Российская Федерация
Акционерное общество открытого типа
«ОЗОН»
г. Ростов-на-Дону

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-310.95

КРЫШНАЯ КОТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

КНИГА 1

СВОДКА СМЕТ. БЛОК КОТЕЛЬНОЙ.

СТР. 1-48

Ц00422-07

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-310.95

КРЫШНАЯ КОТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

КНИГА 1

СВОДКА СМЕТ. БЛОК КОТЕЛЬНОЙ.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ - 98.74 ТЫС.РУБ

СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 17.05 ТЫС.РУБ

РАЗРАБОТАН:

АКЦИОНЕРНЫМ ОБЩЕСТВОМ "ОЗОН"

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ЛИХТЕР Ю.М.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТАНТИНОВ В.А.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

УТВЕРЖДЕН:

КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И

НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПИСЬМОМ ОТ 30.08 95г N ЕР-1878-19/09

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ АО "ОЗОН"

ПРИКАЗОМ ОТ 30.08 95г N 64-К

СРОК ДЕЙСТВИЯ 2000 Г.

ИНВ N Ц00422-07 02

Российская Федерация
Акционерное общество открытого типа
г. Ростов-на-Дону
«ОЗОН»

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

NN П/П	NN СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТ	СТР.
1	-	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2	-	СВОДКА СМЕТ	4
3	02-01	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА КОТЕЛЬНОЙ	5
4	02-01-01	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7
5	02-01-02	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ	13
6	02-01-03	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРУ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ	15
7	02-01-04	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРУ	20
8	02-01-05	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ИЗОЛЯЦИЮ ГАЗОХОДОВ И ТРУБОПРОВОДОВ	25
9	02-01-06	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	27
10	02-01-07	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	30
11	02-01-08	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ	35
12	02-01-09	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ	38
13	-	СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	47

инв.№ 400422-07 03

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г. Ростов-на-Дону

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ, БЛОК КОТЕЛЬНОЙ, СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СН-227-82, В ЦЕНАХ И НОРМАХ ВВОДИМЫХ С 2.01.84 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОПРЕДЕЛЕНА ПО ЕДИНЫМ РАЙОННЫМ ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ (ЕРЕР) НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА (ПОДРАЙОНА 1) И БАЗОВЫМ ЦЕНАМ НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПО СБОРНИКАМ ЦЕН НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ.

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА В ЦЕНАХ С 1.01.1982 Г.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРАХ, УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ ТИПОВЫХ СМЕТ:

- НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - 16.5%
- НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ - 8.6%
- НА САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ - 13.3%
- НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ - В РАЗМЕРАХ, УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%

ПЕРЕХОД К ЦЕНАМ 1991 Г ПРОИЗВЕДЕН НА ОСНОВАНИИ ИНДЕКСОВ ИЗМЕНЕНИЯ СТОИМОСТИ : К СМР - 1.53, К ОБОРУДОВАНИЮ - 1.4.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВЫПУСКАЕТСЯ В 2 КНИГАХ : КНИГА 1 - СВОДКА СМЕТ. БЛОК КОТЕЛЬНОЙ.
КНИГА 2 - ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ.

инв N 400422-07 04

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

СВОДКА СМЕТ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 98,74 ТЫС.РУБ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г

NN ПП	NN СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ					ПОКАЗАТЕЛИ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВ. МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА 02-01	БЛОК КОТЕЛЬНОЙ	6.93	3.41	53.86	-	64.20	
2	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА 02-02	ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ	2.00	4.71	27.83	-	34.54	
		ВСЕГО ПО СВОДКЕ СМЕТ	8.93	8.12	81.69	-	98.74	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

И.О.ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА

ПО СМЕТАМ КУЗЬМЕНКО С.В.

