

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 1

СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10 Т/Ч

С - С м е т ы

стр 3÷54

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

9 0 3 - 4 - 0 1 8 3. 95

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ
СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС

АЛЬБОМ V1, Ч.1

СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10 Т/ЧАС

С - С М Е Т Ы С Т Р . 3-54

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ	ТЫС.РУБ.	32,88
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ТЫС.РУБ.	14,70
ОБОРУДОВАНИЯ	ТЫС.РУБ.	18,18

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

400448-08 2

СО Д Е Р Ж А Н И Е
А Л Ь Б О М А V1 Ч.1

пп. : : пп. : сметных : : расчетов :	НА И М Е Н О В А Н И Е	: : :	пп страниц
1 : 2 :	3	:	4
1. -	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....		3
2. -	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО СТАНЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10 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 СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ НА СТРОИТЕЛЬСТВО СТАНЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10 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

Стрелу

Л.С. БОНДАРЕЦ

/НАЧ.ОТДЕЛА СМЕТ

Козан

Н.Е. КОРОЛЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ
 КОНДЕНСАТА ДО 30Т/Ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-АС,КМ

СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10Т/Ч

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,325 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 99 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,093 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 :	: В Т.Ч. :	: В Т.Ч. :	ВСЕГО	: ЗАРПЛАТЫ :	: В Т.Ч. :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
ПП	: ПОЗИЦИИ :	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	:	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :	:	:	: ЗАРПЛАТЫ :	: НА ЕДИН. : ВСЕГО	
:	: НОРМАТИВА :	:	:	:	:	:	:	:	:	
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 3М3	2,70	61,93	1,01	167	12	3	6,66	18
				4,54	0,31			1	0,23	1
2	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,22	70,18	-	15	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 182 12 3 18

В ТОМ ЧИСЛЕ: (ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(182)	182	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(31)	31	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(13)	-	13	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(15)	15	-	-	-
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(121)	121	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(24)	24	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(2)	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(4)	-	4	-	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(16)	16	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(222)	222	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(21)	-	-	-	21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(17)	-	17	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	(222)	222	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(21)	-	-	-	21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(17)	-	17	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕГОРОДКИ										
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 ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИИ-ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ОБШИВКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3	Т	0,53	443,85	-	235	-	-	-	-
5 С121-1781	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ. СТОЙКИ 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 ГРУНТОВОК: 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
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, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,41	73,05	29,92	30	10	12	30,10	12
				23,75	9,23			4	7,00	3
10	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,41	604,05	-	248	-	-	-	-
11	Е9-229	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ 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	-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	-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	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,05	664,85	-	33	-	-	-	-
15	С121-1981	-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	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-021 /РЕШЕТЧАТЫХ	0,40	13,38	0,38	5	1	-	4,43	2
				3,68	0,12			-	0,09	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПОВЕРХНОСТИ//ОБОРУДОВАНИЕ В ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ/									
100М2									
Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,40	45,73	0,45	18	2	-	3,29	1
5.К=1,1	ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА2 РАЗА								
Т.Ч.Н.З.7	100М2		5,40	0,14				0,10	-
К=1,3	К=2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.		616	32	21		39
			РУБ.				8		6
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.	(	593)	593	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	14)	14	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	37)	-	37	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	530)	530	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	39)	39	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-ч	(	2)	-	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	6)	-	6	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	52)	52	-	-	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	684)	684	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч	(	44)	-	-	-	-	-	44
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	43)	-	43	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.	(	713)	713	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч	(	47)	-	-	-	-	-	47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	46)	-	46	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		1136	64	41		82
			РУБ.				15		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	260)	260	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	95)	95	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	27)	-	27	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	15)	15	-	-	-	-	-
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	121)	121	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	34)	34	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-ч	(	2)	-	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	5)	-	5	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	22)	22	-	-	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	316)	316	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч	(	38)	-	-	-	-	-	38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	32)	-	32	-	-	-	-

	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	876)	876	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	27)	27	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	52)	-	52	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	775)	775	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	58)	58	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	3)	-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	9)	-	9	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	75)	75	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1009)	1009	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	61)	-	-	-	-	-	61
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	61)	-	61	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	(	1325)	1325	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	99)	-	-	-	-	-	99
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	93)	-	93	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Л.С. Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н.Е. Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

Б.Л. Б.Л. КОГАН

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Н.Е. Н.Е. КОРОЛЕВА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц12-8Ф3-3	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 65-80	2,00	4,30	0,51	9	7	1	4,00	8
				3,48	0,07			-	0,05	-
7	2307-10420	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦ, 15КЧ16П1 ДУ65; РУ25	26,00	34,18	-	889	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	С159-1415	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСИЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65	26,00	14,24	-	370	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
9	Ц12-800-3	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65-100ММ	26,00	4,75	0,58	124	95	15	5,00	130
				3,64	0,09			2	0,06	2
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
				0,91	-			-	-	-
12	2307-10376	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П ДУ25; РУ16	6,00	4,19	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСИЗ 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
				1,86	0,02			-	0,01	-
15	2307-10380	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ40; РУ16	1,00	9,31	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	С159-1393	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСИЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО	1,00	8,79	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОХОДА40								
		КОМПЛЕКТ								
		-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	1,00	2,92	0,09	3	2	-	3,00	3
				2,33	0,02			-	0,01	-
		ШТ								
18	2307-10381	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15К419П2 ДУ50;РУ16	5,00	10,64	-	53	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
19	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	5,00	10,29	-	51	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
20	Ц12-800-2	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	5,00	2,92	0,09	15	12	-	3,00	15
				2,33	0,02			-	0,01	-
		ШТ								
21	ЦЕНА ГУСЬ-ХРУСТ АЛЬНОГО З-ДА	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРУЖИННЫЙ 17С28НЖ ДВОММ	2,00	132,74	-	265	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	С159-1396	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	1,00	14,81	-	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
23	С159-1696	-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	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
24	Ц12-805-3	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОУЧАЖНЫЕ И ДВУХУЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 65	2,00	4,19	0,53	8	7	1	4,00	8
				3,41	0,07			-	0,05	-
		ШТ								
25	2307-11104	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ З1С6БР, ДУ80, РУ10	3,00	35,14	-	105	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	С159-1376	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	3,00	10,69	-	32	-	-	-	-

