

типовые проектные решения

903-4-0183.95

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И  
ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 30 Т/Ч

А Л Ь Б О М VI , ЧАСТЬ 3

СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т/Ч

С - С м е т ы

стр. 3÷54

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

9 0 3 - 4 - 0 1 8 3 . 9 5

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ  
СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС

А Л Ь Б О М V1, Ч.3

С Т А Н Ц И Я П Р О И З В О Д И Т Е Л Ь Н О С Т Ь Ю О Т 20 Д О 30 Т / Ч А С

С - С М Е Т Ы С Т Р . 3-54

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ	ТЫС.РУБ.	38,84
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ТЫС.РУБ.	19,16
ОБОРУДОВАНИЯ	ТЫС.РУБ.	19,68

РАЗРАБОТАН  
А.О. "ГИПРОИВ"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
КОМИТЕТОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕШЕНИЕМ 09/1-11-98  
ОТ 24.11.95.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР А.О. "ГИПРОИВ"

Н. А. Ш И Р Я Е В А.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Л. С. Б О Н Д А Р Е Ц

/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ

Н. Е. К О Р О Л Е В А

СО Д Е Р Ж А Н И Е  
А Л Ь Б О М А V1 Ч.3

пп. : пп. : :расчетов :	п п	с метных	НА И М Е Н О В А Н И Е	п п	ст р а н и ц	
1	:	2	:	3	:	4
1.	-		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....			3
2.	-		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО СТАНЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т/Ч.....			4
			<u>ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ:</u>			
3.	N 1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....			5-9
4.	N 2		ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ.....			10-30
5.	N 3		ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ.....			31-34
6.	N 4		СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.....			35-39
7.	N 5		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.....			40-43
8.	N 6		КИП И АВТОМАТИЗАЦИЯ.....			44-54

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я   З А П И С К А

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

НА СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СТАНЦИЙ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ НА СТРОИТЕЛЬСТВО СТАНЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т/ЧАС. СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С "ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ " СН-227-82.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ В НОРМАХ И ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1984г. И ПЕРЕСЧИТАНА В ЦЕНЫ, ВВЕДЕННЫЕ С 01.01.1991г. СОГЛАСНО МЕТОДИЧЕСКИМ УКАЗАНИЯМ ПО ПЕРЕСЧЕТУ ЛОКАЛЬНЫХ И ОБЪЕКТНЫХ СМЕТ , УТВЕРЖДЕННЫМ ГОССТРОЕМ СССР ОТ 03.07.1990г. N 12-д.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВЫПОЛНЕНА ПО ПРОГРАММЕ АВС-ЗРС (РЕДАКЦИЯ 1.5). ИСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НАХОДЯТСЯ В АРХИВЕ А.О. "ГИПРОИВ".

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОПРЕДЕЛЕНА ПО ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ ДЛЯ 1-ГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА И БАЗИСНЫМ ЦЕНАМ НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ С УЧЕТОМ ДОПОЛНЕНИЯ.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ, КИП И ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ РАБОТ ОПРЕДЕЛЕНА ПО СБОРНИКАМ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ВВЕДЕННЫМ В ДЕЙСТВИЕ С 01.01.1984г. И ПРЕЙСКУРАНТАМ ОПТОВЫХ ЦЕН, ВВЕДЕННЫМ В ДЕЙСТВИЕ С 01.01.1982г. С ПОСЛЕДУЮЩИМ ПЕРЕСЧЕТОМ В ЦЕНЫ, ВВЕДЕННЫЕ С 01.01.1991г. ПО ОБОРУДОВАНИЮ С ИНДЕКСОМ 1,4 В СООТВЕТСТВИИ С ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОССТРОЯ СССР, ГОСПЛАНА СССР И МИНФИНА СССР ОТ 12.09.1990г. N 15-д.

ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА ПО ОБОРУДОВАНИЮ УЧТЕН В РАЗМЕРЕ 1,4 ДЛЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

ПЕРЕСЧЕТ ЛОКАЛЬНЫХ СМЕТ ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ С МЕТОДИЧЕСКИМИ УКАЗАНИЯМИ ПО ПЕРЕСЧЕТУ N 12-д ПРИЛОЖЕНИЕ 9.

- НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - 16,5%
- НА ВНУТРЕННИЕ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ - 13,3%
- НА МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ - 8,6%
- ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8,0%

В ПРОЕКТЕ ПРИНЯТЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ:

1. ФУНДАМЕНТЫ - МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ.
2. ПЕРЕГОРОДКИ - МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ.
3. ЛЕСТНИЦЫ - МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Томич*

Л.С. БОНДАРЕЦ

/ НАЧ.ОТДЕЛА СМЕТ

*Козан*

Н.Е. КОРОЛЕВА

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 38,84 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 38,84 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОСРЕДНИК

ЗАКАЗЧИК

199 г.

199 г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС  
СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т/ЧАС

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 38,84 ТЫС.РУБ.

В Т.Ч. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ 19,16 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,74 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,23 ТЫС.РУБ.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

РАСЧЕТНУЮ ЕДИНИЦУ (1Т/ЧАС)

3884,00 РУБ.

			сметная стоимость, ТЫС.РУБ.					норма-	норма-	сметная	показа-
								тивная	тивная	заработ-	тели
п	п смет	наименование работ	строи-	монтаж-	оборудо-			условно-	трудо-	ная	единич-
п.п.	и	и затрат	тельных	ных	вания,	прочих		чистая	емкость	плата	ной сто-
расчетов:			работ	работ	мебели,	затрат	всего	продукция:	тыс.	ТЫС.РУБ.	имость
					инвентаря:			ТЫС.РУБ.	чел.-ч	ТЫС.РУБ.	РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Л.С. N 1-С	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.	1,41	-	-	-	1,41	-	0,11	0,10	4,35
2.	Л.С. N 2	-ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ	14,75	-	8,73	-	23,48	-	1,87	1,52	72,46
3.	Л.С. N 3	-ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ.	0,19	-	-	-	0,19	-	0,02	0,02	0,58
4.	Л.С. N 4	-СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	0,87	0,83	-	1,70	-	0,24	0,20	5,24
5.	Л.С. N 5	-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	0,64	-	-	0,64	-	0,09	0,08	1,97
6.	Л.С. N 6	-КИП И АВТОМАТИЗАЦИЯ	-	1,30	10,12	-	11,42	-	0,41	0,31	35,24
ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991 Г.			16,35	2,81	19,68	-	38,84	-	2,74	2,23	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Станц*

Л.С. БОНДАРЕЦ

/ НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Коган*

Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ

*fu*

Т.А. МЕРКУЛОВА

ПРОВЕРИЛ

*Коган*

Б.Л. КОГАН

Ц.00448-10 5

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ  
 КОНДЕНСАТА ДО ЗОТ/Ч  
 СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО ЗОТ/Ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-АС, КМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,406 ТИС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 109 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,100 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

N	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
ПП	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	НА ЕДИН. : ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

1	Е6-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО ЗМЗ	4,28	61,93	1,01	265	19	4	6,66	29
		МЗ		4,54	0,31			1	0,23	1
2	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,32	70,18	-	22	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 287 19 4 29