инв № Ц00422-07 05

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г. Ростов-на-Дону

ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА N 02-01

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 64.20 ТЫС.РУБ

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 1.93 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984/1991 Г

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 1.33 ТЫС.РУБ

NN ПП	NN СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ, ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, ТЫС.РУБ	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВ. МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	02-01-01	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	4.25	-	-	-	4.25	0.42	0.31	
2	02-01-02	ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	0.02	-	0.09	-	0.11	0.01	0.01	
3	02-01-03	ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА ГАЗОСНАБЖЕНИЯ	0.05	0.36	1.04	-	1.45	0.10	0.07	
4	02-01-04	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	0.02	0.71	29.45	-	30.18	0.19	0.13	
5	02-01-05	ИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ТРУБОПРОВОДОВ	0.19	-	-	-	0.19	0.05	0.03	
6	02-01-06	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	0.20	-	-	0.20	0.03	0.02	
7	02-01-07	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	0.15	0.29	-	0.44	0.06	0.05	
8	02-01-08	АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ	-	0.10	1.42	-	1.52	0.08	0.05	
9	02-01-09	АВТОМАТИЗАЦИЯ	-	0.71	6.18	-	6.89	0.32	0.20	
		ИТОГО	4.53	2.23	38.47	-	45.23	1.26	0.87	

ИНВ N 4,00422-07

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991 Г	6.93	3.41	53.86	-	64.20			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						1.93		
	СМЕТНАЯ З/ПЛАТА							1.33	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

И.О.ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА

ПО СМЕТАМ КУЗЬМЕНКО С.В.

ИНВ N Ц00422-07 07

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «НОЗО» г.Ростов-на-Дону

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-01

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95 АС,КМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4.249 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 419 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.308 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. СТЕНЫ								
1.	E9-31	МОНТАЖ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 20М ,100М2	0.51	255.44	101.76	131	42	52	140.08	72
				81.47	38.21			20	49.29	25
2.	C121-2388	СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНЫХ СТЕНОВЫХ С ОБШИВКОЙ ИЗ СТАЛЬНОГО ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ И УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ,М2	51.20	16.40	-	840	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
3.	E26-31	ЗАДЕЛКА ШВОВ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ ,М3	0.80	35.90	1.23	29	10	1	21.30	17
				12.70	0.37			-	0.48	-
4.	C114-2	ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 ,М3	0.80	11.20	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5.	E7-701	УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МАСТИКОЙ ,100М	0.15	42.30	0.08	6	1	-	6.43	1
				4.02	0.02			-	0.03	-
6.	E26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2	0.40	24.70	0.49	10	6	-	23.90	10
				14.40	0.15			-	0.19	-
7.	C1113-127	СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т	0.01	811.00	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8.	E7-285	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК, ГИЛЬЗ И ПАТРУБКОВ ,Т	0.29	362.00	8.00	105	27	2	141.00	41

ИНВ N Ц00422-07 08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				92.00	2.40			1	3.10	1
	9.С147-30		2.87	10.20	-	29	-	-	-	-
		ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ ,100КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				1167	86	55		141
								21		26
		Раздел 2. ПОКРЫТИЕ								
	10.Е9-27		0.19	66.33	45.84	12	3	9	25.03	5
		МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ,100М2		15.45	15.76			3	20.33	4
	11.С121-2399		18.81	18.90	-	356	-	-	-	-
		СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЙ ,М2		-	-			-	-	-
	12.Е26-33		0.50	14.00	1.18	7	3	1	11.80	6
		ИЗОЛЯЦИЯ ШВОВ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ ,М3		6.70	0.35			-	0.45	-
	13.С114-2		0.49	11.20	-	5	-	-	-	-
		ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 ,М3		-	-			-	-	-
	14.Е26-70		0.20	24.70	0.49	5	3	-	23.90	5
		ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2		14.40	0.15			-	0.19	-
	15.С1113-127		0.01	811.00	-	8	-	-	-	-
		СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т		-	-			-	-	-
	16.Е12-280		0.23	192.00	0.41	44	11	-	83.00	19
		УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ(БРАНДМАУЭРОВ,ПАРАПЕТОВ,СВЕСОВ И Т.П) ,100М2		45.80	0.12			-	0.15	-
	17.Е7-285		0.02	362.00	8.00	7	2	-	141.00	3
		УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК ,Т		92.00	2.40			-	3.10	-
	18.С147-30		0.20	10.20	-	2	-	-	-	-
		ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ ,100КГ		-	-			-	-	-
	19.Е6-15		0.18	29.43	0.34	5	-	-	0.99	-
		УСТРОЙСТВО ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА В15 ,М3		0.52	0.10			-	0.13	-
	20.С124-9		0.03	286.00	-	9	-	-	-	-
		АРМАТУРА КЛАССА А3 ,Т		-	-			-	-	-