400448-08 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСТЭСИЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80								
		КОМПЛЕКТ								
27	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	3,00	10,70	0,55	32	13	1	6,00	18
				4,23	0,07			-	0,05	-
		КОМПЛЕКТ								
28	2307-11105	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 31Ч6БР, ДУ100, РУ10	8,00	41,80	-	334	-	-	-	-
		ШТ								
		ШТ								
29	С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСИЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	8,00	15,17	-	121	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
30	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 80-100	8,00	10,70	0,55	86	34	5	6,00	48
				4,23	0,07			1	0,05	-
		ШТ								
31	2307-20169	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЭПВ-10-Г ИСП.3 ЗКЛПЭ-16 ЗОС941НЖ ДУ50; РУ16	6,00	294,00	-	1764	-	-	-	-
		ШТ								
32	С159-1718	-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 ПРОХОДА50ММ	6,00	9,08	-	54	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
33	Ц12-790-3	-ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	6,00	3,31	0,11	20	16	1	3,00	18
		СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 ММ		2,69	0,02			-	0,01	-
		ШТ								
34	2307-40193	-РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ 11С2 ДУ80; РУ16	3,00	427,40	-	1282	-	-	-	-
		ШТ								
35	С159-1396	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСИЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	3,00	14,81	-	44	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДАВО										
36	Ц11 393-2	-РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ ПОПЛАВКОВЫЙ КОМПЛЕКТ ШТ	3,00	9,23	0,21	28	26	-	12,00	36
				8,80	0,07			-	0,05	-
37	2301-1528	-НАСОС=КС12-50 ШТ	2,00	532,00	-	1064	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
38	Ц7-281-10	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ, МАССА, Т:0,425 ШТ	2,00	25,41	3,44	51	30	7	22,00	44
				15,00	1,65			3	1,25	3
39	2301-1528	-НАСОС=КС12-50 ШТ	1,00	532,00	-	532	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
40	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
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			7648	292	35		389
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					8		6
				(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(3360)		3360	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.	(2)		2	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.	(5)		5	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(139)		139	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(42)		42	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.	(17)		17	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(3565)		3565	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(4288)		4288	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(107)		107	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(300)		-	300	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.	(3847)		3847	-	-		-
РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -			РУБ.	(2)		2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(245)		245	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(17)		-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(43)		-	43	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(358)		358	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(4891)		4891	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(412)		-	-	-		412
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(343)		-	343	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	(8456)		8456	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(412)		-	-	-		412
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(343)		-	343	-		-

РАЗДЕЛ 2. ИЗДЕЛИЯ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ

400448-08 15

	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41 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	0,06	333,67	12,14	20	18	1	422,00	25
			306,25	3,23			-	2,45	-
42 2310-29135	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 18, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,06	2461,07	-	148	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
43 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	0,01	281,35	10,20	3	3	-	354,00	4
			258,75	2,72			-	2,06	-
44 Ц12-2-3	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	281,35	10,20	3	3	-	354,00	4
			258,75	2,72			-	2,06	-
45 2310-29138	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 25, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,01	1887,32	-	19	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
46 Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	0,06	247,80	9,05	15	13	-	328,00	20
			223,75	2,47			-	1,87	-
47 Ц12-2-4	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	247,80	9,05	2	2	-	328,00	3
			223,75	2,47			-	1,87	-
48 2310-29142	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 32, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,06	1600,45	-	96	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
49 Ц12-2-4	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	0,02	247,80	9,05	5	4	-	328,00	7
			223,75	2,47			-	1,87	-
50 2310-29146	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 38, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,02	1426,81	-	29	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
51 Ц12-2-5	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ	0,01	214,63	8,33	1	-	-	275,00	-

