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

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-0183.95

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ КОНДЕНСАТА ДО 30 Т/ЧАС

АЛЬБОМ V1, Ч.3

СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т/ЧАС

С - СМЕТЫ СТР. 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. ШИРЯЕВА.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л. С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ Н. Е. КОРОЛЕВА

С О Д Е Р Ж А Н И Е

А Л Ь Б О М А V1 Ч.3

nn пп.	nn сметных расчетов	НАИМЕНОВАНИЕ	nn страниц
1	2	3	4
1.	-	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2.	-	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО СТАНЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 30 Т/Ч	4
		ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ:	
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 СТАНЦИЙ 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-3РС (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 ДОПОЛНЕНИЙ.

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 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ - 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 Л.С. БОНДАРЕЦ

/НАЧ.ОТДЕЛА СМЕТ Н.Е. КОРОЛЕВА

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 38,84 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

-- -- 199 г.

СМЕТА В СУММЕ 38,84 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

-- -- 199 г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМАТИЗИРОВАННОХ СТАНЦИЙ 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.

n пп.	n смет и расчетов	наименование работ и затрат	сметная стоимость, ТЫС.РУБ. строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	норматив условно-чистая продукция ТЫС.РУБ.	норматив трудоемкость тыс. чел.-ч	сметная заработная плата ТЫС.РУБ.	показатели единичной стоимость 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 ОБЬЕКТНОЙ СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991 Г.	16,35	2,81	19,68	-	38,84	-	2,74	2,23	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ Т.А. МЕРКУЛОВА

ПРОВЕРИЛ Б.Л. КОГАН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

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

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-АС,КМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,406 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 109 ЧЕЛ.-Ч
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г. СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,100 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕД.,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН 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	4,28	61,93	1,01	265	19	4	6,66	29		
		ПОД КОЛОННЫ,ОБЪЕМОМ ДО 3М3 М3		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		
			РУБ.					1		1		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(287)		287	-	-		-		
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(47)		47	-	-		-		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(20)		-	20	-		-		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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	0,55	69,89	30,77	38	9	17	19,40	11
		Т		15,75	11,20			6	8,50	5
4	С121-1972	-ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ОГРАЖДАЮЩИХ И НЕСУЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ-ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ОБШИВКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3	0,53	443,85	-	235	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
5	С121-1781	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ.СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/,ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,УГОЛКОВ 3	0,02	475,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
6	Е13-121 5.К=1,1	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 /РЕШЕТЧАТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ/	0,22	12,53	0,38	3	1	-	3,41	1
		100М2		2,83	0,12			-	0,09	-
7	Е13-153 5.К=1,1 К=2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	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	0,04	1037,90	3,40	42	9	-	303,00	12
		Т		217,50	1,07			-	0,81	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			338	20	17		25
			РУБ.					6		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(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 КОНСТРУКЦИЙ -	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	0,35	73,05	29,92	26	8	10	30,10	11
		ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕ4НОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ		23,75	9,23			3	7,00	2
		Т								
10	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ	0,35	604,05	-	211	-	-	-	-
		ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2		-	-			-	-	-
		Т								
11	Е9-229	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	0,30	81,03	12,63	24	17	4	72,60	22
		ВНУТРИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ МАССОЙ ДО 0,1Т		55,25	5,34			2	4,05	1
		Т								
12	С121-2095	-РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 0,05 6 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	0,30	731,35	-	219	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
13	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С	0,10	94,81	54,57	9	2	5	22,60	2
		ОГРАЖДЕНИЕМ		17,25	20,06			2	15,22	2
		Т								
14	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	0,05	664,85	-	33	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
15	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	0,05	605,95	-	30	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
16	Е13-121 5.К=1,1 Т.Ч.П.3.7 К=1,3	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ 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 ГОРИЗОТАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ/ 100М2								
17	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,40	45,73	0,45	18	2	-	3,29	1
	5.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 КОНСТРУКЦИЙ -		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 КОНСТРУКЦИЙ -		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 Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ Б.Л. КОГАН

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА Н.Е. КОРОЛЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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-ТХ3.СО-1-11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. АРМАТУРА И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
1	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ДУ50;РУ16	1,00	12,16	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 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 19Ч21Р ЛУ100;РУ16	2,00	18,42	-	37	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	С159-1397	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	2,00	17,25	-	35	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц12-8С3-4	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЬЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:100 ШТ	2,00	4,88 3,84	0,64 0,10	10	8	1 -	5,00 0,08	10 -
7	2307-10420	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦ. 15КЧ16П1 ДУ65;РУ25 ШТ	1,00	34,18 -	- -	34	-	- -	- -	- -
8	С159-1415	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА65 КОМПЛЕКТ	1,00	14,24 -	- -	14	-	- -	- -	- -
9	Ц12-800-3	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65-100ММ ШТ	1,00	4,75 3,64	0,58 0,09	5	4	- -	5,00 0,06	5 -
10	2307-10364	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П1 ДУ15;РУ16 ШТ	24,00	2,09 -	- -	50	-	- -	- -	- -
11	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ШТ	24,00	0,94 0,91	- -	23	22	- -	1,00 -	24 -
12	2307-10376	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15КЧ19П ДУ25;РУ16 ШТ	6,00	4,19 -	- -	25	-	- -	- -	- -
13	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25 КОМПЛЕКТ	6,00	6,90 -	- -	41	-	- -	- -	- -
14	Ц12-800-1	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ ШТ	6,00	2,27 1,86	0,05 0,02	14	11	- -	2,00 0,01	12 -
15	2307-10381	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАЕЦЕВЫЙ 15КЧ19П2 ДУ50;РУ16 ШТ	4,00	10,64 -	- -	43	-	- -	- -	- -
16	С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО	4,00	10,29 -	- -	41	-	- -	- -	- -