инв № Ц00422-07 09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	21.Е9-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ ,Т	0.06	441.00	1.40	26	7	-	210.00	13
				124.00	0.42			-	0.54	-
	22.С147-30	ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ ,100КГ	0.55	10.20	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				492	29	10		51
								3		4
		Раздел 3. ПРОЕМЫ								
		ДВЕРИ								
	23.Е10-308	УСТАНОВКА ДВЕРНОГО БЛОКОВ ,100М2	0.02	63.60	12.40	1	1	-	70.00	2
				39.90	3.72			-	4.80	-
	24.С122-879	СТОИМОСТЬ БЛОКА ДНГ24-10 ,М2	2.35	15.70	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	25.С111-446	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ ,КОМПЛЕКТ	1.00	6.94	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	26.Е10-303	ОФОРМЛЕНИЕ ДВЕРНОГО ПРОЕМА ,100ШТ.	0.01	167.00	0.26	2	1	-	81.50	1
				50.90	0.08			-	0.10	-
		ОКНА								
	27.Е10-84	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ ,М2	2.40	2.99	0.36	7	2	1	1.38	3
				0.74	0.11			-	0.14	-
	28.С122-143	СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ,М2	2.40	9.93	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	29.Е10-88	УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ ,ШТ.	6.00	0.24	-	1	1	-	0.46	3
				0.24	-			-	-	-
	30.С111-432	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М ,КОМПЛЕКТ	6.00	0.86	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	31.Е15-747	ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ 3ММ СТЕКЛОМ ,100М2	0.01	222.00	0.80	3	-	-	25.30	-
				13.50	0.24			-	0.31	-
	32.Е9-210	МОНТАЖ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т	0.04	44.19	19.36	2	1	1	36.05	1
				21.94	5.77			-	7.44	-

инв № Ц00422-07 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	34.С121-2095	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ,Т	0.04	393.00 - -	- -	16	-	- -	- -	- -
	34.Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЗА 2 РАЗА ,100М2	0.01	21.20 3.62	0.24 0.08	-	-	- -	4.60 0.10	- -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				105	6	2 -		10 -
		Раздел 4. ПОЛЫ								
	35.Е11-52	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ ,100М2	0.18	66.40 57.20	9.20 2.72	12	10	2 -	108.40 3.51	20 1
	36.С114-124	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3	1.85	23.40 -	- -	43	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				55	10	2 -		20 1
		Раздел 5. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
	37.Е9-107	МОНТАЖ РАМ ОПОРНОЙ И МК1 ,Т	3.01	57.47 14.63	23.07 8.39	173	44	69 25	24.31 10.83	73 33
	38.С121-2095	СТОИМОСТЬ РАМ ИЗ СТАЛИ С235 ,Т	1.13	384.92 -	- -	435	-	- -	- -	- -
	39.С121-2095	ТО ЖЕ, СТАЛЬ С245 ,Т	1.73	394.01 -	- -	682	-	- -	- -	- -
	40.С121-2095	ТО ЖЕ, СТАЛЬ С255 ,Т	0.15	408.15 -	- -	61	-	- -	- -	- -
	41.Е9-1	МОНТАЖ РАМЫ ЗДАНИЯ ,Т	0.60	41.30 12.05	20.91 7.49	25	7	13 4	19.16 9.66	11 6
	42.С121-2105	СТОИМОСТЬ РАМЫ ИЗ СТАЛИ С235 ,Т	0.06	433.92 -	- -	26	-	- -	- -	- -
	43.С121-2105	ТО ЖЕ, СТАЛЬ С255 ,Т	0.54	457.15	-	247	-	-	-	-