400448-08 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ		193,75	2,31			-	1,75	-
52	Ц12-2-5	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	214,63	8,33	2	2	-	275,00	3
				193,75	2,31			-	1,75	-
53	C159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 45, ТОЛШ. СТЕНКИ 2ММ	0,01	1380,74	-	1	-	-	-	-
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	C159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 45, ТОЛШ. СТЕНКИ 2,5ММ	0,01	1249,76	-	13	-	-	-	-
56	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	0,06	160,11	6,37	10	9	-	200,00	12
				142,50	2,02			-	1,54	-
57	Ц12-2-6	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	160,11	6,37	2	1	-	200,00	2
				142,50	2,02			-	1,54	-
58	C159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 57, ТОЛШ. СТЕНКИ 2,5ММ	0,06	1033,33	-	62	-	-	-	-
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	0,01	160,11	6,37	2	1	-	200,00	2
				142,50	2,02			-	1,54	-
60	C159-3318	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 57, ТОЛШ. СТЕНКИ 4ММ	0,01	851,89	-	9	-	-	-	-
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	0,56	130,04	24,65	73	55	13	134,00	75
				98,88	13,16			7	9,98	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
82	Ц12-2-7	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	Т	0,13	130,04	24,65	17	13	3	134,00	17
			Т		98,88	13,16			2	9,98	1
83	C159-3321	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 76, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ	Т	0,56	853,40	-	478	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
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	0,04	130,04	24,65	5	4	1	134,00	5
			Т		98,88	13,16			1	9,98	-
65	C159-3321	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 76, ТОЛШ. СТЕНКИ 3,5ММ	Т	0,04	813,89	-	33	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
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	0,16	130,04	24,65	21	16	4	134,00	21
			Т		98,88	13,16			2	9,98	2
67	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	-
68	C159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ	Т	0,16	777,41	-	124	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
69	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	0,02	130,04	24,65	3	2	-	134,00	3
			Т		98,88	13,16			-	9,98	-
70	C159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3,5ММ	Т	0,02	746,40	-	15	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
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	0,22	105,88	22,61	23	17	5	110,00	24
			Т		78,00	12,10			3	9,18	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
72	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	-
73	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 108, ТОЛЩ. СТЕНКИ 4ММ		0,22	692,92	-	152	-	-	-	-
74	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	0,03	105,88	22,61	3	2	-	110,00	3
					78,00	12,10			-	9,18	-
75	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	-
76	С159-3348	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 159, ТОЛЩ. СТЕНКИ 4ММ		0,03	606,27	-	18	-	-	-	-
77	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	Т	1,00	6,90	-	7	-	-	-	-
78	С159-1828	-65ММ	КОМПЛЕКТ	1,00	50,34	-	50	-	-	-	-
			КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.			1467	170	27		236
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.					15		11
					(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	1467)		1467	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	9)		9	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	185)		-	185	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.	(	1253)		1253	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	147)		147	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(	9)		-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	23)		-	23	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	125)		125	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	1739)		1739	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	256)		-	-	-		256
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	208)		-	208	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.	(	1739)	1739	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	256)	-	-	-		256
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	208)	-	208	-		-
РАЗДЕЛ 3. ИЗДЕЛИЯ ПО ЧЕРТЕЖАМ										
ГИДРОЗАТВОР G=5МЗ/ЧАС										
79	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	0,08	160,11	6,37	13	11	-	200,00	16
				142,50	2,02			-	1,54	-
80	С159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 57, ТОЛШ. СТЕНКИ 2,5ММ	0,08	1033,33	-	83	-	-	-	-
81	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	0,10	130,04	24,65	13	10	2	134,00	13
				98,88	13,16			1	9,98	1
82	С159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ	0,10	777,41	-	78	-	-	-	-
83	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	0,01	105,88	22,61	1	1	-	110,00	1
				78,00	12,10			-	9,18	-
84	С159-3348	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 159, ТОЛШ. СТЕНКИ 4,5ММ	0,01	591,09	-	6	-	-	-	-
85	Ц12-2-9	-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	0,14	69,67	18,37	10	7	2	63,00	9
				46,50	9,95			1	7,55	1
86	С159-3385	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 377, ТОЛШ. СТЕНКИ 9ММ	0,14	484,48	-	68	-	-	-	-
87	С159-1182	-ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВНЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ	3,00	3,70	-	11	-	-	-	-

400448-08 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ МАРК ВСТЭСПЗ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150								
88	C159-1179	ШТ -ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРК ВСТЭСПЗ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	1,00	1,56	-	2	-	-	-	-
89	C159-1178	ШТ -ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРК ВСТЭСПЗ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА65	3,00	1,44	-	4	-	-	-	-
90	C130-11	ШТ -ПРОБООТБОРНИК	57,90	0,48	-	28	-	-	-	-
91	E17-92	КГ -МОНТАЖ	3,00	12,58	1,83	38	30	6	14,20	43
92	C121-2114	ШТ -ДНИШЕ Д180Х10ММ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,02	837,90	-	17	-	-	-	-
93	E9-229	Т -МОНТАЖ	0,02	81,03	12,63	2	1	-	72,60	1
94	C121-2114	Т -ДНИШЕ Д357Х12ММ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,12	837,90	-	101	-	-	-	-
95	E9-229	Т -МОНТАЖ	0,12	81,03	12,63	10	7	2	72,60	9
96	2307-10026	ШТ -КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б9ЕК1,ДУ20,РУ10	4,00	3,22	-	13	-	-	-	-
97	Ц12-809-1	ШТ -МОНТАЖ	4,00	1,03	-	4	4	-	1,00	4
98	E18-179	ШТ -КОЛЛЕКТОР Д89Х3ММ	1,00	45,79	0,38	46	7	-	9,17	9
99	E18-180	ШТ -КОЛЛЕКТОР Д159Х4ММ	1,00	52,08	0,38	52	7	-	9,17	9