В ТОМ ЧИСЛЕ: (ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 287)	287	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 47)	47	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 20)	-	20	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 22)	22	-	-	-	-	-	-	-
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 194)	194	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 39)	39	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	( 3)	-	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 7)	-	7	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 26)	26	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 352)	352	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 33)	-	-	-	-	-	-	-	33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 27)	-	27	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	( 352)	352	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 33)	-	-	-	-	-	-	-	33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 27)	-	27	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕГОРОДКИ										
3-Е9-33	-МОНТАЖ ФАХВЕРКА	Т	0,55	69,89	30,77	38	9	17	19,40	11
				15,75	11,20			6	8,50	5
4 С121-1972	-ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ОГРАЖДАЮЩИХ И НЕСУЩИХ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ-ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ОБШИВКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3	Т	0,53	443,85	-	235	-	-	-	-
5 С121-1781	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ. СТОИКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/, ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3	Т	0,02	475,00	-	10	-	-	-	-
6 Е13-121 5.К=1,1	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 /РЕШЕТЧАТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ/	Т	0,22	12,53	0,38	3	1	-	3,41	1
				2,83	0,12			-	0,09	-
7 Е13-153 5.К=1,1 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,22	44,48	0,45	10	1	-	2,53	1
		100М2		4,15	0,14			-	0,10	-
8 Е6-77	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1М	Т	0,04	1037,90	3,40	42	9	-	303,00	12
				217,50	1,07			-	0,81	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		338	20	17		25
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				6		5
					(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	55)	55	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	44)	44	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	11)	-	11	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	6)	6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	1)	-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	4)	4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	65)	65	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	14)	-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	12)	-	12	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	283)	283	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	13)	13	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	15)	-	15	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.	(	245)	245	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	19)	19	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(	1)	-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	3)	-	3	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	23)	23	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	325)	325	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	17)	-	-	-		17
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	18)	-	18	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.	(	390)	390	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	31)	-	-	-		31
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	30)	-	30	-		-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
9	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,35	73,05	29,92	26	8	10	30,10	11
				23,75	9,23			3	7,00	2
10	С121-1979	Т -ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,35	604,05	-	211	-	-	-	-
11	Е9-229	Т -МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ МАССОЙ ДО 0,1Т	0,30	81,03	12,63	24	17	4	72,60	22
				55,25	5,34			2	4,05	1
12	С121-2095	Т -РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ, Т ДО 0,05 6 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,30	731,35	-	219	-	-	-	-
13	Е9-46	Т -МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,10	94,81	54,57	9	2	5	22,60	2
				17,25	20,06			2	15,22	2
14	С121-1975	Т -ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,05	664,85	-	33	-	-	-	-
15	С121-1981	Т -ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,05	605,95	-	30	-	-	-	-
16	Е13-121 5.К=1,1 Т.Ч.П.3.7 К=1,3	Т -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 /РЕШЕТЧАТЫХ	0,40	13,38	0,38	5	1	-	4,43	2
				3,68	0,12			-	0,09	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОВЕРХНОСТЕЙ//ОБОРУДОВАНИЕ В ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ/ 100М2								
17	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,40	45,73	0,45	18	2	-	3,29	1
	Б.К=1,1	ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА2 РАЗА								
	Т.Ч.П.3.7	100М2		5,40	0,14				0,10	-
	К=1,3 К=2									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		575	30	19		38
				РУБ.				7		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:					(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)					
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	23)	23	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	20)	20	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	3)	-	3	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	4)	4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	2)	2	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	29)	29	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	3)	-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	3)	-	3	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	552)	552	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	13)	13	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	34)	-	34	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	493)	493	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	35)	35	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	2)	-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	6)	-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	48)	48	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	635)	635	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	42)	-	-	-		42
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	40)	-	40	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.	(	664)	664	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	(	45)	-	-		45
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	(	43)	-	43		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		1200	69	40		92
				РУБ.				14		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:					(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)					
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	365)	365	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	111)	111	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	34)	-	34	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	22)	22	-	-		-
		МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	194)	194	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	49)	49	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	3)	-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	8)	-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	32)	32	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	446)	446	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	50)	-	-	-		50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	42)	-	42	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	835)		835		-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	26)		26		-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	49)		-		49	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	(	738)		738		-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	54)		54		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	3)		-		-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	9)		-		9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	71)		71		-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	960)		960		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	59)		-		-	-		59
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	58)		-		58	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	(	1406)		1406		-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	109)		-		-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	100)		-		100	-		-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Трун* Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Н. Королёва* Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ *Коган* Б.Л. КОГАН

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Королёва* Н.Е. КОРОЛЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ  
 КОНДЕНСАТА ДО 30 Т /ЧАС  
 СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т /ЧАС  
 ВАРИАНТ III

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ТХЗ.СО-1-11

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 23,487 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1869 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,515 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

N	ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
					В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. АРМАТУРА И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

1	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р ДУ50;РУ16	1,00	12,16	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	C159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	1,00	10,29	-	10	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
3	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50	1,00	2,68	0,09	3	2	-	3,00	3
		ШТ		2,19	0,02			-	0,01	-
4	2307-10815	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р ЛУ100;РУ16	2,00	18,42	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	C159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	2,00	17,25	-	35	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц12-8С3-4	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 100	2,00	4,88	0,64	10	8	1	5,00	10
		ШТ		3,84	0,10			-	0,08	-
7	2307-10420	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦ, 15КЧ16П1 ДУ65; РУ25	1,00	34,18	-	34	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	С159-1415	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65	1,00	14,24	-	14	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
9	Ц12-800-3	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65-100ММ	1,00	4,75	0,58	5	4	-	5,00	5
		ШТ		3,64	0,09			-	0,06	-
10	2307-10364	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П1 ДУ15; РУ16	24,00	2,09	-	50	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	24,00	0,94	-	23	22	-	1,00	24
		ШТ		0,91	-			-	-	-
12	2307-10376	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П ДУ25; РУ16	6,00	4,19	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	6,00	6,90	-	41	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
14	Ц12-800-1	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ	6,00	2,27	0,05	14	11	-	2,00	12
		ШТ		1,86	0,02			-	0,01	-
15	2307-10381	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ50; РУ16	4,00	10,64	-	43	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО	4,00	10,29	-	41	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	ПРОХОДА50									
17	Ц12-800-2	КОМПЛЕКТ -ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	4,00	2,92	0,09	12	9	-	3,00	12
				2,33	0,02			-	0,01	-
18	ЦЕНА ГУСЬ-ХРУСТ АЛЬНОГО Э-ДА	ШТ -КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРУЖИННЫЙ 17С28НЖ Д50ММ ШТ	1,00	102,11	-	102	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
19	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСЛЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	1,00	10,29	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	С159-1695	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАРОК 20 И 25 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80ММ	1,00	11,63	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
21	Ц12-805-2	КОМПЛЕКТ -КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 40-50	1,00	2,80	0,15	3	2	-	3,00	3
				2,28	0,03			-	0,03	-
22	ЦЕНА ГУСЬ-ХРУСТ АЛЬНОГО Э-ДА	ШТ -КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРУЖИННЫЙ 17С28НЖ Д80ММ ШТ	1,00	132,74	-	133	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
23	С159-1396	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСЛЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	1,00	14,81	-	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
24	С159-1696	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАРОК 20 И 25 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100ММ	1,00	16,87	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
25	Ц12-805-3	КОМПЛЕКТ -КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ	1,00	4,19	0,53	4	3	-	4,00	4

Т.Л. 903-4-0183.95 АЛЬБОМ VI Ч.3:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 65		3,41	0,07			-	0,05	-
26	2307-11104	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 3146БР, ДУ80, РУ10	2,00	35,14	-	70	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	C159-1376	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80	2,00	10,69	-	21	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
28	Ц12-802-5	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	2,00	10,70	0,55	21	8	1	6,00	12
		ШТ		4,23	0,07			-	0,05	-
29	2307-11105	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 3146БР, ДУ100, РУ10	30,00	41,80	-	1254	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	C159-1377	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100	30,00	15,17	-	455	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
31	Ц12-802-5	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	30,00	10,70	0,55	321	127	16	6,00	180
		ШТ		4,23	0,07			2	0,05	2
32	C130-2804	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 3146БР ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА/10 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 125ММ	4,00	55,88	-	224	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	C159-1378	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125	4,00	17,82	-	71	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
34	Ц12-802-6	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 125	4,00	12,47	0,75	50	22	3	7,00	28
		ШТ		5,60	0,10			-	0,08	-