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРОХОДА50								
	КОМПЛЕКТ								
17 Ц12-800-2	-ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ	4,00	2,92 2,33	0,09 0,02	12	9	- -	3,00 0,01	12 -
	ШТ								
18 ЦЕНА ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНОГО З-ДА	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРУЖИННЫЙ 17С28НЖ Д50ММ	1,00	102,11 -	- -	102	-	- -	- -	- -
19 С159-1394	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	1,00	10,29 -	- -	10	-	- -	- -	- -
	КОМПЛЕКТ								
20 С159-1695	-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	-	- -	- -	- -
	КОМПЛЕКТ								
21 Ц12-805-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫ4АЖНЫЕ И ДВУХРЫ4АЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:40-50	1,00	2,80 2,28	0,15 0,03	3	2	- -	3,00 0,03	3 -
	ШТ								
22 ЦЕНА ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНОГО З-ДА	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРУЖИННЫЙ 17С28НЖ Д80ММ	1,00	132,74 -	- -	133	-	- -	- -	- -
23 С159-1396	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	1,00	14,81 -	- -	15	-	- -	- -	- -
	КОМПЛЕКТ								
24 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								
25 Ц12-805-3	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ	1,00	4,19	0,53	4	3	-	4,00	4

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	-
		ШТ								
26	2307-11104	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 31Ч6БР,ДУ80,РУ10	2,00	35,14	-	70	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
27	С159-1376	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	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
				4,23	0,07			-	0,05	-
		ШТ								
29	2307-11105	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 31Ч6БР,ДУ100,РУ10	30,00	41,80	-	1254	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
30	С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	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
				4,23	0,07			2	0,05	2
		ШТ								
32	С130-2804	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 31Ч6БР ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1МПА/10 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 125ММ	4,00	55,88	-	224	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
33	С159-1378	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА125	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
				5,60	0,10			-	0,08	-

:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
			ШТ																
35	С13С-2805		-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 31Ч6БР ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1МПА/10 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 150ММ		9,00		66,09		-		595		-		-		-		-
							-		-						-		-		-
			ШТ																
36	С159-1379		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150		9,00		21,97		-		198		-		-		-		-
							-		-						-		-		-
			КОМПЛЕКТ																
37	Ц12-802-7		-ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ 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
			ШТ																
38	2307-20171		-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ЗКЛПЭ-16 30С941НЖ ДУ100; РУ16		6,00		326,20		-		1957		-		-		-		-
			ШТ				-		-						-		-		-
39	С159-1721		-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 ПРОХОДА100ММ		6,00		17,06		-		102		-		-		-		-
							-		-						-		-		-
			КОМПЛЕКТ																
40	Ц12-790-5 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25		-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
							5,14		0,12						1		0,09		1
			ШТ																
41	2307-40193		-РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ 11С2 ДУ80;РУ16		3,00		427,40		-		1282		-		-		-		-
			ШТ				-		-						-		-		-
42	С159-1396		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80		3,00		14,81		-		44		-		-		-		-
							-		-						-		-		-
			КОМПЛЕКТ																
43	Ц11-393-2		-РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ ПОПЛАВКОВЫЙ		3,00		9,23		0,21		28		26		-		12,00		36
			ШТ				8,80		0,07						-		0,05		-
44	2301-1528		-НАСОС=КС12-50		1,00		532,00		-		532		-		-		-		-
			ШТ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
45	Ц7-281-10	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ , МАССА,Т:0,425	1,00	25,41	3,44	25	15	4	22,00	22
		ШТ		15,00	1,65			2	1,25	1
46	2301-1530	-НАСОС=КС20-50	3,00	567,00	-	1701	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
47	Ц7-281-10	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ , МАССА,Т:0,425	3,00	25,41	3,44	76	45	10	22,00	66
		ШТ		15,00	1,65			5	1,25	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			9889	389	49		519
			РУБ.					12		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(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 КОНСТРУКЦИЙ -	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	0,02	333,67	12,14	7	6	-	422,00	8
		Т		306,25	3,23			-	2,45	-
49	2310-29135	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 18, ТОЛЩ. СТЕНКИ	0,02	2461,07	-	49	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2ММ								
		Т								
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	-
		Т								
51	Ц12-2-3	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	281,35	10,20	3	3	-	354,00	4
		Т		258,75	2,72			-	2,06	-
52	2310-29138	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 25, ТОЛЩ. СТЕНКИ 2ММ	0,02	1887,32	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
53	Ц12-2-4	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,02	247,80	9,05	5	4	-	328,00	7
		Т		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	-
		Т								
55	Ц12-2-5	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	0,01	214,63	8,33	2	2	-	275,00	3
		Т		193,75	2,31			-	1,75	-
56	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 45, ТОЛЩ. СТЕНКИ 2ММ	0,01	1380,74	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
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	-
		Т								
58	С159-3314	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 45, ТОЛЩ. СТЕНКИ 2,5ММ	0,01	1249,76	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
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	-
		Т								
60	С159-3317	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 57, ТОЛЩ. СТЕНКИ	0,02	1033,33	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2,5ММ								
		Т								
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	0,03	130,04	24,65	4	3	-	134,00	4
				98,88	13,16			-	9,98	-
		Т								
62	Ц12-2-7	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	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-СТ3) ДИАМЕТРОМ 76, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3ММ	0,03	853,40	-	26	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		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	0,10	130,04	24,65	13	10	2	134,00	13
				98,88	13,16			1	9,98	1
		Т								
65	С159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3ММ	0,10	777,41	-	78	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		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	0,01	130,04	24,65	1	1	-	134,00	1
				98,88	13,16			-	9,98	-
		Т								
67	С159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3,5ММ	0,01	746,40	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
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	1,16	105,88	22,61	123	90	26	110,00	128
				78,00	12,10			14	9,18	11
		Т								
69	Ц12-2-8	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	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-СТ3) ДИАМЕТРОМ 108, ТОЛЩ. СТЕНКИ	1,16	692,92	-	804	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4ММ								
		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	0,02	105,88	22,61	2	2	-	110,00	2
				78,00	12,10			-	9,18	-
		Т								
72	С159-3340	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 133, ТОЛЩ. СТЕНКИ 4ММ	0,02	628,30	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
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	0,40	105,88	22,61	42	31	9	110,00	44
				78,00	12,10			5	9,18	4
		Т								
74	Ц12-2-8	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	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-СТ3) ДИАМЕТРОМ 159, ТОЛЩ. СТЕНКИ 4ММ	0,40	606,27	-	243	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
76	С159-1828	-65ММ	1,00	50,34	-	50	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.		1580	171	39	241
	РУБ.				21	17
В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(1580)	1580	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(8)	8	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(192)	-	192	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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
		Т								
78	С159-3340	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 133, ТОЛЩ. СТЕНКИ 4ММ	0,19	628,30	-	119	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
79	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	0,03	69,67	18,37	2	1	-	63,00	2
				46,50	9,95			-	7,55	-
		Т								
80	С159-3358	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 219, ТОЛЩ. СТЕНКИ 6ММ	0,03	531,86	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
81	Ц12-2-11	-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
		Т								
82	С159-3404	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТ3) ДИАМЕТРОМ 530, ТОЛЩ. СТЕНКИ 6ММ	1,98	645,10	-	1277	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
83	С159-1183	-ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТ3СП3 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	4,00	7,06	-	28	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
84	С159-1182	-ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА РУ ДО 4МПА ГОСТ 12836-67 ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТ3СП3 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	1,00	3,70	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
85	С159-1178	-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 ВСТ3СП3 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА65 ШТ		-	-			-	-	-
86	С130-11	-ПРОБООТБОРНИК КГ	57,90	0,48	-	28	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
87	Е17-92	-МОНТАЖ ШТ	3,00	12,58	1,83	38	30	6	14,20	43
				10,06	0,54			2	0,41	1
88	С121-2114	-ДНИЩЕ Д240Х10ММ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ Т	0,02	837,90	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
89	Е9-229	-МОНТАЖ Т	0,02	81,03	12,63	2	1	-	72,60	1
				55,25	5,34			-	4,05	-
90	С121-2114	-ДНИЩЕ Д514Х16ММ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ Т	0,28	837,90	-	235	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
91	Е9-229	-МОНТАЖ Т	0,28	81,03	12,63	23	15	4	72,60	20
				55,25	5,34			2	4,05	1
92	2307-10026	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б9БК1,ДУ20,РУ10 ШТ	4,00	3,22	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
93	Ц12-809-1	-МОНТАЖ ШТ	4,00	1,03	-	4	4	-	1,00	4
				0,94	-			-	-	-
94	Е18-180	-КОЛЛЕКТОР Д159Х4ММ ШТ	1,00	52,08	0,38	52	7	-	9,17	9
				6,94	0,12			-	0,09	-
95	Е18-181	-КОЛЛЕКТОР Д219Х5ММ ШТ	1,00	85,54	0,77	86	9	1	12,50	13
				9,39	0,24			-	0,18	-
96	С.Г.Л.Ц. ПОЗ.1001	-БАК V=5М3 С.5.904-13 В.1 ШТ	1,00	1074,01	-	1074	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
97	Ц18-1-3	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,79 ШТ	1,00	33,31	5,29	33	18	5	27,00	27
				17,50	2,45			2	1,86	2
98	С.Г.Л.Ц.	-БАК V=3М3 С.4.903-10 В.9	2,00	1157,16	-	2314	-	-	-	-