Ц00448-08 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		6,94	0,12			-	0,09	-
100	С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК V=2МЗ А-16В 098.000-05 ШТ	1,00	569,06	-	568	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
101	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
102	С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК V=1МЗ I-I-Т37.01 ШТ	2,00	1037,13	-	2075	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
103	Ц18-1-3	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,79	2,00	33,31	5,29	67	35	11	27,00	54
				17,50	2,45			5	1,86	4
104	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 Т	0,02	680,20	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
105	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ Т	0,02	94,81	54,57	2	-	1	22,60	-
				17,25	20,06			-	15,22	-
106	С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ V=0,125МЗ 0.125-Т 36.01 ШТ	1,00	276,75	-	277	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
107	Ц18-1-1	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,04	1,00	22,50	1,92	23	11	2	17,00	17
				10,91	1,12			1	0,85	1
108	С.Г.Л.Ц, ПОЗ.1001	-БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ V=0,125МЗ 0.125-Т 36.01 ШТ	1,00	276,75	-	277	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
109	Ц18-1-1	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,04	1,00	22,50	1,92	23	11	2	17,00	17
				10,91	1,12			1	0,85	1
110	Е10-52	-ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ ПОД БАК ШТУК-3 М2	3,12	6,80	0,19	21	3	-	1,27	4
				0,83	0,05			-	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		3975	160	31		230
				РУБ.				13		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	(	3197)	3197	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.	(	1)	1	-	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.	(	4)	4	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	13)	13	-	-	-	-	-
ЗАГOTOB.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	38)	38	-	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.	(	15)	15	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	(	3268)	3268	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	447)	447	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	52)	52	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	115)	-	115	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	265)	265	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	86)	86	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	(	7)	-	-	-	-	-	7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	13)	-	13	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	42)	42	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	575)	575	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	171)	-	-	-	-	-	171
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	128)	-	128	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	21)	21	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	18)	18	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	3)	-	3	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	3)	3	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	26)	26	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	4)	-	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	3)	-	3	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	146)	146	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	9)	-	9	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	132)	132	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	10)	10	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	1)	-	1	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	12)	12	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	168)	168	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	10)	-	-	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	10)	-	10	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(	164)	164	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.	(	85)	85	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	46)	-	46	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.	(	28)	28	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	18)	18	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	14)	14	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(	196)	196	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	62)	-	-	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	50)	-	50	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.	(	4233)	4233	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			-	ЧЕЛ.-Ч	(	247)	-	-	-	247
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			-	РУБ.	(	191)	-	191	-	-
РАЗДЕЛ 4. ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ КИП И А ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ										
111	НОМЕНК.КАТ	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 3 ЗК4-1-87	0,01	47,74	-		1	-	-	-
	АЛОГ	100ШТ								
	ГЛАВМОНТАЖ									
	АВ-КА									
112	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА	1,00	0,45	0,07		1	-	-	1,00
		ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ								
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО		0,36	-					
		20МПА								
		ШТ								
113	НОМЕНК.КАТ	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 7 ЗК4-1-87	0,06	47,74	-		3	-	-	-
	АЛОГ	100ШТ								
	ГЛАВМОНТАЖ									
	АВ-КА									
114	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА	6,00	0,45	0,07		3	2	-	1,00
		ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ								
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО		0,36	-					
		20МПА								
		ШТ								
115	НОМЕНК.КАТ	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 9 ЗК4-1-87	2,00	2,99	-		6	-	-	-
	АЛОГ	ШТ								
	ГЛАВМОНТАЖ									
	АВ-КА									
116	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА	6,00	0,45	0,07		3	2	-	1,00
		ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ								
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО		0,36	-					
		20МПА								
		ШТ								
117	НОМЕНК.КАТ	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 12 ЗК4-1-87	1,00	2,99	-		3	-	-	-
	АЛОГ	ШТ								
	ГЛАВМОНТАЖ									
	АВ-КА									
118	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА	1,00	0,45	0,07		1	-	-	1,00
		ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ								
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО		0,36	-					
		20МПА								
		ШТ								
119	НОМЕНК.КАТ	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ	6,00	2,99	-		18	-	-	-
	АЛОГ	ЗК4-275.00-90								
	ГЛАВМОНТАЖ	ШТ								
	АВ-КА									
120	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА	6,00	0,45	0,07		3	2	-	1,00
		ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ								
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО		0,36	-					
		20МПА								

Ц00448-08 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
121	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 4ЭК4-275.00-90	ШТ ШТ	5,00	2,99	-	15	-	-	-	
122	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	ШТ	5,00	0,45	0,07	2	2	-	1,00	5
123	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 1ЭК4-282.00-90	ШТ ШТ	1,00	2,99	-	3	-	-	-	
124	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	ШТ	1,00	0,45	0,07	1	-	-	1,00	1
125	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 3ЭК4-282.00-90	ШТ ШТ	6,00	2,99	-	18	-	-	-	
126	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	ШТ	6,00	0,45	0,07	3	2	-	1,00	6
127	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО УСТАНОВКА 3 ЭК4-282.00-90	ШТ ШТ	2,00	2,99	-	6	-	-	-	
128	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	ШТ	2,00	0,45	0,07	1	1	-	1,00	2
129	1704-6053	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО УСТАНОВКА 2 ЭКЧ-223-89	ШТ ШТ	2,00	2,99	-	6	-	-	-	
130	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	ШТ	2,00	0,45	0,07	1	1	-	1,00	2
131	1704-6053	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО 16-225П 36.22.19.05.005-83	ШТ ШТ	5,00	2,99	-	15	-	-	-	
132	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ	ШТ	5,00	0,45	0,07	2	2	-	1,00	5

