙ КОРПУС,

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ17 СС2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,260 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ 0,180 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,080 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,054 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 50 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,032 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИ- ВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦ РУБ, ОБОРУДО- ВАННЯ МОНТАЖН, РАБОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ,		ЗАТРАТЫ ТРУДА		ОБЫЧ МАССА ОБОРУДО- ВАННЯ Т БРУТТО НЕТТО	
						МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУ- ЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ, МАШИНЫ В Т,Ч, НА ЕДИН, ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	6203	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ СПЕКТР ШТ	5,00	34,00	170	-	-	-	-	-	-
2	Ц10-127-5	-МОНТАЖ ШТ	5,00	-	-	2	2	-	0,50	3	-
3	Ц10-381-6	-КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ ШТ	2,00	0,37 2,42	-	5	4	-	3,00	6	-
4	Ц10-54-4	-КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕКИРПИЧНОЙ, МАССА 1М, КГ, ДО:1 100М	0,20	- 30,70	-	6	3	1	20,00 2,01	6	-
5	Ц10-54-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:КИРПИЧНОЙ 100М	1,75	- 7,92	-	14	13	-	13,00	23	-
6	Ц10-659-12	-ВВОД КАБЕЛЕЙ В ЗДАНИЕ ВВОД	1,00	- 0,21	-	8	6	1	10,00 0,62	10 1	-

МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1509СТР,00 K=1,2	-ПРОВОД ТРВ 1X2X0,5 М	175,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,03							
8	1509СТР,17 K=1,25	-КАБЕЛЬ ТПВ-10X2,5X0,5 М	20,00	-	-	5	-	-	-	-	-
				0,23							
9	C155-17	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТП-10 шт	2,00	-	-	2	-	-	-	-	-
				1,03							
10	C113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-25 Т-3,2 М	9,00	-	-	4	-	-	-	-	-
				0,42							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		170	35	28	2		48	-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,					-		1	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ,		10	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,		180	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,			16					
ИТОГО:			РУБ,			51	28	2		49	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					-			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		24	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -			РУБ,		-	8	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -			РУБ,		-	4	-	-		1	-
ИТОГО:			РУБ,		180	75	32	2		50	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,					-			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		5	-	-	-		-	-
ИТОГО:			РУБ,		180	80	32	2		50	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,					-			
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,		260	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч		-	-	64	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,		-	-	32	-		50	-

9747/24

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12

СОСТАВИЛ

*Буган*

СТ.ИНЖЕНЕР И.Н.БУГАН

ПРОВЕРИЛ

*Прохова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- КОТЕЛЬНАЯ С 4-мя котлами КЕ-6,5-14С ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРНЫЕ  
УГЛИ

9747/24

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР ТП903-1-241,87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1,31

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ РАДИОФИКАЦИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГЛ.КОРПУС,

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 17 СС2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,814 ТЫС.РУБ,  
В ТОМ ЧИСЛЕ;  
ОБОРУДОВАНИЯ 0,352 ТЫС.РУБ,  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,462 ТЫС.РУБ,  
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,300 ТЫС.РУБ,  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 237 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,190 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		
						МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН	ВСЕГО	ОБОРУДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
1	ПР084-6	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ 2ТАИГА-304 ШТ	5,00	5,00	25	-	-	-	-	-	-
2	Ц10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ ШТ	5,00	-	-	14	12	-	4,00	20	-
3	1602П02-00 36	-ПРИБОР ГРОМКОГОВОРЯЩИЙ СВЯЗИ ПГС-0,2 ШТ	2,00	20,70	41	-	-	-	-	-	-
4	Ц10-840-1	-УСИЛИТЕЛЬ ПГС В ЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ ШТ	2,00	-	-	25	18	-	8,00	16	-
5	1602П02-00 25	-ПРИБОР ГРОМКОГОВОРЯЩИЙ СВЯЗИ ПГС-10 КОМПЛ. ШТ	4,00	12,30 67,00	268	-	-	-	0,03	-	-
6	Ц10-840-1	-УСИЛИТЕЛЬ ПГС В ЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ ШТ	4,00	-	-	49	36	1	8,00	32	-
7	Ц10-381-6	- КОРОБКА УК-2П КОМПЛ. ШТ	6,00	12,30	-	15	13	-	0,03 3,00	- 18	-
8	Ц10-381-6	- ТО ЖЕ УК-2С ШТ	6,00	2,42	-	15	13	-	3,00	18	-
				2,42							