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
		ШТ								
100	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,05	680,20	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
101	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,05	94,81	54,57	5	1	3	22,60	1
				17,25	20,06			1	15,22	1
		Т								
102	С.Г.Л.Ц. ПОЗ.1001	-БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ V=0,25М3	1,00	376,49	-	377	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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
		ШТ								
104	С.Г.Л.Ц. ПОЗ.1001	-БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ V=0,50М3	1,00	542,01	-	542	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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
		ШТ								
106	Е10-52	-ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ ПОД БАК ШТУК-3	2,34	6,80	0,19	16	2	-	1,27	3
		М2		0,83	0,05			-	0,04	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				6585	232	61		329
		РУБ.						25		19
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)						
	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 ЗК4-1-87		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 20МПА	1,00	0,45 0,36	0,07 -	1	-	- -	1,00 -	1 -
		ШТ								
109	НОМЕНК.КАТАЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 7 ЗК4-1-87 100ШТ	0,06	47,74 -	- -	3	-	- -	- -	- -
110	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	6,00	0,45 0,36	0,07 -	3	2	- -	1,00 -	6 -
		ШТ								
111	НОМЕНК.КАТАЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 9 ЗК4-1-87 ШТ	2,00	2,99 -	- -	6	-	- -	- -	- -
112	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	6,00	0,45 0,36	0,07 -	3	2	- -	1,00 -	6 -
		ШТ								
113	НОМЕНК.КАТАЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 10 ЗК4-1-87 ШТ	1,00	2,99 -	- -	3	-	- -	- -	- -
114	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	1,00	0,45 0,36	0,07 -	1	-	- -	1,00 -	1 -
		ШТ								
115	НОМЕНК.КАТАЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-БОБЫШКА УСТАНОВКА 4 ЗК4-1-87 ШТ	2,00	2,99 -	- -	6	-	- -	- -	- -
116	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	2,00	0,45 0,36	0,07 -	1	1	- -	1,00 -	2 -
		ШТ								
117	НОМЕНК.КАТАЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 3 ЗК4-275.00-90 ШТ	8,00	2,99 -	- -	24	-	- -	- -	- -
118	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	8,00	0,45 0,36	0,07 -	4	3	1 -	1,00 -	8 -
		ШТ								
119	НОМЕНК.КАТ	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 4	5,00	2,99	-	15	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	ЗК4-275.00-90 ШТ		-	-			-	-	-
120	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА ШТ	5,00	0,45 0,36	0,07 -	2	2	- -	1,00 -	5 -
121	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 1 ЗК4-282.00-90 ШТ	1,00	2,99 -	- -	3	-	- -	- -	- -
122	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА ШТ	1,00	0,45 0,36	0,07 -	1	-	- -	1,00 -	1 -
123	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО ДАВЛЕНИЯ 3 ЗК4-282.00-90 ШТ	6,00	2,99 -	- -	18	-	- -	- -	- -
124	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА ШТ	6,00	0,45 0,36	0,07 -	3	2	- -	1,00 -	6 -
125	НОМЕНК.КАТ АЛОГ ГЛАВМОНТАЖ АВ-КА	-ОТБОРНОЕ УСТ-ВО УСТАНОВКА 2 ЗК4-282.00-90 ШТ	2,00	2,99 -	- -	6	-	- -	- -	- -
126	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА ШТ	2,00	0,45 0,36	0,07 -	1	1	- -	1,00 -	2 -
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 ШТ	5,00	0,45 0,36	0,07 -	2	2	- -	1,00 -	5 -
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 0,36	0,07 -	3	2	- -	1,00 -	6 -