400448-08 25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО ЗОМПА		0,36	-			-	-	-
133	1704-6054	ШТ -ОТБОРНОЕ УСТ-ВО 16-225У 36.22.19.05.005-83	6,00	3,24	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
134	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	-			-	-	-
135	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 4 ЗК4-5-87 100ШТ	0,02	47,74	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
136	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	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		139	17	-		49
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				-		-
				(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	139)	139	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	17)	-	17	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.	(	113)	113	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	7)	7	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	6)	6	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	152)	152	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	49)	-	-	-	-	49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	17)	-	17	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.	(	152)	152	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	49)	-	-	-	-	49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	17)	-	17	-	-	-
РАЗДЕЛ 5. АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ										
137	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,80	11,36	0,34	9	2	-	3,10	2
		100М2		2,56	0,10			-	0,08	-
138	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ КРАСКОЙ БТ-177	0,80	28,04	0,51	22	2	-	2,90	2
		100М2		2,45	0,14			-	0,10	-
139	E13-168	-АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	0,25	56,08	1,02	14	1	-	5,80	1
		100М2		4,90	0,27			-	0,21	-
									400448-08	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		45	5	-		5			
				РУБ.									
В ТОМ ЧИСЛЕ:				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	(45)	45	-	-		-			
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.	(40)	40	-	-		-			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	(5)	-	5	-		-			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	(5)	5	-	-		-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	(4)	4	-	-		-			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	(54)	54	-	-		-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-ч	(5)	-	-	-		5			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	(5)	-	5	-		-			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.	(54)	54	-	-		-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-ч	(5)	-	-	-		5			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	(5)	-	5	-		-			
РАЗДЕЛ 6. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ													
140	E26-19	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ			1,50	11,08	0,26		17	9	-	7,90	12
						5,91	0,09					0,06	-
141	C114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125			1,85	41,89	-		78	-	-	-	-
142	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ			5,07	29,13	0,29		148	53	1	13,80	70
						10,46	0,09					0,06	-
143	C114-122	-ПЛИТЫ МЯГКИЕ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-50,75ГОСТ 9573-72			5,16	25,60	-		132	-	-	-	-
144	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ			2,02	29,13	0,29		59	21	-	13,80	28
						10,46	0,09					0,06	-
145	C114-98	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 40ММ			0,17	34,72	-		6	-	-	-	-
146	C114-528	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 40ММ			0,17	97,03	-		17	-	-	-	-

Ц00448-08 27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	C114-96	-МАТЪ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 50ММ	1,36	31,78	-	43	-	-	-	-
		МЗ								
148	C114-529	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 50ММ	1,36	77,81	-	106	-	-	-	-
		МЗ								
149	C114-94	-МАТЪ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 60ММ	0,96	29,35	-	28	-	-	-	-
		МЗ								
150	C114-530	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 60ММ	0,96	64,48	-	62	-	-	-	-
		МЗ								
151	E26-64	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ОБОРУДОВАНИЕ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 100М2	0,12	99,12	2,11	12	11	-	118,00	14
				88,50	0,63			-	0,48	-
152	C158-413 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ 1,0ММ 750+(А1-970)=	0,04	1286,50	-	51	-	-	-	-
		Т								
153	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 970-750=	0,04	341,00	-	14	-	-	-	-
		Т								
154	E26-64	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ОБОРУДОВАНИЕ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 100М2	0,14	99,12	2,11	14	12	-	118,00	17
				88,50	0,63			-	0,48	-
155	C158-412 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,08ММ 750+(А1-990)=	0,04	1286,50	-	51	-	-	-	-
		Т								
156	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 990-750=	0,04	372,00	-	15	-	-	-	-
		Т								
157	E26-64	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ОБОРУДОВАНИЕ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 100М2	0,05	99,12	2,11	5	4	-	118,00	6
				88,50	0,63			-	0,48	-
158	C158-410 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,05ММ 750+(А1-1070)=	0,01	1286,50	-	13	-	-	-	-
		Т								
159	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 1070-750=	0,01	496,00	-	5	-	-	-	-
		Т								
160	E26-62	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 100М2	0,08	100,91	2,06	8	8	-	128,00	10
				97,88	0,61			-	0,46	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	C158-410 ПРЕД. ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,05ММ 750+(A1-1070)=	0,01	1286,50	-	13	-	-	-	-
162	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 1070-750= Т Т	0,01	496,00	-	5	-	-	-	-
163	E26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,28	25,01	6,12	7	3	2	14,80	4
164	E26-48	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ 100М2	0,27	28,99	0,05	8	5	-	27,80	8
165	E26-47	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ 100М2	0,05	40,62	0,05	2	2	-	44,50	2
166	E26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА 100М2	0,07	115,90	0,13	8	1	-	19,10	1
167	E8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ 100М2	0,15	67,03	0,39	10	5	-	45,90	7
168	E8-191	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М, ПОДВЕСНЫХ 100М2	0,10	79,44	0,39	8	5	-	68,60	7
169	Ц8-472-11	-ПЕРЕМЫЧКА ЗАЗЕМЛЯЮЩАЯ ТРОСОВАЯ ДИАМЕТРОМ ДО 9,2ММ 10ШТ	4,70	3,30	0,34	16	9	2	3,00	14
170	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,47	83,19	2,89	39	8	1	24,00	11
171	E26-62	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 100М2	1,87	100,91	2,06	189	183	4	128,00	239
172	C158-408 ПРЕД. ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,03ММ 750+(A1-1360)=	0,31	1302,00	-	404	-	-	-	-
173	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 1360-750= Т Т	0,31	945,50	-	293	-	-	-	-
174	С0602-5163	-СТОИМОСТЬ ПОЛОТНА ХПС-Т-5 0,48Х1,057	316,36	0,79	-	250	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		M2		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		2136	339	10		450
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				2		1
				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	55)	55	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	35)	35	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	17)	-	17	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	15)	15	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	2)	-	-	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	2)	-	2	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	6)	6	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	76)	76	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	27)	-	-	-	-	-	-	27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	19)	-	19	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1749)	1749	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	161)	161	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	324)	-	324	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	1254)	1254	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	254)	254	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	18)	-	-	-	-	-	-	18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	41)	-	41	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	161)	161	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	2164)	2164	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	444)	-	-	-	-	-	-	444
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	365)	-	365	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	(	332)	332	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	(	332)	332	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	6	РУБ.	(	2572)	2572	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	471)	-	-	-	-	-	-	471
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	384)	-	384	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		15410	983	103		1359
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				38		28
				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	6557)	6557	-	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	(	3)	3	-	-	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	(	9)	9	-	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	152)	152	-	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	80)	80	-	-	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	(	32)	32	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(	6833)	6833	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	6396)	6396	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	203)	203	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	634)	-	634	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	5478)	5478	-	-	-	-	-	-
РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -	РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	500)	500	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	35)	-	-	-	-	-	-	35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	81)	-	81	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	537)	537	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	7433)	7433	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	915)	-	-	-	-	-	-	915
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	715)	-	715	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1815)	1815	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	219)	219	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	332)	-	332	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	1254)	1254	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	262)	262	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	18)	-	-	-	-	-	-	18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	41)	-	41	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	167)	167	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	2244)	2244	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	453)	-	-	-	-	-	-	453
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	373)	-	373	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	146)	146	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	2)	2	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	9)	-	9	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	132)	132	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	10)	10	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	1)	-	1	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	12)	12	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	168)	168	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	10)	-	-	-	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	10)	-	10	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	(	164)	164	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	85)	85	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	46)	-	46	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	28)	28	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	18)	18	-	-	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	14)	14	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	(	196)	196	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	62)	-	-	-	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	50)	-	50	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	(	332)	332	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.	(	332)	332	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	(	17206)	17206	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	1440)	-	-	-	-	-	-	1440
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	1148)	-	1148	-	-	-	-	-