9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Ц10-381-6	- ТО ЖЕУ409 шт	4,00	-	-	10	9	-	3,00	12	-
10	Ц10-54-7	-КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕБЕТОННОЙ, МАССА 1М, КГ, ДО:1 100М	0,75	2,42	-	24	14	4	35,00	26	-
11	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННОЙ 100М	1,55	-	-	18	18	-	19,00	31	-
12	Ц10-54-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: КИРПИЧНОЙ 100М	2,20	-	-	17	17	-	13,00	29	-
13	Ц10-659-12	-ВВОД КАБЕЛЕЙ В ЗДАНИЕ ВВОД	2,00	-	-	16	13	3	10,00	20	-
				8,21				1	0,62	1	-
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
14	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: 2X2,5 1000М	0,18	-	-	29	-	-	-	-	-
15	1509СТР, 08 К=1,2	-ПРОВОД ТРВ1X2X0,5ММ2 М	150,00	-	-	40	-	-	-	-	-
16	С152-186	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С ГИБКОЙ МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ2, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2,5 1000М	0,06	0,25	-	3	-	-	-	-	-
17	С152-494	-ПРОВОД ПТВЖ-2X0,6 1000М	0,03	-	-	1	-	-	-	-	-
18	С152-495	-ПРОВОД ПТВЖ-2X1,2 1000М	0,14	15,10	-	3	-	-	-	-	-
19	С155-12	-КОРОВКА УК-2С шт	5,00	-	-	1	-	-	-	-	-
20	С155-13	-КОРОВКА УК-2П шт	6,00	0,16	-	1	-	-	-	-	-
21	С154-207	-КОРОВКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 шт	4,00	0,14	-	7	-	-	-	-	-
22	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРЧНЫЕ шт	15,00	1,63	-	5	-	-	-	-	-

9949/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д НАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ-20 Т-2,8				0,31							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,	334	204	163	8		222		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			171	2		3		
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ,	18	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,	362	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,		89						
ИТОГО:			РУБ,		293	163	8		225		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,				2				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		136	-	-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ,		-	55	-			12	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,		-	25	-				
ИТОГО:			РУБ,	352	429	188	8		237		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,				2				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		33	-	-				
ИТОГО:			РУБ,	352	462	188	8		237		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,				2				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,	814	-	-	-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	300	-				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,	-	-	190	-		237		

СОСТАВИЛ

*Гуря*

СТ. ИНЖЕНЕР Г. Л. ГУРА

ПРОВЕРИЛ

*Прохова*

ВЕД. ИНЖЕНЕР Т. А. ПРОХОРОВА



9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.	-	76	41	10	42	-		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.				3	4			
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД- СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО- ВАНИЯ -			РУБ.	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ.	-	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЫВАЕМЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			РУБ.		50						
ИТОГО:			РУБ.		126	41	10	46	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				3				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.		36	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ.		-	16	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	7	-	-	3	-	-
ИТОГО:			РУБ.	-	162	48	10	49	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				3				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.		12	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			РУБ.	-	174	48	10	49	-		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ.				3				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.	174	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	90	-	-	-	49	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	-	51	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

*Бугай*

СТ. ИНЖЕНЕР И.Н. БУГАЙ

ПРОВЕРИЛ

*Прохорова*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А. ПРОХОРОВА





9747/24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЖИЛОИ, МАРКИ ПВ2, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2,5									
23	С165-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2И	9,00	-	-	1	-	-	-	-	-
		1000М									
				0,14							
24	С165-17	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТИ-10	1,00	-	-	1	-	-	-	-	-
		шт									
26	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С НЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д НАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2,6	3,00	-	-	1	-	-	-	-	-
		шт		1,03							
				0,31							
		М									
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,		870	317	219	29		262	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,					9		12	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,			РУБ,				240				
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-			РУБ,								
СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-			РУБ,	40	-	-	-	-	-	-	-
ВАНИЯ -			РУБ,								
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:			РУБ,	910	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ			РУБ,			21					
В РАСЦЕНКАХ -			РУБ,								
ИТОГО:			РУБ,			338	219	29		274	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,					9			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ,		183	-	-	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			РУБ,		-	79	-	-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ,		-	35	-	-		16	
ИТОГО:			РУБ,	918	521	252	29			290	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,					9			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ,		41	-	-	-			
ИТОГО:			РУБ,	918	562	252	29			290	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ,					9			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,	1480	-	-	-	-		-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч	-	-	433	-	-		-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,	-	-	261	-	-		290	-



9747/24

---

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	----

---

СОСТАВИЛ *Бугай* СТ.ИНЖЕНЕР И.И.БУГАЙ

ПРОВЕРИЛ *Прохова* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Т.А.ПРОХОРОВА