ИНВ N Ц00422-07

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «Н-ОЗОН» г. Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
44.	Е9-51	МОНТАЖ СТОЕК ПЛОЩАДКИ ,Т	0.04	19.78	9.37	1	-	-	9.42	-
				6.18	3.52			-	4.54	-
45.	С121-1754	СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДКИ ИЗ СТАЛИ С235 ,Т	0.04	258.92	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
46.	Е9-48	МОНТАЖ ПЛОЩАДКИ С ЛЕСТНИЦЕЙ И ОГРАЖДЕНИЯМИ ,Т	0.17	36.57	14.63	6	2	2	14.63	2
				9.39	5.48			1	7.07	1
47.	С121-1975	ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 ,Т	0.08	358.00	-	29	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
48.	С121-1979	ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 ,Т	0.04	326.00	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
49.	С121-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 ,Т	0.05	327.00	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
50.	Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЗА 2 РАЗА ,100М2	1.30	21.20	0.24	28	5	-	4.60	6
				3.62	0.08			-	0.10	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				1752	58	84		92
								30		40
		Раздел 6. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
51.	Е13-153	ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ,100М2	0.62	10.30	0.12	6	1	-	2.30	1
				1.51	0.04			-	0.05	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				6	1	-		1
								-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				3577	190	153		315
								54		71
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				627				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕРИАЛЫ -				139				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				104				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								10

ИНВ № Ц00422-07 12

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					19			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				58				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				789				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								260
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					173			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2950				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				254				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					46			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				256				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				3460				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								159
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					136			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				4249				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								419
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					308			

СОСТАВИЛ ОКУНЕВА

ПРОВЕРИЛ ЕРМОЛОВИЧ

ИНВ.№ Ц00422-07 13

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-02

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-ВК1.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.102 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.004 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
		ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ								
1.	2402-3019	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ОСП-1 ,ШТ	6.00	12.70	-	76	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КАНАЛИЗАЦИЯ УСЛОВНО-ЧИСТЫХ СТОКОВ К13								
2.	Е16-66	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ,М	3.00	1.78	0.05	5	1	-	0.66	2
				0.41	0.02			-	0.03	-
3.	Е16-190	УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ ,ШТ.	4.00	0.72	0.01	3	2	-	0.93	4
				0.53	-			-	-	-
4.	С121-2114	СТОИМОСТЬ ВОРОНОК 100Х50 ,Т	0.01	441.00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5.	Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ,100М2	0.01	7.71	0.20	-	-	-	3.10	-
				2.05	0.06			-	0.08	-
6.	Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ,100М2	0.01	20.60	0.24	-	-	-	2.30	-
				3.02	0.08			-	0.10	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				88	3	-		6
								-		-

инв.№ Ц00422-07 14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				88	3			6
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				76				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				2				
		ТАРА И УПАКОВКА -				2				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				3				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -				1				
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				3				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				86				
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -								
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -								
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				12				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				2				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				15				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					4			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				102				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					4			

СОСТАВИЛ ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ЧАЛБЫШЕВ

ИНВ.№ Ц00422-07

Российская Федерация * Акционерное общество открытого типа * «ОЗОН» * г.Ростов-на-Дону