Ц00448-10 14

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
35	C130-2805	ШТ -ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 3146БР ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА/10 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 150ММ	9,00	66,09	-	595	-	-	-	-
36	C159-1379	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	9,00	21,97	-	198	-	-	-	-
37	Ц12-802-7	КОМПЛЕКТ -ЗАДВИЖКИ АУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 150	9,00	13,26	1,05	119	54	10	8,00	72
				5,96	0,20			2	0,15	1
38	2307-20171	ШТ -ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ЭКЛПЭ-16 30С941НЖ ДУ100; РУ16	6,00	326,20	-	1957	-	-	-	-
39	C159-1721	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАРОК 20 И 25 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ	6,00	17,06	-	102	-	-	-	-
40	Ц12-790-5	КОМПЛЕКТ -ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100 ММ	6,00	6,38	0,70	38	31	4	5,00	30
	В.У. К ОТДЕЛУ 12 П.2 К=1,25			5,14	0,12			1	0,09	1
41	2307-40193	ШТ -РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ 11С2 ДУ80; РУ16	3,00	427,40	-	1282	-	-	-	-
42	C159-1396	ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80	3,00	14,81	-	44	-	-	-	-
43	Ц11-393-2	КОМПЛЕКТ -РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ ПОПЛАВКОВЫЙ ШТ	3,00	9,23	0,21	28	26	-	12,00	36
				8,80	0,07			-	0,05	-
44	2301-1528	ШТ -НАСОС=КС12-50	1,00	532,00	-	532	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
45	Ц7-281-10	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ , МАССА,Т:0,425 ШТ	1,00	25,41	3,44	25	15	4	22,00	22
				15,00	1,65			2	1,25	1
46	2301-1530	-НАСОС=КС20-50 ШТ	3,00	567,00	-	1701	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
47	Ц7-281-10	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ , МАССА,Т:0,425 ШТ	3,00	25,41	3,44	76	45	10	22,00	66
				15,00	1,65			5	1,25	4
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			9889	389	49		519
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					12		9
				(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	( 4190)		4190	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	( 2)		2	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	( 7)		7	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 45)		45	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 52)		52	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	( 21)		21	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	( 4317)		4317	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 5699)		5699	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 304)		304	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 401)		-	401	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 4947)		4947	-	-		-
		РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -	РУБ.	( 2)		2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 334)		334	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	( 24)		-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 59)		-	59	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 478)		478	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 6511)		6511	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 552)		-	-	-		552
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 460)		-	460	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	( 10828)		10828	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	( 552)		-	-	-		552
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	( 460)		-	460	-		-
РАЗДЕЛ 2. ИЗДЕЛИЯ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ										
48	Ц12-2-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ Т	0,02	333,67	12,14	7	6	-	422,00	8
				306,25	3,23			-	2,45	-
49	2310-29135	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 18, ТОЛЩ. СТЕНКИ	0,02	2461,07	-	49	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2ММ								
		T								
50	Ц12-2-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ	0,02	281,35	10,20	6	5	-	354,00	7
				258,75	2,72			-	2,06	-
51	Ц12-2-3	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	281,35	10,20	3	3	-	354,00	4
				258,75	2,72			-	2,06	-
52	2310-29138	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 25, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,02	1887,32	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
53	Ц12-2-4	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,02	247,80	9,05	5	4	-	328,00	7
				223,75	2,47			-	1,87	-
54	Ц12-2-5	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ	0,01	214,63	8,33	2	2	-	275,00	3
				193,75	2,31			-	1,75	-
55	Ц12-2-5	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	214,63	8,33	2	2	-	275,00	3
				193,75	2,31			-	1,75	-
56	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 45, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,01	1380,74	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
57	Ц12-2-5	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ	0,01	214,63	8,33	2	2	-	275,00	3
				193,75	2,31			-	1,75	-
58	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 45, ТОЛШ. СТЕНКИ 2,5ММ	0,01	1249,76	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
59	Ц12-2-6	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ	0,02	160,11	6,37	3	3	-	200,00	4
				142,50	2,02			-	1,54	-
60	С159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 57, ТОЛШ. СТЕНКИ	0,02	1033,33	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2,5ММ									
61 Ц12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	Т	0,03	130,04	24,65	4	3	-	134,00	4
				98,88	13,16			-	9,98	-
62 Ц12-2-7	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	Т	0,01	130,04	24,65	1	1	-	134,00	1
		Т		98,88	13,16			-	9,98	-
63 С159-3321	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 76, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ		0,03	853,40	-	26	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
64 Ц12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	Т	0,10	130,04	24,65	13	10	2	134,00	13
				98,88	13,16			1	9,98	1
65 С159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ	Т	0,10	777,41	-	78	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
66 Ц12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	Т	0,01	130,04	24,65	1	1	-	134,00	1
				98,88	13,16			-	9,98	-
67 С159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3,5ММ	Т	0,01	746,40	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
68 Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	Т	1,16	105,88	22,61	123	90	26	110,00	128
				78,00	12,10			14	9,18	11
69 Ц12-2-8	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	Т	0,07	105,88	22,61	7	5	2	110,00	8
		Т		78,00	12,10			1	9,18	1
70 С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 108, ТОЛШ. СТЕНКИ		1,16	692,92	-	804	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

Ц00448-10

18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4ММ									
71 Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	Т	0,02	105,88	22,61	2	2	-	110,00	2
				78,00	12,10			-	9,18	-
72 С159-3340	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 133, ТОЛШ. СТЕНКИ 4ММ	Т	0,02	628,30	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
73 Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	Т	0,40	105,88	22,61	42	31	9	110,00	44
				78,00	12,10			5	9,18	4
74 Ц12-2-8	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	Т	0,01	105,88	22,61	1	1	-	110,00	1
		Т		78,00	12,10			-	9,18	-
75 С159-3348	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 159, ТОЛШ. СТЕНКИ 4ММ	Т	0,40	606,27	-	243	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
76 С159-1828	-65ММ	Т	1,00	50,34	-	50	-	-	-	-
	КОМПЛЕКТ			-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1580	171	39		241
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					21		17
				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1580)	1580	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	8)	8	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	192)	-	192	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	1356)	1356	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	146)	146	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	8)	-	-	-	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	23)	-	23	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	135)	135	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1861)	1861	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	266)	-	-	-	-	-	-	266
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	215)	-	215	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	(	1861)	1861	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	266)	-	-	-	-	-	-	266
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	215)	-	215	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 3. ИЗДЕЛИЯ ПО ЧЕРТЕЖАМ										
=====										
ГИДРОЗАТВОР G=15М3/ЧАС										
77	Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	0,19	105,88	22,61	20	15	4	110,00	21
				78,00	12,10			2	9,18	2
78	С159-3340	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 133, ТОЛШ. СТЕНКИ 4ММ	0,19	628,30	-	119	-	-	-	-
79	Ц12-2-9	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,03	69,67	18,37	2	1	-	63,00	2
				46,50	9,95			-	7,55	-
80	С159-3358	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 219, ТОЛШ. СТЕНКИ 6ММ	0,03	531,86	-	16	-	-	-	-
81	Ц12-2-11	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 530 ММ	1,98	42,47	7,45	84	58	15	38,00	75
				29,25	2,98			6	2,26	4
82	С159-3404	Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 530, ТОЛШ. СТЕНКИ 6ММ	1,98	645,10	-	1277	-	-	-	-
83	С159-1183	Т -ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТЭСПЗ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	4,00	7,06	-	28	-	-	-	-
84	С159-1182	ШТ -ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТЭСПЗ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	1,00	3,70	-	4	-	-	-	-
85	С159-1178	ШТ -ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ	5,00	1,44	-	7	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТЭСПЗ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА65		-	-			-	-	-
86	C130-11	-ПРОБООТБОРНИК	57,90	0,48	-	28	-	-	-	-
		ШТ								
		КГ								
87	E17-92	-МОНТАЖ	3,00	12,58	1,83	38	30	6	14,20	43
		ШТ		10,06	0,54			2	0,41	1
88	C121-2114	-ДНИШЕ Д240Х10ММ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,02	837,90	-	17	-	-	-	-
		Т								
89	E9-229	-МОНТАЖ	0,02	81,03	12,63	2	1	-	72,60	1
		Т		55,25	5,34			-	4,05	-
90	C121-2114	-ДНИШЕ Д514Х16ММ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,28	837,90	-	235	-	-	-	-
		Т								
91	E9-229	-МОНТАЖ	0,28	81,03	12,63	23	15	4	72,60	20
		Т		55,25	5,34			2	4,05	1
92	2307-10026	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б9БК1,ДУ20,РУ10	4,00	3,22	-	13	-	-	-	-
		ШТ								
93	Ц12-809-1	-МОНТАЖ	4,00	1,03	-	4	4	-	1,00	4
		ШТ		0,94	-					
94	E18-180	-КОЛЛЕКТОР Д159Х4ММ	1,00	52,08	0,38	52	7	-	9,17	9
		ШТ		6,94	0,12			-	0,09	-
95	E18-181	-КОЛЛЕКТОР Д219Х5ММ	1,00	85,54	0,77	86	9	1	12,50	13
		ШТ		9,39	0,24			-	0,18	-
96	С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК V=5МЗ С.5.904-13 В.1	1,00	1074,01	-	1074	-	-	-	-
		ШТ								
97	Ц18-1-3	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,79	1,00	33,31	5,29	33	18	5	27,00	27
		ШТ		17,50	2,45			2	1,86	2
98	С.Г.Л.Ц,	-БАК V=3МЗ С.4.903-10 В.9	2,00	1157,16	-	2314	-	-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПОЗ.1001		ШТ								
				-	-			-	-	-
99 Ц18-1-4	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:1,2		2,00	39,46	8,61	79	41	17	31,00	62
				20,25	3,93			8	2,98	6
100 С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	ШТ	0,05	680,20	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
101 Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	0,05	94,81	54,57	5	1	3	22,60	1
				17,25	20,06			1	15,22	1
102 С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ V=0,25МЗ	ШТ	1,00	376,49	-	377	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
103 Ц18-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46		1,00	28,21	3,03	28	15	3	24,00	24
				15,38	1,45			1	1,10	1
104 С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ V=0,50МЗ	ШТ	1,00	542,01	-	542	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
105 Ц18-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46		1,00	28,21	3,03	28	15	3	24,00	24
				15,38	1,45			1	1,10	1
106 Е10-52	-ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ ПОД БАК	ШТ	2,34	6,80	0,19	16	2	-	1,27	3
	ШТУК-3									
		М2		0,83	0,05			-	0,04	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		6585	232	61		329
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				25		19
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(	4307)	4307	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.	(	4)	4	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.	(	6)	6	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	27)	27	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	52)	52	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.	(	21)	21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(	4417)	4417	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	1742)	1742	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	64)	64	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	187)	-	187	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	1464)	1464	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	142)	142	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	(	9)	-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	28)	-	28	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	149)	149	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	2033)	2033	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	264)	-	-	-		264
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	215)	-	215	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	16)	16	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	14)	14	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	2)	-	2	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	1)	1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	1)	1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	18)	18	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	3)	-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	2)	-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	316)	316	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	5)	5	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	20)	-	20	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	286)	286	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	20)	20	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	(	1)	-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	3)	-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	26)	26	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	362)	362	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	25)	-	-	-		25
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	23)	-	23	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(	204)	204	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	122)	122	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	48)	-	48	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	28)	28	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	22)	22	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	(	1)	-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	4)	-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	18)	18	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(	244)	244	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	67)	-	-	-		67
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	52)	-	52	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.	(	7074)	7074	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	359)	-	-	-		359
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	292)	-	292	-		-