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. АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ								
131 Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	1,13	11,36	0,34	13	3	-	3,10	4
	100М2		2,56	0,10			-	0,08	-
132 Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,13	28,04	0,51	32	3	-	2,90	3
	100М2		2,45	0,14			-	0,10	-
133 Е13-168	-АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ	0,48	56,08	1,02	27	2	-	5,80	3
	100М2		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 Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	0,18	29,13	0,29	5	2	-	13,80	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		10,46	0,09			-	0,06	-
135	С114-124	М3 -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	0,22	41,89 -	- -	9	-	- -	- -	- -
136	Е26-19	М3 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,20	11,08 5,91	0,26 0,09	35	19	1 -	7,90 0,06	25 -
137	С114-124	М3 -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	3,96	41,89 -	- -	166	-	- -	- -	- -
138	Е26-16	М3 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	5,50	29,13 10,46	0,29 0,09	160	58	2 1	13,80 0,06	76 -
139	С114-122	М3 -ПЛИТЫ МЯГКИЕ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-50,75ГОСТ 9573-72	7,14	25,60 -	- -	183	-	- -	- -	- -
140	Е26-16	М3 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,50	29,13 10,46	0,29 0,09	102	37	1 -	13,80 0,06	48 -
141	С114-98	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 40ММ	0,15	34,72 -	- -	5	-	- -	- -	- -
142	С114-528	М3 -ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 40ММ	0,15	97,03 -	- -	15	-	- -	- -	- -
143	С114-96	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 50ММ	0,19	31,78 -	- -	6	-	- -	- -	- -
144	С114-529	М3 -ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 50ММ	0,19	77,81 -	- -	15	-	- -	- -	- -
145	С114-94	М3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ	2,97	29,35	-	87	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		60ММ		-	-			-	-	-
		М3								
	146 С114-530	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 60ММ	2,97	64,48	-	192	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
147	С114-92	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 70ММ	1,03	28,22	-	29	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
148	С114-531	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 70ММ	1,03	55,49	-	57	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
149	Е26-64	-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	С158-413 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ 1,0ММ	0,07	1286,50	-	90	-	-	-	-
		750+(А1-970)=		-	-			-	-	-
		Т								
151	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 970-750=	0,07	341,00	-	24	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
152	Е26-64	-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	С158-412 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,08ММ	0,10	1286,50	-	129	-	-	-	-
		750+(А1-990)=		-	-			-	-	-
		Т								
154	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 990-750=	0,10	372,00	-	37	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
155	Е26-62	-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	С158-412 ПРЕД.ЦЕНА	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОГО АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ ,08ММ	0,01	1286,50	-	13	-	-	-	-
		750+(А1-990)=		-	-			-	-	-
		Т								
157	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 990-750=	0,01	372,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
158	Е26-46	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮКОВ 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	Е26-48	-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	0,09	40,62	0,05	4	3	-	44,50	4
		100М2		30,88	0,02			-	0,01	-
161	Е26-76	-ОКРАСКА ИЗОЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСЛЯНЫМ СОСТАВОМ ЗА ДВА РАЗА	0,08	115,90	0,13	9	1	-	19,10	2
		100М2		12,88	0,03			-	0,03	-
162	Е8-190	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	0,32	67,03	0,39	21	10	-	45,90	15
		100М2		31,88	0,12			-	0,09	-
163	Е8-191	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М, ПОДВЕСНЫХ	0,22	79,44	0,39	17	10	-	68,60	15
		100М2		47,63	0,12			-	0,09	-
164	Ц8-472-11	-ПЕРЕМЫЧКА ЗАЗЕМЛЯЮЩАЯ ТРОСОВАЯ ДИАМЕТРОМ ДО 9,2ММ	4,50	3,30	0,34	15	8	1	3,00	14
		10ШТ		1,88	0,02			-	0,01	-
165	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,45	83,19	2,89	37	8	1	24,00	11
		100М		16,75	0,17			-	0,13	-
166	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ КОЖУХАМИ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА	2,33	100,91	2,06	235	228	4	128,00	298
		100М2		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	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
168	-//-	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 1360-750=	0,38	945,50	-	359	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
169	С0602-5163	-СТОИМОСТЬ ПОЛОТНА ХПС-Т-5 0,48Х1,057	301,64	0,79	-	238	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			2886	457	15		607
			РУБ.					3		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
		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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	(	1729)	1729	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	364)	364	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	23)	-	-	-		23

2	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 Л.С.БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ Н.Е.КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР II КАТЕГ. Г.Б.ПАНФИЛОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ Б.Л.КОГАН

0183.95 АЛЬБОМ VI Ч.3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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 ТЫС/ЧАС
ВАРИАНТ III

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ВК1.СО-1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АРАРМАТУРА И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
		РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОД ОБОРОТНОЙ ВОДЫ В-4								
1	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20 ШТ	1,00	2,56 -	- -	3	-	- -	- -	- -
2	Е16-185	-КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ Д15ММ ШТ	1,00	3,16 0,24	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 М	20,00	1,57 -	- -	31	-	- -	- -	- -
		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 КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.	(3)	3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(4)	4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	(3)	3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.	(44)	44	-	-		-

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 М	20,00	1,69 1,69 -	- - -	34	-	- - -	- - -	- - -
	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	Е16-231	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 18ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	20,00	1,15 0,51	0,08 0,03	23	10	2 1	0,66 0,03	13 1
6	Е16-232	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25ММ,ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ М	3,00	1,32 0,51	0,08 0,03	4	2	- -	0,66 0,03	2 -
7	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ ЗА 2 РАЗА 100М2	0,04	94,18 48,00	0,05 -	4	2	- -	68,00 -	3 -
	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	Е16-30	-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
		М		0,56	0,02			-	0,01	-
9	Е17-37	-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	С113-813	-ОТВОД 135 ГР. ЧУГУННЫЙ	0,01	649,45	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
11	С113-817	-ПЕРЕХОД Д50Х125ММ	0,01	582,80	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			55	3	-		5
			РУБ.					-		-
		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 КОНСТРУКЦИЙ -	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