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

400448-08 31

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТРОИКИ-

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 1 ДО 10 Т /ЧАС
 ВАРИАНТ I

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ВК1.СО-1

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

N	ШИФР И N ПП : ПОЗИЦИИ : НОРМАТИВА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	МАШИН		
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. : ВСЕГО		
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 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	1,00	2,56	-	3	-	-	-	-
2	E16-185	-КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ Д15ММ	1,00	3,16	0,02	3	-	-	0,31	-
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	-	-	-

Ц00448-08 32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО 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

Ц00448-08 33

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 ЗДАНИИ 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 Д50Х80ММ	0,01	582,80	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			55	3	-		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.					-		-
		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

	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

ОСНОВАНИЕ 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 1 ДО 10Т/Ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ЭМ1,ЭМ1-СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,243 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 252 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,215 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	СКЦЭ-84 ВПП1 ПОЗ.2-2172	-ПУНКТ СИЛОВОЙ ПР11-7078-54У3 ШТ	2,00	533,40	-	1067	-	-	-	-
2	ЦТОЖЕ	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВКИ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШТ	2,00	34,29	1,97	69	28	4	18,11	36
3	ДОП12 1504-4550	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫМ ПМИ 221002Б 0,0012	3,00	21,70	-	66	-	-	-	-
4	Ц8-531-1	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫМ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИМ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А ШТ	3,00	5,35	0,14	16	6	-	2,00	6
5	ДОП12 1504-4553	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫМ ПМИ-151102А ШТ	6,00	18,24	-	98	-	-	-	-
6	Ц8-531-1	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫМ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИМ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А ШТ	6,00	5,35	0,14	32	11	1	2,00	12
7	ДОП85 1504-18241	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15.21-121-54У3 -ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ ШТ	3,00	6,79	-	21	-	-	-	-

Ц00448-08 36

1:	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8 ДОП85 1504-18285	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЕ-081 ШТ	6,00	1,26	-	7	-	-	-	-
9 ЦВ-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ УСТАНОВЛИВАЕМЫМ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ НКУ15.21-131.54У2	6,00	4,27	0,09	26	9	-	2,00	12
10 ДОП85 1504-18242	-ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ ШТ	6,00	8,12	-	49	-	-	-	-
11 ДОП85 1504-18265	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЕ-081 ШТ	12,00	1,28	-	15	-	-	-	-
12 1507-5044	-АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АБУ2.АМЕУ2 ШТ	6,00	1,96	-	11	-	-	-	-
13 ЦВ-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМ УСТАНОВЛИВАЕМЫМ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ	6,00	4,27	0,09	26	9	-	2,00	12
14 ЦВ-481-19	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т ШТ	10,00	1,87	0,07	19	12	1	1,00	10
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1 РУБ.			1522	75	6		88
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)			2		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(1334)	1334	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(1334)	1334	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(188)	188	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(68)	68	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(77)	-	77	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(70)	70	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(6)	-	-	-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(12)	-	12	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(21)	21	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(279)	279	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(96)	-	-	-	-	-	-	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	89)	-	89	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	(	1613)	1613	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	95)	-	-	-	-	-	95
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	89)	-	89	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
15	C152-228	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X5 1000М	1,20	44,87	-	54	-	-	-	-
16	C152-241	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 1 1000М	0,18	44,08	-	8	-	-	-	-
17	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫМ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫМ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 1000М	2,00	7,20	3,98	14	6	8	4,00	8
				2,95	1,21			2	0,92	2
18	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М	11,80	1,54	-	18	17	-	2,00	24
				1,43	-			-	-	-
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 ШТ	6,00	8,17	0,11	49	18	1	4,00	24
				3,04	0,02			-	0,01	-
21	2405-1011	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 У3 ТУ36-1684-78 ШТ	3,00	2,24	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
22	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27ММ ШТ	3,00	1,19	-	4	1	-	1,00	3
				0,40	-			-	-	-
23	2405-1717	-ПРОФИЛИ=К101/1У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80 ШТ	7,00	0,26	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