РАЗДЕЛ 4. ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ КИП И А ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

107	НОМЕНК. КАТ -БОБЫШКА ЭК4-1-87		0,01	47,74	-	1	-	-	-	-
	АЛОГ	100ШТ								
	ГЛАВМОНТАЖ									
	АВ-КА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА	1,00	0,45	0,07	1	-	-	1,00	1
		ШТ		0,36	-					
109	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 7 ЭК4-1-87 100ШТ	0,06	47,74	-	3	-	-	-	-
110	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА	6,00	0,45	0,07	3	2	-	1,00	6
		ШТ		0,36	-					
111	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 9 ЭК4-1-87 ШТ	2,00	2,99	-	6	-	-	-	-
112	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА	6,00	0,45	0,07	3	2	-	1,00	6
		ШТ		0,36	-					
113	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 10 ЭК4-1-87 ШТ	1,00	2,99	-	3	-	-	-	-
114	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА	1,00	0,45	0,07	1	-	-	1,00	1
		ШТ		0,36	-					
115	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 4 ЭК4-1-87 ШТ	2,00	2,99	-	6	-	-	-	-
116	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА	2,00	0,45	0,07	1	1	-	1,00	2
		ШТ		0,36	-					
117	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 3 ЭК4-275.00-90 ШТ	8,00	2,99	-	24	-	-	-	-
118	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА	8,00	0,45	0,07	4	3	1	1,00	8
		ШТ		0,36	-					
119	НОМЕНК.КАТ	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 4 ШТ	5,00	2,99	-	15	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	АЛОГ СТАВМОНТАЖ АВ-КА	ЭК4-275.00-90	ШТ								
120	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		5,00	0,45	0,07	2	2	-	1,00	5
					0,36	-					
121	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 1 ЭК4-282.00-90	ШТ	1,00	2,99	-	3	-	-	-	-
122	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		1,00	0,45	0,07	1	-	-	1,00	1
					0,36	-					
123	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 3 ЭК4-282.00-90	ШТ	6,00	2,99	-	18	-	-	-	-
124	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		6,00	0,45	0,07	3	2	-	1,00	6
					0,36	-					
125	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО УСТАНОВКА 2 ЭК4-282.00-90	ШТ	2,00	2,99	-	6	-	-	-	-
126	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		2,00	0,45	0,07	1	1	-	1,00	2
					0,36	-					
127	1704-6053	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО 16-225П 36.22.19.05.005-83	ШТ	5,00	2,99	-	15	-	-	-	-
128	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		5,00	0,45	0,07	2	2	-	1,00	5
					0,36	-					
129	1704-6054	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО 16-225У 36.22.19.05.005-83	ШТ	6,00	3,24	-	19	-	-	-	-
130	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА		6,00	0,45	0,07	3	2	-	1,00	6
					0,36	-					

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.			144	17	1	49	
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)								
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	144)	144	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	17)	-	17	-	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	118)	118	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	9)	9	-	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	7)	7	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	160)	160	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	49)	-	-	-	-	49	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	17)	-	17	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.	(	160)	160	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	49)	-	-	-	49	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	17)	-	17	-	-	
РАЗДЕЛ 5. АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ										
131	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	1,13	11,36	0,34	13	3	-	3,10	4
		100M2		2,56	0,10			-	0,08	-
132	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,13	28,04	0,51	32	3	-	2,90	3
		100M2		2,45	0,14			-	0,10	-
133	E13-168	-АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	0,48	56,08	1,02	27	2	-	5,80	3
		100M2		4,90	0,27			-	0,21	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		5	РУБ.			72	8	-	10	
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)								
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	72)	72	-	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	62)	62	-	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	8)	-	8	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	8)	8	-	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	6)	6	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	86)	86	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	10)	-	-	-	-	10	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	8)	-	8	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		5	РУБ.	(	86)	86	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	10)	-	-	-	10	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	8)	-	8	-	-	
РАЗДЕЛ 6. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
134	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,18	29,13	0,29	5	2	-	13,80	2

903-4-0183.95

АЛЬБОМ VI Ч. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		10,46	0,09			-	0,06	-
135	C114-124	МЗ -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	0,22	41,89	-	9	-	-	-	-
136	E26-19	МЗ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕИНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,20	11,08	0,26	35	19	1	7,90	25
137	C114-124	МЗ -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	3,96	41,89	-	166	-	-	-	-
138	E26-16	МЗ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	5,50	29,13	0,29	160	58	2	13,80	76
139	C114-122	МЗ -ПЛИТЫ МЯГКИЕ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-50,75ГОСТ 9573-72	7,14	25,60	-	183	-	-	-	-
140	E26-16	МЗ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,50	29,13	0,29	102	37	1	13,80	48
141	C114-98	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 40ММ	0,15	34,72	-	5	-	-	-	-
142	C114-528	МЗ -ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 40ММ	0,15	97,03	-	15	-	-	-	-
143	C114-96	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 50ММ	0,19	31,78	-	6	-	-	-	-
144	C114-529	МЗ -ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 50ММ	0,19	77,81	-	15	-	-	-	-
145	C114-94	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ	2,97	29,35	-	87	-	-	-	-