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ Н.Е.КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР II КАТЕГ. Г.Б.ПАНФИЛОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ Б.Л.КОГАН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183-95

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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-ЭМ3,ЭМ3-СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	СКЦЭ-84 ВЫП1 ПОЗ.2-2172	-ПУНКТ СИЛОВОЙ ПР11-7078-54У3	1,00	533,40	-	533	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	ЦТОЖЕ	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВКИ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ	1,00	34,29	1,97	34	14	2	18,11	18
		ШТ		14,15	0,75			1	0,57	1
3	ДОП12 1504-4550	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 221002Б	4,00	21,70	-	87	-	-	-	-
		0,0012		-	-			-	-	-
4	Ц8-531-1	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А	4,00	5,35	0,14	21	8	-	2,00	8
		ШТ		1,89	0,02			-	0,01	-
5	ДОП12 1504-4553	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-151102А	6,00	16,24	-	98	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
6	Ц8-531-1	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А	6,00	5,35	0,14	32	11	1	2,00	12
		ШТ		1,89	0,02			-	0,01	-
		ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15.21-121-54У3								
7	ДОП85 1504-18241	-ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ	4,00	6,79	-	27	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	504-18265	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЕ-081 ШТ	8,00	1,26 -	- -	10	-	- -	- -	- -
9	Ц8-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ	8,00	4,27 1,44	0,09 0,02	34	12	1 -	2,00 0,01	16 -
		ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15.21-131.54У2								
10	ДОП85 1504-18242	-ПАНЕЛЬ С КОЖУХОМ ШТ	6,00	8,12 -	- -	49	-	- -	- -	- -
11	ДОП85 1504-18265	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЕ-081 ШТ	12,00	1,26 -	- -	15	-	- -	- -	- -
12	1507-5044	-АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ=АЕУ2,АМЕУ2 ШТ	6,00	1,96 -	- -	11	-	- -	- -	- -
13	Ц8-529-1	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ШТ	6,00	4,27 1,44	0,09 0,02	26	9	- -	2,00 0,01	12 -
14	Ц8-481-19	-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 1,18	0,07 -	19	12	1 -	1,00 -	10 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			996	66	5		76
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)			1		1
		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	1000М	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	1000М	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	100М	2,00	7,20 2,95	3,96 1,21	14	6	8 2	4,00 0,92	8 2
18 Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	100М	14,80	1,54 1,43	- -	23	21	- -	2,00 -	30 -
19 ДОП2 2405-11044	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У615У2	ШТ	6,00	14,54 -	- -	87	-	- -	- -	-
20 Ц8-534-16	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:20	ШТ	6,00	8,17 3,04	0,11 0,02	49	18	1 -	4,00 0,01	24 -
21 2405-1011	-ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 У3 ТУ36-1684-78	ШТ	3,00	2,24 -	- -	7	-	- -	- -	-
22 Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	ШТ	3,00	1,19 0,40	- -	4	1	- -	1,00 -	3 -
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
	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	-	81,03	12,63	-	-	-	72,60	-
	Т		55,25	5,34			-	4,05	-
25 Ц8-405-2	-МОНТАЖ ПОЛОСЫ 4Х40	0,01	641,95	5,27	6	-	-	41,00	-
	Т		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	180,00	0,58	-	104	-	-	-	-
	М		-	-			-	-	-
27 Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,20	80,20	39,27	16	6	8	43,00	9
	100М		29,00	16,54			3	12,55	3
28 Ц8-406-7	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 80ММ	1,60	62,51	14,79	100	45	24	41,00	66
	100М		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 КОНСТРУКЦИЙ -	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	-	-		-

-4-0183.95 АЛЬБОМ VII Ч.3

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Н.И. ДЕСЯТОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ Б.Л. КОГАН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

