

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 . 9 5

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



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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 ДОПОЛНЕНИИ.

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-
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	МАШИН		МАШИН	МАШИН		НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
П/П	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ			ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
	НОРМАТИВА				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	В Т.Ч.		НА ЕДИН.	ВСЕГО
					ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ			
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)	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	( 4)	-	4	-	-
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
ПОВЕРХНОСТЕЙ//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. Бондарец* Л.С. БОНДАРЕЦ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Н.Е. Королева* Н.Е. КОРОЛЕВА

СОСТАВИЛ НАЧАЛЬНИК ГРУППЫ

*Б.Л. Коган* Б.Л. КОГАН

ПРОВЕРИЛ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

*Н.Е. Королева* Н.Е. КОРОЛЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 903-4-0183.95

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ВНУТРИКОРПУСНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ СБОРА И ПЕРЕКАЧКИ  
 КОНДЕНСАТА ДО 30 Т /ЧАС  
 СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1 ДО 10 Т /ЧАС  
 ВАРИАНТ I

ОСНОВАНИЕ: 903-4-0183.95-ТХ1.СО-1-11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 17,206 ТИС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1440 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,148 ТИС.РУБ.  
 в том числе:оборуд.-6,833т.р. с.м.р.-10,041т.р. прочие затраты-0,332т.р.

:			СТОИМ. ЕД., РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
:			ВСЕГО	:			ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
№	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИН	МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		МАШИН	ВСЕГО	МАШИН	МАШИН	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
НОРМАТИВА:				ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	НА ЕДИН. : ВСЕГО	
:			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	
:			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. АРМАТУРА И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

1	2307-10812	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р ДУ50;РУ16	1,00	12,16	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	С159-1394	-ФЛАНЦИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	1,00	10,29	-	10	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
3	Ц12-803-2	-КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50	1,00	2,68	0,09	3	2	-	3,00	3
		ШТ		2,19	0,02			-	0,01	-
4	2307-10814	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421Р ДУ80;РУ16	2,00	14,26	-	29	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	С159-1396	-ФЛАНЦИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80	2,00	14,81	-	30	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-

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
		ШТ		-	-			-	-	-
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	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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	-
		ШТ		-	-			-	-	-
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 ОДНОРУЧАЖНЫЕ И ДВУХРУЧАЖНЫЕ, 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 НАСОСНЫМ ЛОПАСТНОМ ЦЕНТРОБЕЖНЫМ , 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 НАСОСНЫМ ЛОПАСТНОМ ЦЕНТРОБЕЖНЫМ , 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 КОНСТРУКЦИИ -			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 Т	0,13	130,04 98,88	24,65 13,16	17	13	3 2	134,00 9,98	17 1
83	C159-3321	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 76, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ	Т	0,56	853,40	-	478	-	-	-	-
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 98,88	24,65 13,16	5	4	1 1	134,00 9,98	5 -
65	C159-3321	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 76, ТОЛШ. СТЕНКИ 3,5ММ	Т	0,04	813,89	-	33	-	-	-	-
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 98,88	24,65 13,16	21	16	4 2	134,00 9,98	21 2
67	Ц12-2-7	-ТО ЖЕ ДЛЯ ОПОР	Т Т	0,01	130,04 98,88	24,65 13,16	1	1	-	134,00 9,98	1 -
68	C159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3ММ	Т	0,16	777,41	-	124	-	-	-	-
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 98,88	24,65 13,16	3	2	-	134,00 9,98	3 -
70	C159-3326	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ(СТАЛЬ-СТЗ) ДИАМЕТРОМ 89, ТОЛШ. СТЕНКИ 3,5ММ	Т	0,02	746,40	-	15	-	-	-	-
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 78,00	22,61 12,10	23	17	5 3	110,00 9,18	24 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 ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	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	-	-		-

400448-08 19

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 МАРОК 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 МАРОК 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 МАРОК 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-T37.01 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	-	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-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	1
		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	6
		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	6
		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	1
		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	6
		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	-
		МЗ								
141	C114-124	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125	1,85	41,89	-	78	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МЗ								
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	-
		МЗ								
143	C114-122	-ПЛИТЫ МЯГКИЕ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-50,75ГОСТ 9573-72	5,16	25,60	-	132	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МЗ								
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	-
		МЗ								
145	C114-98	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК М-125 ТОЛЩИНОЙ 40ММ	0,17	34,72	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МЗ								
146	C114-528	-ОБКЛАДКА СТЕКЛОТКАНЬЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ ИЗОЛЯЦИИ 40ММ	0,17	97,03	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		МЗ								

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
				РУБ.				2		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:				(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
				РУБ.				38		28
В ТОМ ЧИСЛЕ:				(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	-	-	-	-	-	-

400448-08 30

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	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	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 1504-18235	-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	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=АЕУ2.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.					2		1
		(ВЫПОЛНЕНО)							
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)		-	-	-		96

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	
				(ВЫПОЛНЕНО)						
				(ОСТАТОК)						
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	-	-	-
<hr/>								
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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 г.

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

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

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

1	1507-1148	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛМ-Д-2Х40-01УХЛ4, П ВЛМ-Д-2Х40-02УХЛ4, ПВЛМ-ДО-2Х40 -01УХЛ4, ПВЛМ-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.	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-				
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
П/П	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		В Т.Ч.		ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
	НОРМАТИВА:			ЗАРПЛАТЫ	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	5,00	1,19	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
2	170648-1752	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ 2П	3,00	2,10	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
3	Ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	5,00	0,26	-	1	1	-	0,50	3
		ШТ		0,26	-					
4	170648-1408	ТЕРМОМЕТР У 7, ДЛ. В. Ч. - 240, ДЛ. Н. Ч. - 104	4,00	1,26	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
5	170648-1753	ОПРАВА ЗАЩИТНАЯ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРОВ УГЛОВАЯ 2У	3,00	2,80	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
6	ДОП48 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	-					

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	2,00	117,60	-	235	-	-	-	-
		ШИТ-ЗД-2200Х600Х600=ШИТ-ЗД,-2200 .600.600								
		ШТ								
39	Ц11-680-1	-МОНТАЖ ШИТА	2,00	4,03	0,50	8	7	1	5,00	10
		ШТ		3,44	0,19			-	0,14	-
40	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ ДО 10ЖИЛ 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	16,00	0,31	0,03	5	4	-	0,40	6
		ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО		0,26	-					
		16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ								
		СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНИИ								
		22ММ								
		М								
65	241649-1063	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	-	303,83	-	-	-	-	-	-
		НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЭ-Ц-Х-3								
		ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=20ММ								
		1000М								
66	241649-1061	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	0,01	236,31	-	2	-	-	-	-
		НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЭ-Ц-Х-3								
		ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=15ММ								
		1000М								
67	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ	0,03	319,16	-	10	-	-	-	-
		ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ								
		ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ								
		КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И								
		СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X1								
		1000М								
68	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С	0,10	308,10	-	31	-	-	-	-
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С								
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ								
		И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С								
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И								
		СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5								
		1000М								
69	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С	0,09	579,86	-	52	-	-	-	-
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С								
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ								
		И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С								
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И								
		СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X2,5								
		1000М								
70	С151-2753	-КАБЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ	0,12	181,70	-	22	-	-	-	-
		КОАКСИАЛЬНЫЕ СО СПЛОШНОЙ								
		ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И								
		ОБОЛОЧКОЙ, ГОСТ								

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	ЦВ-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	ЦВ-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	ЦВ-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	ЦВ-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	ЦВ-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	ЦВ-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	ЦВ-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