400448-10 27

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		60ММ		-	-			-	-	-
146	C114-530	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 60ММ	2,97	64,48	-	192	-	-	-	-
		M3		-	-			-	-	-
147	C114-92	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 70ММ	1,03	28,22	-	29	-	-	-	-
		M3		-	-			-	-	-
148	C114-531	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 70ММ	1,03	55,49	-	57	-	-	-	-
		M3		-	-			-	-	-
149	E26-64	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ОБОРУДОВАНИЕ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА	0,21	99,12	2,11	21	19	-	118,00	25
		100М2		88,50	0,63			-	0,48	-
150	C158-413 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ 1,0ММ	0,07	1286,50	-	90	-	-	-	-
		750+(A1-970)=		-	-			-	-	-
151	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 970-750=	0,07	341,00	-	24	-	-	-	-
		T		-	-			-	-	-
152	E26-64	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ОБОРУДОВАНИЕ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА	0,38	99,12	2,11	38	34	1	118,00	45
		100М2		88,50	0,63			-	0,48	-
153	C158-412 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,08ММ	0,10	1286,50	-	129	-	-	-	-
		750+(A1-990)=		-	-			-	-	-
154	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 990-750=	0,10	372,00	-	37	-	-	-	-
		T		-	-			-	-	-
155	E26-62	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА	0,02	100,91	2,06	2	2	-	128,00	3
		100М2		97,88	0,61			-	0,46	-
156	C158-412 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,08ММ	0,01	1286,50	-	13	-	-	-	-
		750+(A1-990)=		-	-			-	-	-
157	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 990-750=	0,01	372,00	-	4	-	-	-	-
		T		-	-			-	-	-
158	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,67	25,01	6,12	17	8	4	14,80	10
		100М2		11,63	1,84			1	1,39	1
159	E26-48	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ПЛОСКИХ И	0,50	28,99	0,05	15	10	-	27,80	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ 100М2		19,25	0,02			-	0,01	-
160	Е26-47	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ 100М2	0,09	40,62	0,05	4	3	-	44,50	4
				30,88	0,02			-	0,01	-
161	Е26-78	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНИМ СОСТАВОМ В 2 ДВА РАЗА 100М2	0,08	115,90	0,13	9	1	-	19,10	2
				12,88	0,03			-	0,03	-
162	ЕВ-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ 100М2	0,32	67,03	0,39	21	10	-	45,90	15
				31,88	0,12			-	0,09	-
163	ЕВ-191	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М, ПОДВЕСНЫХ 100М2	0,22	79,44	0,39	17	10	-	68,60	15
				47,63	0,12			-	0,09	-
164	ЦВ-472-11	-ПЕРЕМЫЧКА ЗАЗЕМЛЯЮЩАЯ ТРОСОВАЯ ДИАМЕТРОМ ДО 9,2ММ 10ШТ	4,50	3,30	0,34	15	8	1	3,00	14
				1,88	0,02			-	0,01	-
165	ЦВ-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,45	83,19	2,89	37	8	1	24,00	11
				16,75	0,17			-	0,13	-
166	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 100М2	2,33	100,91	2,06	235	228	4	128,00	298
				97,88	0,61			1	0,46	1
167	С158-408 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,03ММ 750+(А1-1360)=	0,38	1302,00	-	495	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
168	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 1360-750= Т	0,38	945,50	-	359	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
169	С0602-5163	-СТОИМОСТЬ ПОЛОТНА ХПС-Т-5 0,48Х1,057 М2	301,64	0,79	-	238	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		2886	457	15		607
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				3		2
				(ВЫПОЛНЕНО)						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	( 52)	52	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	( 34)	34	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	( 16)	-	16	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	( 15)	15	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	( 1)	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	( 2)	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	6)	6	-	-	-	-	-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	73)	73	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	26)	-	-	-	-	-	26
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	18)	-	18	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	2410)	2410	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	228)	228	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	444)	-	444	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	1729)	1729	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	355)	355	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	23)	-	-	-	-	-	23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	61)	-	61	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	216)	216	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	2981)	2981	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	607)	-	-	-	-	-	607
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	505)	-	505	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	(	424)	424	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	(	424)	424	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	(	3478)	3478	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	633)	-	-	-	-	-	633
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	523)	-	523	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			21156	1274	165			1755
		РУБ.					61			47
	В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	8497)	8497	-	-	-	-	-
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	(	6)	6	-	-	-	-	-
	ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	(	13)	13	-	-	-	-	-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	72)	72	-	-	-	-	-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	104)	104	-	-	-	-	-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	(	42)	42	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	8734)	8734	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	9217)	9217	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	410)	410	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	813)	-	813	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	7885)	7885	-	-	-	-	-
	РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -	РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	646)	646	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	42)	-	-	-	-	-	42
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	112)	-	112	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	775)	775	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	10638)	10638	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	1157)	-	-	-	-	-	1157
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	925)	-	925	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	2498)	2498	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	304)	304	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	454)	-	454	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	1729)	1729	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	364)	364	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	23)	-	-	-	-	-	23

3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 61)	-	61	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 223)	223	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 3085)	3085	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 620)	-	-	-	-	-	620
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 515)	-	515	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 316)	316	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 5)	5	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 20)	-	20	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 286)	286	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 20)	20	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	( 1)	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 3)	-	3	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 26)	26	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 362)	362	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 25)	-	-	-	-	-	25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 23)	-	23	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 204)	204	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 122)	122	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 48)	-	48	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 28)	28	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 22)	22	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	( 1)	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 4)	-	4	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 18)	18	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 244)	244	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 67)	-	-	-	-	-	67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 52)	-	52	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	( 424)	424	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	( 424)	424	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	( 23487)	23487	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 1869)	-	-	-	-	-	1869
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 1515)	-	1515	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Трущ* Л. С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ

*Н. Кор* Н. Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР II КАТЕГ.

*Косан* Г. Б. ПАНФИЛОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

*Косан* Б. Л. КОГАН

0183.95 АЛЬБОМ VI Ч.3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ  
 КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС  
 СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 ТИС/ЧАС  
 ВАРИАНТ III

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ВК1.СО-1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,188 ТИС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 24 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,019 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

## АРМАТУРА И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

## РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ В-4

1	C130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548P2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	1,00	2,56	-	3	-	-	-	-
		ШТ								
2	E16-185	-КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ Д15ММ	1,00	3,16	0,02	3	-	-	0,31	-
		ШТ								
				0,24	-					
3	0517-2084	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 6,3КГС/СМ2 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 16ММ КЛАСС В= ГОСТ 18698-79	20,00	1,57	-	31	-	-	-	-
		М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		37	-	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.	( 37)		37	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	( 3)		3	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.	( 3)		3	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	( 4)		4	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	( 3)		3	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.	( 44)		44	-	-	-	-

400448-10 32



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТОГО ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.	(	44)	44	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВЫХ И НОРМАТИВНО-ЧИСТЫХ ВОД										
4	0517-2085	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 6,3КГС/СМ2 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 18 ММ КЛАСС В= ГОСТ 18698-79	20,00	1,69	-	34	-	-	-	-
М										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			34	-	-	-	-
			РУБ.							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(	34)	34	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	4)	4	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	1)	-	1	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	3)	3	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(	41)	41	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	1)	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.	(	41)	41	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	1)	-	1	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. ИЗДЕЛИЯ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			-	-	-	-	-
			РУБ.							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. ТРУБОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ В-4, В-5										
5	E16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	20,00	1,15	0,08	23	10	2	0,66	13
М										
				0,51	0,03			1	0,03	1
6	E16-232	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	3,00	1,32	0,08	4	2	-	0,66	2
М										
				0,51	0,03			-	0,03	-
7	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ ЗА 2 РАЗА	0,04	94,18	0,05	4	2	-	68,00	3
100М2										
				48,00	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		4	РУБ.			31	14	2		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 4)	4	-	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 2)	2	-	-	-	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 2)	-	2	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 4)	4	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 3)	-	-	-	-	-	3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 2)	-	2	-	-	-	-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 27)	27	-	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 13)	13	-	-	-	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 13)	-	13	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 3)	3	-	-	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 2)	2	-	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 32)	32	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 16)	-	-	-	-	-	16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 13)	-	13	-	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.	( 36)	36	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 19)	-	-	-	-	-	19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 15)	-	15	-	-	-	-
		РАЗДЕЛ 5. КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВЫХ И НОРМАТИВНО-ЧИСТЫХ ВОД								
8	E16-30	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	4,00	4,74	0,04	19	2	-	0,72	3
				0,56	0,02			-	0,01	-
9	E17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	1,00	23,64	0,05	24	1	-	1,85	2
		КОМПЛ.		1,43	0,02			-	0,01	-
10	C113-813	-ОТВОД 135 ГР. ЧУГУННЫЙ	0,01	649,45	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
11	C113-817	-ПЕРЕХОД Д50X125ММ	0,01	582,80	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	5	РУБ.		55	3	-		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 55)	55	-	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 39)	39	-	-	-	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 3)	-	3	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 8)	8	-	-	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 4)	4	-	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 67)	67	-	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 5)	-	-	-	-	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 3)	-	3	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.	( 67)	67	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 5)	-	-	-	-	-	-	5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 3)	-	3	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		157	17	2				23
		РУБ.						1		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 4)	4	-	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 2)	2	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 2)	-	2	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 4)	4	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 3)	-	-	-	-	-	-	3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 2)	-	2	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 153)	153	-	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 55)	55	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 16)	-	16	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 3)	3	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 19)	19	-	-	-	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 1)	-	1	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 12)	12	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	( 184)	184	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 21)	-	-	-	-	-	-	21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 17)	-	17	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	( 188)	188	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 24)	-	-	-	-	-	-	24
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 19)	-	19	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Л.С. Бондарец* Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ

*Н.Е. Королева* Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР II КАТЕГ.