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

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ЭО.3.СО,ЭО.3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	1507-1148	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-Д-2Х40-01УХЛ4,ПВЛМ-Д-2Х40-02УХЛ4,ПВЛМ-ДО-2Х40-01УХЛ4,ПВЛМ-ДО-2Х40-02УХЛ4 ШТ	9,00	27,39 -	- -	247	-	- -	- -	- -
2	Ц8-620-5	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП,УСТАНАВЛИВАЕМЫХ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ НА ПРОФИЛЕ ЗАКРЕПЛЕННОМ К ПОДВЕСКАМ СО ВСТРОЕННОЙ ПРА КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 2 100ШТ	0,09	658,60 120,00	192,10 60,18	59	11	17 5	170,00 45,67	15 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	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5 1000М								
6	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	1,20	90,64 29,25	38,76 14,28	109	35	46 17	41,00 10,84	49 13
7	1504-6164	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ,ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ= ШТ	3,00	2,08 -	- -	6	-	- -	- -	- -
8	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0,03	65,83 48,00	1,87 0,10	2	1	- -	68,00 0,08	2 -
9	1504-17145	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ= ШТ	3,00	2,21 -	- -	7	-	- -	- -	- -
10	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ШТ	0,03	40,82 24,38	1,92 0,19	1	1	- -	34,00 0,14	1 -
11	1517-2346	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 282Х205Х130ММ=ЯТП-0,25 ТУ 36.631-76 ШТ	1,00	19,02 -	- -	19	-	- -	- -	- -
12	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100ШТ	0,01	249,64 117,88	5,44 1,97	3	1	- -	159,00 1,50	2 -
13	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НР3-79 ШТ	5,00	0,60 -	- -	3	-	- -	- -	- -
14	2405-1722	-ПРОФИЛИ=К235У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР 2-80 ШТ	9,00	1,35 -	- -	12	-	- -	- -	- -
15	Е9-229	-МОНТАЖ Т	0,03	81,03 55,25	12,63 5,34	2	2	- -	72,60 4,05	2 -
16	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ЛЕНТЫ 3Х30 Т	0,03	676,40 -	- -	20	-	- -	- -	- -
17	Е9-229	-МОНТАЖ ЛЕНТЫ Т	0,03	81,03 55,25	12,63 5,34	2	2	- -	72,60 4,05	2 -

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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Н.И. ДЕСЯТОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ Б.Л. КОГАН

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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-АТХ3.С01,С02

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕД.,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН 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	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 ТЕХНИ4ЕСКИЙ 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 1704-11987	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ 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	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	-КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИ4ЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ	2,60	8,26	0,05	21	4	-	2,00	5
		10М		1,65	-			-	-	-
9	ДОП43 1704-21390	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП3-У-0,6	3,00	14,14	-	42	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	3,00	1,01	-	3	3	-	1,00	3
		ШТ		0,96	-			-	-	-
11	ДОП43 1704-21399	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4-У-10	6,00	18,62	-	112	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	3,00	1,01	-	3	3	-	1,00	3
		ШТ		0,96	-			-	-	-
13	ДОП43 1704-21398	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4-У-4	3,00	17,50	-	53	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	4,00	1,01	-	4	4	-	1,00	4
		ШТ		0,96	-			-	-	-
15	1704-50064	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ=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 ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МВП4-У-0,6	4,00	17,50	-	70	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	4,00	1,01	-	4	4	-	1,00	4
		ШТ		0,96	-			-	-	-
19	1704-20057	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ДМ2005 СЧ=	4,00	36,40	-	146	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	Ц11-247-1	-ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	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		-	-			-	-	-

22 Ц11-155-1	-ВОДОСЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ, ДО 50	1,00	3,19	0,05	3	2	-	3,00	3
	ШТ		2,30	-			-	-	-
23 ЦЕНА З-ДА ТЕННОПРИБОР Г.РЯЗАНЬ	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ САПФИР-22ДУ-ВН-2620-01 УХЛ 3.1	1,00	2730,00	-	2730	-	-	-	-
	ШТ		-	-			-	-	-
24 Ц11-91-4	-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕНЗОРЕЗИСТОРНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ САПФИР,СОСТОЯЩИЙ ИЗ ПЕРВИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ И БЛОКА ПИТАНИЯ,МОНТАЖ ПЕРВИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА:ТРУБОПРОВОДЕ	1,00	4,47	0,07	4	4	-	6,00	6
	КОМПЛ		4,29	-			-	-	-
25 ДОП17 1704-51087	-БЛОК ПИТАНИЯ УБП-36 УХЛ	1,00	245,00	-	245	-	-	-	-
	ШТ		-	-			-	-	-
26 Ц11-583-5	-БЛОК ПИТАНИЯ,ТИП БП	1,00	1,21	0,02	1	1	-	2,00	2
	ШТ		1,16	-			-	-	-
27 1701-3354	-АМПЕРМЕТР,ВОЛЬТМЕТР=М1730	1,00	99,40	-	99	-	-	-	-
	ШТ		-	-			-	-	-
28 Ц11-40-1	-МОНТАЖ	1,00	4,27	0,02	4	4	-	5,00	5
	ШТ		4,14	-			-	-	-
29 1701-9102	-БЛОК ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И РЕГУЛИРОВАНИЯ=П1730	1,00	60,20	-	60	-	-	-	-
	ШТ		-	-			-	-	-
30 Ц11-618-7	-БЛОК РЕГУЛИРУЮЩИЙ РЕЛЕЙНЫЙ ИЛИ АНАЛОГОВЫЙ	1,00	5,95	-	6	6	-	7,00	7
	ШТ		5,81	-			-	-	-
31 1704-50835 ДОП1	-ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РОС-301 УХЛ3	1,00	245,00	-	245	-	-	-	-
	ШТ		-	-			-	-	-
32 Ц11-629-1	-РЕЛЕ УРОВНЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ,СОСТОЯЩЕЕ ИЗ БЛОКА И ДАТЧИКА	1,00	2,83	0,09	3	2	-	3,00	3
	КОМПЛ		2,43	0,02			-	0,01	-
33 ЦЕНА З-ДА АНАЛИТ.ПРИБОРОВ Г.ГОРИ	-АНАЛИЗАТОР ТИПА АКК-М-01 0,005	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 АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-60 10ШТ	0,10	1,26 -	- -	-	-	- -	- -	- -
36	Д62 1504-01626	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА-14-26 ШТ	6,00	2,73 -	- -	17	-	- -	- -	- -
37	Ц8-525-2	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А ШТ	6,00	4,17 1,30	0,11 0,02	25	8	1 -	2,00 0,01	12 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			9320	117	3		151
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		(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. ЩИТЫ								
38	1517-1973 ДОП.7 ДОП7	-ЩИТ ШКАФНОЙ ЩМ-3Д-2200Х600Х600=ЩМ-3Д,-2200 .600.600 ШТ	2,00	117,60 -	- -	235	-	- -	- -	- -
39	Ц11-680-1	-МОНТАЖ ЩИТА ШТ	2,00	4,03 3,44	0,50 0,19	8	7	1 -	5,00 0,14	10 -
40	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ ДО 10ЖИЛ ВВОД	19,00	0,68	-	13	13	-	1,00	19