		3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б9-229	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	-	81,03	12,63	-	-	-	-	72,60	-
			55,25	5,34				-	4,05	-
25 ЦВ-405-2	-МОНТАЖ ПОЛОСЫ 4Х40 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	200,00	0,58	-	116	-	-	-	-	-
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	1,80	62,51	14,79	113	50	27	41,00	74	
			27,88	3,79			7	2,88	5	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.		494	98	44		142	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО)			12		10	(ОСТАТОК)
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(494)	494	-	-		-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(77)	77	-	-		-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(110)	-	110	-		-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.	(274)	274	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(91)	91	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(5)	-	-	-		-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(16)	-	16	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(45)	45	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(630)	630	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(157)	-	-	-		-	157
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(126)	-	126	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	(630)	630	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(157)	-	-	-		-	157
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(126)	-	126	-		-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		2016	173	50		230	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				14		11	
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(1334)	1334	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(1334)	1334	-	-		-	

3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	682)	682	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ	РУБ.	(	145)	145	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	187)	-	187	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	274)	274	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	181)	181	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	11)	-	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	28)	-	28	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	66)	66	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	909)	909	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	252)	-	-	-	-	252
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	215)	-	215	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	(	2243)	2243	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	252)	-	-	-	-	252
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	215)	-	215	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Л.С. Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ

Н.Е. Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

Н.И. Н.И. ДЕСЯТОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

Б.Л. 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 30Т/Ч
СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10Т/Ч

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ЭО.1.СО,ЭО.1

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД., РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-
								ОСНОВНОЙ	МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
								ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
									В Т.Ч.	В Т.Ч.
									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	Ц8-620-5	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ НА ПРОФИЛЕ ЗАКРЕПЛЕННОМ К ПОДВЕСКАМ СО ВСТРОЕННОЙ ПРА КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 2 100ШТ	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 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	-	-	-	-

Ц00448-08 41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 3X2,5								
6	ЦВ-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
				29,25	14,28			17	10,84	13
7	1504-6164	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ=	3,00	2,08	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	ЦВ-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,03	65,83	1,87	2	1	-	68,00	2
				48,00	0,10			-	0,08	-
9	1504-17145	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ=	3,00	2,21	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
10	ЦВ-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,03	40,82	1,92	1	1	-	34,00	1
				24,38	0,19			-	0,14	-
11	1517-2346	-ЯЩИК С Понижающим трансформатором 282X205X130ММ=ЯТП-0,25 ТУ 36.631-76	1,00	19,02	-	19	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
12	ЦВ-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ Понижительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12кг	0,01	249,64	5,44	3	1	-	159,00	2
				117,88	1,97			-	1,50	-
13	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75, ИЗМ. НР3-79	5,00	0,60	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14	2405-1722	-ПРОФИЛИ=К235У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР 2-80	9,00	1,35	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
15	Е9-229	-МОНТАЖ	0,03	81,03	12,63	2	2	-	72,60	2
				55,25	5,34			-	4,05	-
16	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ЛЕНТЫ ЗХ30	0,03	676,40	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
17	Е9-229	-МОНТАЖ ЛЕНТЫ	0,03	81,03	12,63	2	2	-	72,60	2
				55,25	5,34			-	4,05	-

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 *Трунт* Л.С. БОНДАРЕЦ
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Л. Королёва* Н.Е. КОРОЛЕВА
 СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР *Десятова* Н.И. ДЕСЯТОВА
 ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ *Коза* 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 1 ДО 10Т/

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-АТХ1.СО1,СО2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,284 ТИС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 389 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,295 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

			СТОИМ. ЕД., РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО		ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	МАШИН	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
П/П	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. ОБОРУДОВАНИЕ