*Г.Б. Панфилова* Г.Б. ПАНФИЛОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

*Б.Л. Коган* Б.Л. КОГАН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183-95

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА  
И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30Т/ч  
СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30Т/ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ЭМЗ,ЭМЗ-СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,695 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 237 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,202 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

			СТОИМ. ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
			ВСЕГО : ЭКСПЛ.		ВСЕГО : ЭКСПЛ.		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
			КОЛИЧЕСТВО : МАШИН		КОЛИЧЕСТВО : МАШИН		НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН			
			ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.		ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ			
			: ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ		: ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ		: НА ЕДИН. : ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	СКЦЭ-84 ВЫП1 ПОЗ.2-2172	-ПУНКТ СИЛОВОЙ ПР11-7078-54УЗ ШТ	1,00	533,40	-	533	-	-	-	-
2	ЦТОЖЕ	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВКИ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШТ	1,00	34,29	1,97	34	14	2	18,11	18
				14,15	0,75			1	0,57	1
3	ДОП12 1504-4550	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 221002Б 0,0012	4,00	21,70	-	87	-	-	-	-
4	ЦВ-531-1	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИИ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А ШТ	4,00	5,35	0,14	21	8	-	2,00	8
				1,89	0,02			-	0,01	-
5	ДОП12 1504-4553	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-151102А ШТ	6,00	16,24	-	98	-	-	-	-
6	ЦВ-531-1	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИИ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А ШТ	6,00	5,35	0,14	32	11	1	2,00	12
				1,89	0,02			-	0,01	-
7	ДОП85 1504-18241	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15.21-121-54УЗ -ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ ШТ	4,00	6,79	-	27	-	-	-	-

400448-10 36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	504-18265	-ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЕ-081 ШТ	8,00	1,26	-	10	-	-	-	-
9	Ц8-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫИ УСТАНОВЛИВАЕМЫИ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ	8,00	4,27	0,09	34	12	1	2,00	16
		ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15.21-131.54У2		1,44	0,02			-	0,01	-
10	ДОП85 1504-18242	-ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ ШТ	6,00	8,12	-	49	-	-	-	-
11	ДОП85 1504-18265	-ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЕ-081 ШТ	12,00	1,26	-	15	-	-	-	-
12	1507-5044	-АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АЕУ2, АМЕУ2 ШТ	6,00	1,96	-	11	-	-	-	-
13	Ц8-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫИ УСТАНОВЛИВАЕМЫИ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ	6,00	4,27	0,09	26	9	-	2,00	12
				1,44	0,02			-	0,01	-
14	Ц8-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫИ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т ШТ	10,00	1,87	0,07	19	12	1	1,00	10
				1,18	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		996	66	5		76
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
				(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	( 830)	830	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	( 830)	830	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	( 166)	166	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	( 77)	77	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	( 67)	-	67	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	( 61)	61	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	( 5)	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	( 10)	-	10	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	( 18)	18	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	( 245)	245	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	( 82)	-	-	-	-	-	82

	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	77)	-	77	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	(	1075)	1075	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	82)	-	-	-	-	-	82
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	77)	-	77	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ									
15 С152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х5	1,50	44,87	-	67	-	-	-	-
16 С152-241	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 1	0,18	44,08	-	8	-	-	-	-
17 Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	2,00	7,20	3,96	14	6	8	4,00	8
18 Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	14,80	1,54	-	23	21	-	2,00	30
19 ДОП2 2405-11044	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У615У2 ШТ	6,00	14,54	-	87	-	-	-	-
20 Ц8-534-16	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 20	6,00	8,17	0,11	49	18	1	4,00	24
21 2405-1011	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 УЗ ТУ36-1684-78	3,00	2,24	-	7	-	-	-	-
22 Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	3,00	1,19	-	4	1	-	1,00	3
23 2405-1717	-ПРОФИЛИ=К101/1У2 ТУ36-1434-76, ИЭМ НР2-80 ШТ	7,00	0,26	-	2	-	-	-	-

	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	-	81,03	12,63	-	-	-	-	72,60	-
		55,25	5,34					4,05	-
25 ЦВ-405-2 -МОНТАЖ ПОЛОСЫ 4X40 Т	0,01	641,95	5,27	6	-	-	-	41,00	-
		31,13	1,73					1,32	-
26 С113-3 -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ 25 Т-2.8 М	180,00	0,58	-	104	-	-	-	-	-
27 ЦВ-406-1 -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	0,20	80,20	39,27	16	6	8	43,00	9	
		29,00	16,54			3	12,55	3	
28 ЦВ-406-7 -ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 80ММ 100М	1,60	62,51	14,79	100	45	24	41,00	66	
		27,88	3,79			6	2,88	5	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			487	97	41		140	
	РУБ.					11		10	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 487)	487	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 74)	74	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 108)	-	108	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 275)	275	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 90)	90	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	( 5)	-	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 17)	-	17	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 43)	43	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 620)	620	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 155)	-	-	-	-	-	-	155
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 125)	-	125	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	( 620)	620	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 155)	-	-	-	-	-	-	155
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 125)	-	125	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1483	163	46		216	
	РУБ.					12		11	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	( 830)	830	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	( 830)	830	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 653)	653	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	( 151)	151	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 175)	-	175	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	( 275)	275	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	( 151)	151	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	( 10)	-	-	-	-	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 27)	-	27	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	( 61)	61	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	( 865)	865	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 237)	-	-	-	-	-	-	-	237
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 202)	-	202	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	( 1695)	1695	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	( 237)	-	-	-	-	-	-	-	237
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	( 202)	-	202	-	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Бондарец*

Л.С. БОНДАРЕЦ

/НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ

*Коган*

Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

*Десятова*

Н.И. ДЕСЯТОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

*Коган*

Б.Л. КОГАН



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА  
И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО ЗОТ/Ч  
СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО ЗОТ/Ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ЭО.3.СО,ЭО.3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,637 ТИС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 93 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,081 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

## РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

1	1507-1148	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-Д-2Х40-01УХЛ4, П ВЛМ-Д-2Х40-02УХЛ4, ПЛМ-ДО-2Х40 -01УХЛ4, ПЛМ-ДО-2Х40-02УХЛ4 ШТ	9,00	27,39	-	247	-	-	-	-
2	ЦБ-620-5	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ НА ПРОФИЛЕ ЗАКРЕПЛЕННОМ К ПОДВЕСКАМ СО ВСТРОЕННОЙ ПРА КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 2	0,09	658,60	192,10	59	11	17	170,00	15
				120,00	60,18			5	45,67	4
3	1515-1040	-ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ РТУТНЫЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ=ЛБ 40 100ШТ 10ШТ	1,80	11,13	-	20	-	-	-	-
4	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х2,5 1000М	0,10	257,54	-	26	-	-	-	-
5	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	0,02	301,78	-	6	-	-	-	-

400448-10 41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 3Х2,5								
6	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	1,20	90,64	38,76	109	35	46	41,00	49
		1000М		29,25	14,28			17	10,84	13
7	1504-6164	-ВКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ=	3,00	2,08	-	6	-	-	-	-
		100М		-	-			-	-	-
8	Ц8-591-3	-ВКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,03	65,83	1,87	2	1	-	68,00	2
		100ШТ		48,00	0,10			-	0,08	-
9	1504-17145	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ=	3,00	2,21	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,03	40,82	1,92	1	1	-	34,00	1
		100ШТ		24,38	0,19			-	0,14	-
11	1517-2346	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 282Х205Х130ММ=ЯТП-0,25 ТУ 36.631-76	1,00	19,02	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,01	249,64	5,44	3	1	-	159,00	2
		100ШТ		117,88	1,97			-	1,50	-
13	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73УЗ ТУ36-УССР667-75, ИЗМ. НР3-79	5,00	0,60	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	2405-1722	-ПРОФИЛИ=К235У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР 2-80	9,00	1,35	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
15	Е9-229	-МОНТАЖ	0,03	81,03	12,63	2	2	-	72,60	2
		Т		55,25	5,34			-	4,05	-
16	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ЛЕНТЫ ЗХ30	0,03	676,40	-	20	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
17	Е9-229	-МОНТАЖ ЛЕНТЫ	0,03	81,03	12,63	2	2	-	72,60	2
		Т		55,25	5,34			-	4,05	-
400448-10 42										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.			544	53	63		73
			РУБ.					22		17
В ТОМ ЧИСЛЕ:				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	520)	520	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	59)	59	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	71)	-	71	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	346)	346	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	46)	46	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	3)	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	6)	-	6	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	44)	44	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	610)	610	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	89)	-	-	-	-	-	-	89
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	77)	-	77	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	24)	24	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	20)	20	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	1)	1	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	27)	27	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	4)	-	-	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	(	637)	637	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	93)	-	-	-	-	-	-	93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	81)	-	81	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			544	53	63		73
			РУБ.					22		17
В ТОМ ЧИСЛЕ:				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	520)	520	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	59)	59	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	71)	-	71	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	346)	346	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	46)	46	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	3)	-	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	6)	-	6	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	44)	44	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	610)	610	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	89)	-	-	-	-	-	-	89
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	77)	-	77	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	24)	24	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	20)	20	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	1)	1	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	27)	27	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	4)	-	-	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-	-

2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		(		637)		637		-		-				-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		(		93)		-		-		-				93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		(		81)		-		81		-				-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Л.С. Бондарец* Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Н.Е. Королева* Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

*Н.И. Десятова* Н.И. ДЕСЯТОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

*Б.Л. Коган* Б.Л. КОГАН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6

НА КИП И АВТОМАТИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА  
И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30Т/Ч  
СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30Т/ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-АТХЗ.СО1,СО2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,425 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 405 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,312 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