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-011У3 ТУ16-526.407-76 ШТ	2,00	1,12	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
44	1517-1444-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ 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,СИРЕНЫ,КОЛОКОЛА, ЗУММЕРЫ,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 0.526.001-77 ШТ	1,00	2,38	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
52	1517-1414-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	1,00	4,62	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
53	1504-6049	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПП3-25=ПП3-25/Н3 М3Б ОСТ 16 0.526.001-77 ШТ	4,00	4,06	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
54	1517-1414-1	-ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА= ШТ	4,00	4,62	-	18	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
55	1517-1509	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ РЕЕК И ЗАЖИМОВ=	2,00	6,44	-	13	-	-	-	-
		КОМПЛ.		-	-			-	-	-
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-2000,ВУ-222А,НКР-1,НКР-2,НКР-3,РПК-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	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 ТАБ.18.1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ ТР14Х2 ГОСТ 8734-75 М	17,00	0,83 -	- -	14	-	- -	- -	-
64	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ М	17,00	0,31 0,26	0,03 -	5	4	1 -	0,40 -	7
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 КОАКСИАЛЬНЫЕ СО СПЛОШНОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,ГОСТ	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=ПВ3	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:3КГ	2,75	21,75	1,39	60	29	3	16,00	44
				10,64	0,54			1	0,41	1
		100М								
73	Ц8-149-2	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,90	17,35	1,10	16	10	1	16,00	14
				10,78	0,44			-	0,34	-
		100М								
74	Ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО:1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	12,00	5,18	-	62	16	-	2,00	24
				1,35	-			-	-	-
		ШТ								
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
				0,28	-			-	-	-
		ШТ								
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
				0,50	-			-	-	-
		ШТ								
77	Ц11-713-2	-ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ЩИТАХ:МАЛОГАБАРИТНЫХ	0,10	9,15	-	1	1	-	9,00	1
				7,88	-			-	-	-
		100М								
78	ДОП 4-29 2405-11722	-КОРОБКА ТИПА КЗНС08У2	1,00	11,56	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
79	Ц8-534-14	-КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ 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	-
		ШТ								
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
		100М								
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	Е9-229	-МОНТАЖ СТОЕК Т	0,31	81,03 55,25	12,63 5,34	25	17	4 2	72,60 4,05	23 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 0,06	0,04 0,02	8	2	2 1	0,10 0,01	4 -
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 ЩИТОВ Т	0,05	641,95 31,13	5,27 1,73	32	2	- -	41,00 1,32	2 -
89	Ц11-620-5	-СТОЙКА СП-24 ШТ	6,00	6,07 1,14	0,15 0,03	36	7	1 -	2,00 0,03	12 -
90	Ц11-620-5 К=1,2	-СТОЙКИ СП-18,СП-35 ШТ	5,00	7,29 1,36	0,17 0,03	36	7	1 -	2,00 0,03	10 -
91	Ц11-620-2	-КРОНШТЕЙН КП-45 ШТ	1,00	1,01 0,34	0,04 0,02	1	-	- -	0,50 0,01	1 -
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 31,13	5,27 1,73	51	2	- -	41,00 1,32	3 -
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. (ВЫПОЛНЕНО)		(ОСТАТОК)			11		7

3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	772)	772	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	263)	263	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	122)	-	122	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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 КОНСТРУКЦИЙ -	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 Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Н.И. ДЕСЯТОВА

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ Б.Л. КОГАН

gost.e-ecolog.ru