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

Ц00448-08 45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Ц11-619-1	-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	3,00	1,01	-	3	3	-	1,00	3
		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	3,00	17,50	-	53	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ	3,00	1,01	-	3	3	-	1,00	3
		ШТ		0,96	-			-	-	-
19	1704-20057	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ СИГНАЛИЗИРУЮЩИИ ДМ2005 СЧ=	3,00	36,40	-	109	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Ц11-247-1	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННИИ ПОКАЗЫВАЮЩИИ	3,00	6,30	0,37	19	11	1	5,00	15
		ШТ		3,54	0,05			-	0,04	-
21	ДОП65 1704-3303	-СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВСГ-40	1,00	125,30	-	126	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	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 ТЕПЛОПРИБОР Г.РЯЗАНЬ	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ САПФИР-22ДУ-ВН-2620-01 УХЛ 3.1 ШТ	1,00	2730,00	-	2730	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
24	Ц11-91-4	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕНЗОРЕЗИСТОРНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ САПФИР,СОСТОЯЩИИ ИЗ ПЕРВИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ И БЛОКА ПИТАНИЯ,МОНТАЖ ПЕРВИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА:ТРУБОПРОВОДЕ КОМПЛ ШТ	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 РЕЛЕИНЫМ 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 КОМПЛ ШТ	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 ШТ	3,00	1540,00	-	4620	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
34	Ц11-350-6	-МОНТАЖ	3,00	14,53	0,28	44	42	1	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.						9258	112	3		144
В ТОМ ЧИСЛЕ:					(ВЫПОЛНЕНО)					(ОСТАТОК)
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(9098)		9098	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	(184)		184	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(1)		1	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(135)		135	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(9418)		9418	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(160)		160	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(43)		43	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(112)		-	112	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(101)		101	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(4)		-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(11)		-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(17)		17	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(278)		278	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(148)		-	-	-		148
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(123)		-	123	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	(9696)		9696	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(148)		-	-	-		148
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(123)		-	123	-		-
РАЗДЕЛ 2. ШИТЫ										
38	1517-1973	-ШИТ ШКАФНОМ ДОП.7 .600.600	2,00	117,60	-	235	-	-	-	-
		ШИШ-ЗД-2200Х600Х600=ШИШ-ЗД,-2200								
		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 ВВОД	18,00	0,68	-	12	12	-	1,00	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,66	-			-	-	-
41	1504 ДОП.72	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭ-36 ШТ	18,00	4,62	-	83	-	-	-	-
42	1517-1429-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	18,00	5,25	-	95	-	-	-	-
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	27,00	0,53	-	14	-	-	-	-
46	1517-1481-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ	27,00	1,05	-	28	-	-	-	-
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,СИРЕНЫ,КОЛОКОЛА, ЗУММЕРЫ,РЕВУНЫ ШТ	1,00	1,33	-	1	-	-	-	-
49	1507-7020	-ПАТРОН ПОТОЛОЧНЫЙ=E27ФП-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 0.526.001-77 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 0.526.001-77 ШТ	3,00	4,06	-	13	-	-	-	-
54	1517-1414-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	3,00	4,62	-	14	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	1517-1509	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ РЕЕК И ЗАЖИМОВ= КОМПЛ.	2,00	6,44	-	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	3,00	1,96	-	6	-	-	-	-
59	1504-17091	-РОЗЕТКА КАБЕЛЬНАЯ= ШТ	1,00	0,91	-	1	-	-	-	-
60	1517-1453-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА=ПЭТ, 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 ЦЕПЕЙ 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	1,00	6,16	-	6	-	-	-	-
62	1517-1446-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2 ШТ	1,00	3,50	-	4	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			611	19	1		28
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(591)		591	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.	(8)		8	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(7)		7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.	(606)		606	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(20)		20	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(19)		-	19	-		-

1	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.	(	2)	-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(	3)	3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	(	39)	39	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	29)	-	-	-		29
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	21)	-	21	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.	(	645)	645	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	29)	-	-	-		29
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	21)	-	21	-		-
РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
63	0113	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ	16,00	0,83	-	13	-	-	-	-
	ТАБ.18.1	TR14X2 ГОСТ 8734-75								
		М								
64	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	16,00	0,31	0,03	5	4	-	0,40	6
		М		0,26	-					
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: 4X1 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: 4X2,5 1000М	0,10	308,10	-	31	-	-	-	-
69	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X2,5 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 1000М	0,01	43,20	-		1	-	-	-	
72	Ц8-148-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:ЗКГ 100М	2,45	21,75	1,39		53	26	3	16,00	39
73	Ц8-149-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:ЗКГ 100М	0,90	17,35	1,10		16	10	1	16,00	14
74	Ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО:1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 100М	12,00	5,18	-		62	16	-	2,00	24
75	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ШТ	16,00	0,70	-		11	4	-	1,00	16
76	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14 ШТ	12,00	1,14	-		14	6	-	1,00	12
77	Ц11-713-2	-ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ШИТАХ:МАЛОГАБАРИТНЫХ ШТ	0,10	9,15	-		1	1	-	9,00	1
78	ДОП 4-29 2405-11722	-КОРОБКА ТИПА КЭНС08У2 ШТ 100М	1,00	11,56	-		12	-	-	-	-
79	Ц8-534-14	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:10 ШТ	1,00	5,45	0,11		5	2	-	2,00	2
80	0113 ТАБЛ.3.1	-ТРУБА ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ТР26Х1,6 ГОСТ 10704-91 М	90,00	0,41	-		37	-	-	-	-
81	Ц8-406-12	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПО ФЕРМАМ КОЛОННАМ ИЛИ ДРУГИМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,90	77,50	24,15		70	21	22	37,00	33
82	0113.ТАБЛ. 1.1	-ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ГОСТ 3262-75 ДИАМ.50Х3,5 М	50,00	1,45	-		73	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
83	БЭ-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 НРЗ-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	4,00	7,29	0,17	29	5	1	2,00	8
					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 РАЗВАЛЬЦОВОЙ 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.			773	125	34		200
				РУБ.					11		7
В ТОМ ЧИСЛЕ:					(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(748)	748	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(254)	254	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(117)	-	117	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(353)	353	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(99)	99	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(5)	-	-	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(15)	-	15	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(66)	66	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(913)	913	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(188)	-	-	-	-	-	-	-	188
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(132)	-	132	-	-	-	-	-	-
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.	(943)	943	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(212)	-	-	-	-	-	-	-	212
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(151)	-	151	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		10642	256	38					372
	РУБ.				11					7
В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)								
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(9689)	9689	-	-	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.	(192)	192	-	-	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(1)	1	-	-	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(142)	142	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	(10024)	10024	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(928)	928	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(297)	297	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(248)	-	248	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(353)	353	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(216)	216	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(10)	-	-	-	-	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(28)	-	28	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(86)	86	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(1230)	1230	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(365)	-	-	-	-	-	-	-	365
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(276)	-	276	-	-	-	-	-	-
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.	(	11284)	11284	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	(	389)	-	-	-	-		389
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	(	295)	-	295	-	-		-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Труны* Л.С. БОНДАРЕЦ
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Н. Е. Королева* Н.Е. КОРОЛЕВА
 СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР *Десятая* Н.И. ДЕСЯТОВА
 ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ *Коган* Б.Л. КОГАН