			: СТОИМ. ЕД., РУБ. :			: ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :			: ОСНОВНОЙ : ЭКСПЛ. :			: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
N	: ШИФР И N :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	: КОЛИЧЕСТВО :	: ЭКСПЛ. :	: ЭКСПЛ. :	: ОСНОВНОЙ :	: ЭКСПЛ. :	: ОСНОВНОЙ :	: ЭКСПЛ. :	: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-
ПП	: ПОЗИЦИИ :	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	: :	: МАШИН :	: МАШИН :	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-
	: НОРМАТИВА :		: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
	:		: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
	:		: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
	:		: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: НА ЕДИН. : ВСЕГО
1	:	3	:	5	:	7	:	8	:	10
2	:		:	6	:		:	9	:	11

## РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	170648-1303-ТЕРМОМЕТР П 6, ДЛ. В. Ч. -240, ДЛ. Н. Ч. -163	5,00	1,19	-	6	-	-	-	-	-
	ШТ									
2	170648-1752-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	3,00	2,10	-	7	-	-	-	-	-
	ШТ									
3	Ц11-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	5,00	0,26	-	1	1	-	0,50	3	
	ШТ		0,26	-						
4	170648-1408-ТЕРМОМЕТР У 7, ДЛ. В. Ч. -240, ДЛ. Н. Ч. -104	4,00	1,26	-	6	-	-	-	-	-
	ШТ									
5	170648-1753-ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	3,00	2,80	-	8	-	-	-	-	-
	ШТ									
6	ДОП48 -ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ 1704-11987 ТГП-100-М1	6,00	77,00	-	462	-	-	-	-	-
	0,0046									
7	Ц11-6-2 -ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ /ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	6,00	2,09	-	13	12	-	2,00	12	
	ШТ		2,04	-						

Ц00448-10 45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ	2,60	8,26	0,05	21	4	-	2,00	5
		10М		1,65	-			-	-	-
9	ДОП43 1704-21390	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ МПЗ-У-0,6	3,00	14,14	-	42	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ	3,00	1,01	-	3	3	-	1,00	3
		ШТ		0,96	-			-	-	-
11	ДОП43 1704-21399	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ МП4-У-10	6,00	18,62	-	112	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ	3,00	1,01	-	3	3	-	1,00	3
		ШТ		0,96	-			-	-	-
13	ДОП43 1704-21398	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ МП4-У-4	3,00	17,50	-	53	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ	4,00	1,01	-	4	4	-	1,00	4
		ШТ		0,96	-			-	-	-
15	1704-50064	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИИ=УРРД ТУ25-02-160970-76	1,00	98,00	-	98	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц11-391-1	-МОНТАЖ	1,00	3,51	0,03	4	3	-	5,00	5
		ШТ		3,40	-			-	-	-
17	ДОП.43 1704-21406	-МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ МВП4-У-0,6	4,00	17,50	-	70	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ	4,00	1,01	-	4	4	-	1,00	4
		ШТ		0,96	-			-	-	-
19	1704-20057	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ СИГНАЛИЗИРУЮЩИИ ДМ2005 СЧ=	4,00	36,40	-	146	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Ц11-247-1	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННИИ ПОКАЗЫВАЮЩИИ	4,00	6,30	0,37	25	14	1	5,00	20
		ШТ		3,54	0,05			-	0,04	-
21	ДОП65 1704-3303	-СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВСГ-40	1,00	125,30	-	126	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22 Ц11-155-1	-ВОДОСЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 50 ШТ	1,00	3,19	0,05		3	2	3,00	3
			2,30	-					
23 ЦЕНА Э-ДА ТЕНЗИОНРИ БО Р Г.РЯЗАНЬ	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ САПФИР-22ДУ-ВН-2620-01 УХЛ 3.1 ШТ	1,00	2730,00	-		2730	-		
24 Ц11-91-4	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕНЗОРЕЗИСТОРНЫМ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫМ САПФИР, СОСТОЯЩИМ ИЗ ПЕРВИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ И БЛОКА ПИТАНИЯ, МОНТАЖ ПЕРВИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА ТРУБОПРОВОДЕ КОМПЛ	1,00	4,47	0,07		4	4	6,00	6
			4,29	-					
25 ДОП17 1704-51087	-БЛОК ПИТАНИЯ УБП-36 УХЛ ШТ	1,00	245,00	-		245	-		
26 Ц11-583-5	-БЛОК ПИТАНИЯ, ТИП БП ШТ	1,00	1,21	0,02		1	1	2,00	2
			1,16	-					
27 1701-3354	-АМПЕРМЕТР, ВОЛЬТМЕТР=М1730 ШТ	1,00	99,40	-		99	-		
28 Ц11-40-1	-МОНТАЖ ШТ	1,00	4,27	0,02		4	4	5,00	5
			4,14	-					
29 1701-9102	-БЛОК ТРЕХПОЗИЦИОННЫМ СИГНАЛИЗАЦИИ И РЕГУЛИРОВАНИЯ=П1730 ШТ	1,00	60,20	-		60	-		
30 Ц11-618-7	-БЛОК РЕГУЛИРУЮЩИМ РЕЛЕЙНЫМ ИЛИ АНАЛОГОВЫМ ШТ	1,00	5,95	-		6	6	7,00	7
			5,81	-					
31 1704-50835 ДОП1	-ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РОС-301 УХЛ3 ШТ	1,00	245,00	-		245	-		
32 Ц11-629-1	-РЕЛЕ УРОВНЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ, СОСТОЯЩЕЕ ИЗ БЛОКА И ДАТЧИКА	1,00	2,83	0,09		3	2	3,00	3
			2,43	0,02				0,01	
33 ЦЕНА Э-ДА АНАЛИТ. ПРИ БОРОВ Г.ГОРИ	-АНАЛИЗАТОР ТИПА АКК-М-01 0,005 КОМПЛ	3,00	1540,00	-		4620	-		
34 Ц11-350-6	-МОНТАЖ	3,00	14,53	0,28		44	42	18,00	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОМПЛ		13,88	0,02				0,01	
		ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА								
35	1515-7027	-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-60	0,10	1,26	-	-	-	-	-	-
		10ШТ								
36	Д62 1504-01626	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА-14-26	6,00	2,73	-	17	-	-	-	-
		ШТ								
37	Ц8-525-2	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	6,00	4,17	0,11	25	8	1	2,00	12
		ШТ		1,30	0,02				0,01	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		9320	117	3		151
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО)					
					(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	( 9152)	9152	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.	( 184)	184	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	( 1)	1	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	( 137)	137	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	( 9474)	9474	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	( 168)	168	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	( 46)	46	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	( 117)	-	117	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	( 104)	104	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	( 4)	-	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	( 13)	-	13	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	( 18)	18	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	( 290)	290	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	( 155)	-	-	-	-	-	155
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	( 130)	-	130	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.	( 9764)	9764	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	( 155)	-	-	-	-	-	155
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	( 130)	-	130	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. ШИТЫ										
38	1517-1973	-ШИТ ШКАФНОЙ	2,00	117,60	-	235	-	-	-	-
	ДОП.7	ШШ-ЗД-2200Х600Х600=ШШ-ЗД,-2200								
	ДОП7	.600.600								
		ШТ								
39	Ц11-680-1	-МОНТАЖ ШИТА	2,00	4,03	0,50	8	7	1	5,00	10
		ШТ		3,44	0,19				0,14	
40	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ ДО 10ЖИЛ	19,00	0,68	-	13	13	-	1,00	19
		ВВОД								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,66	-			-	-	-
1	1504 ДОП.72	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭ-36 ШТ	19,00	4,62	-	88	-	-	-	-
42	1517-1429-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	19,00	5,25	-	99	-	-	-	-
43	1504-18011	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011=КЕ-011УЗ ТУ16-526.407-76 ШТ	2,00	1,12	-	3	-	-	-	-
44	1517-1444-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА=КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЭ ШТ	2,00	1,75	-	4	-	-	-	-
45	1507-5051	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ АС-220=АС-220 ШТ	29,00	0,53	-	15	-	-	-	-
46	1517-1481-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ	29,00	1,05	-	31	-	-	-	-
47	1504-19061	-СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ СС-1=СС-1 ТУ 16-539.383-79 ШТ	1,00	4,83	-	4	-	-	-	-
48	1517-1478-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТ-КА=ЗВОНКИ, СИРЕНН, КОЛОКОЛА, ЗУММЕРН, РЕВУНЫ ШТ	1,00	1,33	-	1	-	-	-	-
49	1507-7020	-ПАТРОН ПОТОЛОЧНЫЙ=Е27ФП-01 1000ШТ	-	364,00	-	-	-	-	-	-
50	1517-1481-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТ-КА=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ	1,00	1,05	-	1	-	-	-	-
51	1504-6028	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ2-10=ПВ2-10 30 М1Б ОСТ 16 0.528.001-77 ШТ	1,00	2,38	-	3	-	-	-	-
52	1517-1414-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	1,00	4,62	-	4	-	-	-	-
53	1504-6049	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ППЗ-25=ППЗ-25/НЗ МЭБ ОСТ 16 0.528.001-77 ШТ	4,00	4,06	-	17	-	-	-	-
54	1517-1414-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	4,00	4,62	-	18	-	-	-	-

400448-10 49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
55	1517-1509	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ РЕЕК И ЗАЖИМОВ= КОМПЛ.	2,00	8,44	-	13	-	-	-	-
56	1504 ДОП 28	-РЕЛЕ РТД 12-01 ШТ	1,00	51,10	-	52	-	-	-	-
57	1517-1429-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	1,00	5,25	-	6	-	-	-	-
58	1515-31018	-ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Ц220-10=Ц 220-10 10ШТ	3,20	1,96	-	6	-	-	-	-
59	1504-17091	-РОЗЕТКА КАБЕЛЬНАЯ= ШТ	1,00	0,91	-	1	-	-	-	-
60	1517-1453-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА=П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-200 0, ВУ-222А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РП К-6, ШПК-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР МШ-1 И ДР. ШТ	1,00	1,40	-	1	-	-	-	-
61	1504-6448	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ТИП ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ-90 ДЛЯ ЦЕПИ С НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 220В ПОСТОЯННОГО ТОКА ДО 380В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С ЧАСТОТОЙ 50 И 60ГЦ И 400ГЦ=ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ- 90 ТУ 16-526.128-78 ШТ	3,00	6,16	-	18	-	-	-	-
62	1517-1446-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2 ШТ	3,00	3,50	-	11	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		652	20	1		29
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)			-		-
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	631)	631	-	-	-	-	-
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	(	10)	10	-	-	-	-	-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	7)	7	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	648)	648	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	21)	21	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	20)	-	20	-	-	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	16)	16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(	1)	-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	4)	-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	3)	3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	40)	40	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	30)	-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	24)	-	24	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	(	688)	688	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	30)	-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	24)	-	24	-		-

## РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

63 0113	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ	17,00	0,83	-		14	-	-	-	-
ТАБ.18.1	ТР14Х2 ГОСТ 8734-75									
	М									
64 Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	17,00	0,31	0,03		5	4	1	0,40	7
			0,26	-						
	М									
65 241649-1063	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=20ММ 1000М	-	303,83	-		-	-	-	-	-
66 241649-1061	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=15ММ 1000М	0,01	236,31	-		2	-	-	-	-
67 С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х1 1000М	0,03	319,16	-		10	-	-	-	-
68 С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х2,5 1000М	0,13	308,10	-		40	-	-	-	-
69 С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10Х2,5 1000М	0,09	579,86	-		52	-	-	-	-
70 С151-2753	-КАБЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КООКСИАЛЬНЫЕ СО СПЛОШНОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, ГОСТ 1000М	0,12	181,70	-		22	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		11326.8-79,МАРКИ РК75-4-11								
		1000М								
71	15095-01174	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ 660В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВЗ	0,01	43,20	-	1	-	-	-	-
		1000М								
72	Ц8-148-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:ЗКГ	2,75	21,75	1,39	60	29	3	16,00	44
				10,64	0,54			1	0,41	1
73	Ц8-149-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:ЗКГ	0,90	17,35	1,10	16	10	1	16,00	14
		100М		10,78	0,44			-	0,34	-
74	Ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	12,00	5,18	-	62	18	-	2,00	24
		100М		1,35	-			-	-	-
75	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	16,00	0,70	-	11	4	-	1,00	16
		ШТ		0,28	-			-	-	-
76	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	12,00	1,14	-	14	6	-	1,00	12
		ШТ		0,50	-			-	-	-
77	Ц11-713-2	-ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ШИТАХ: МАЛОГАБАРИТНЫХ	0,10	9,15	-	1	1	-	9,00	1
		100М		7,88	-			-	-	-
78	ДОП 4-29 2405-11722	-КОРОБКА ТИПА КЭНСОВУ2	1,00	11,56	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
79	Ц8-534-14	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 10	1,00	5,45	0,11	5	2	-	2,00	2
				2,16	0,02			-	0,01	-
80	0113 ТАБЛ. 3.1	-ТРУБА ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ТР26Х1,6 ГОСТ 10704-91	90,00	0,41	-	37	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
81	Ц8-406-12	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПО ФЕРМАМ КОЛОННАМ ИЛИ ДРУГИМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,90	77,50	24,15	70	21	22	37,00	33
				23,75	7,74			7	5,87	5
82	0113.ТАБЛ. 1.1	-ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ГОСТ 3262-75 ДИАМ. 50Х3,5	50,00	1,45	-	73	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
83	Б9-229	-МОНТАЖ СТОЕК	Т	0,31	81,03	12,63	25	17	4	72,60	23
					55,25	5,34			2	4,05	1
84	2405-1470	-ЛОТОК ТИПА ЛП50Х25=	1М	10,00	0,53	-	5	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
85	2405-1472	-ТО ЖЕ, ТИПА ЛП150Х25=	1М	26,00	0,90	-	23	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
86	Ц11-840-5	-ЛОТОК СТАЛЬНОЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ШИРИНОЙ ДО 250ММ	М	36,00	0,22	0,04	8	2	2	0,10	4
					0,06	0,02			1	0,01	-
87	2405-1886	-УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ-35Х35У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ НР3-79	1М	50,00	0,42	-	21	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
88	Ц8-405-2	-ШВЕЛЛЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ ШИТОВ	Т	0,05	641,95	5,27	32	2	-	41,00	2
					31,13	1,73			-	1,32	-
89	Ц11-620-5	-СТОЙКА СП-24	ШТ	6,00	6,07	0,15	36	7	1	2,00	12
					1,14	0,03			-	0,03	-
90	Ц11-620-5 К=1,2	-СТОЙКИ СП-18, СП-35	ШТ	5,00	7,29	0,17	36	7	1	2,00	10
					1,36	0,03			-	0,03	-
91	Ц11-620-2	-КРОНШТЕЙН КП-45	ШТ	1,00	1,01	0,04	1	-	-	0,50	1
					0,34	0,02			-	0,01	-
92	2405-3164	-СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБ ВВЕРТНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ=СМВ8-М14 ТУ36-1133-74	ШТУКА	40,00	0,26	-	10	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
93	Ц8-405-2	-МЕТАЛЛ ЧЕРНЫЙ	Т	0,08	641,95	5,27	51	2	-	41,00	3
					31,13	1,73			-	1,32	-
94	05-18 СТР.138	-КОВРИК ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 600Х800	КГ	40,00	1,05	-	42	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.			797	130	35		208
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.					11		7
											(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)

	В	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	772)		772		-		-		-		-		-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	283)		283		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	122)		-		122		-		-		-		-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	363)		363		-		-		-		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	103)		103		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	5)		-		-		-		-		-		-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	17)		-		17		-		-		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	68)		68		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	943)		943		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	196)		-		-		-		-		-		-		196
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	139)		-		139		-		-		-		-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	25)		25		-		-		-		-		-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	4)		4		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	19)		-		19		-		-		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	3)		3		-		-		-		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	2)		2		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	30)		30		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	24)		-		-		-		-		-		-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	19)		-		19		-		-		-		-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	(	973)		973		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	220)		-		-		-		-		-		-		220
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	158)		-		158		-		-		-		-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				10769		267		39								388
	РУБ.								11								7
В ТОМ ЧИСЛЕ:					(ВЫПОЛНЕНО)		(ОСТАТОК)										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	9783)		9783		-		-		-		-		-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	(	194)		194		-		-		-		-		-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	1)		1		-		-		-		-		-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	144)		144		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	10122)		10122		-		-		-		-		-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	961)		961		-		-		-		-		-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	309)		309		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	259)		-		259		-		-		-		-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	363)		363		-		-		-		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	223)		223		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	10)		-		-		-		-		-		-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	34)		-		34		-		-		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	89)		89		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1273)		1273		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	381)		-		-		-		-		-		-		381
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	293)		-		293		-		-		-		-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	25)		25		-		-		-		-		-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	4)		4		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	19)		-		19		-		-		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	3)		3		-		-		-		-		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	2)		2		-		-		-		-		-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	30)		30		-		-		-		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	24)		-		-		-		-		-		-		24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	19)	-	19	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	(	11425)	11425	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	405)	-	-	-	-	-	-	405
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	312)	-	312	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА  
 СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР  
 ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

*Л.С. Бондарец* Л.С. БОНДАРЕЦ  
*Н.Е. Королева* Н.Е. КОРОЛЕВА  
*Н.И. Десятова* Н.И. ДЕСЯТОВА  
*Б.Л. Коган* Б.Л. КОГАН