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-03

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-ГСВ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1.446 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 97 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.068 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ. ЕД. В РУБ. ЭКС. МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКС. МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ / ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ / ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
		ОБОРУДОВАНИЕ								
1.	Ц11-157-2	ГАЗОВЫЙ СЧЕТЧИК d=65 ММ, ШТ.	1.00	2.28 / 1.58	0.01 / -	2	2	- / -	3.00 / -	3 / -
2.	1704 ДОП	СТОИМОСТЬ ГАЗОВОГО СЧЕТЧИКА "ТУРГАС-100/3, ШТ	1.00	450.00 / -	- / -	450	-	- / -	- / -	- / -
		НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
3.	Ц11-355-1	ФИЛЬТР ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ КОНТРОЛЬНЫЙ: ЩИТОВОЙ МОНТАЖ, ШТ.	1.00	0.62 / 0.49	0.05 / -	1	-	- / -	1.00 / -	1 / -
4.	23032-1001-А	СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ФГ-7-50-6, Т	0.06	1865.00 / -	- / -	112	-	- / -	- / -	- / -
		АРМАТУРА								
5.	Ц12-790-3	ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫ4АЖНЫЕ И ДВУХРЫ4АЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЬЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 ММ, ШТ.	1.00	2.54 / 2.15	0.06 / 0.01	3	2	- / -	3.00 / 0.01	3 / -
6.	2307-20169	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЭПВ-10-Г ИСП.33КЛП3-16 30С941НЖ ДУ50; РУ16, ШТ.	1.00	210.00 / -	- / -	210	-	- / -	- / -	- / -
7.	Ц12-790-3	ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	3.00	2.11	0.06	6	5	-	3.00	9

ИНВ N Ц00422-07

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ,ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 ММ ,ШТ.		1.72	0.01			-	0.01	-
	8. 2307-20159	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ/ЗКЛ2-16,ЛА 11055,СМ 11055/ДАВЛЕНИЕМ ДО 1,6МПА ДУ 50ММ=30С41НЖ1#ГОСТ 10194-78 ,ШТ.	3.00	33.00	-	99	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	9. Ц12-800-2	ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ ,ШТ.	2.00	2.70	0.05	5	5	-	3.00	6
				2.33	0.01			-	0.01	-
	10. 2307-10334	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ ТИПА СВМГ 15КЧ883Р1,СВМГ,ДУ40,РУ1 ,ШТ.	2.00	32.00	-	64	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	11. Ц12-800-1	ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ ,ШТ.	2.00	2.12	0.03	4	4	-	2.00	4
				1.86	0.01			-	0.01	-
	12. 2307 ДОП	КЛАПАН ПРОХОДНОЙ МЕМБРАННЫЙ 15КЧ835Р1 ДИАМ.25 ММ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ ,ШТ	2.00	41.00	-	82	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	13. Ц12-807-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ,ШТ.	8.00	0.75	-	6	6	-	1.00	8
				0.73	-			-	-	-
	14. 2307-10059	КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Ч6БК,ДУ15,РУ10 ,ШТ.	4.00	0.99	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	15. 2307-10060	КРАН ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Ч6БК,ДУ20,РУ10 ,ШТ.	4.00	1.27	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	16. Ц12-811-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ ,ШТ.	1.00	0.76	-	1	1	-	1.00	1
				0.72	-			-	-	-
	17. 2307 ДОП.1	КЛАПАН ПРОХОДНОЙ 15Б50Р3М d=10 ММ ,ШТ	1.00	8.80	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					1063	25	-		35
								-		-
	Раздел 2. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
	18. Ц12-2-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И	0.01	288.20	7.85	3	3	-	422.00	4

Российская Федерация
Российское общество открытого типа
Издательство «ОЗОН»
г. Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ , Т		269.50	2.09			-	2.70	-
	19. С159-4223		0.01	1672.00	-	17	-	-	-	-
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 18ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т		-	-			-	-	-
	20. Ц12-2-3		0.02	243.10	6.60	5	5	-	354.00	7
		ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ , Т		227.70	1.76			-	2.27	-
	21. С159-4226		0.02	1282.50	-	26	-	-	-	-
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГОПРОХОДА 20ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т		-	-			-	-	-
	22. Ц12-2-4		0.02	213.40	5.85	4	4	-	328.00	7
		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 , Т		196.90	1.60			-	2.06	-
	23. С159-4230		0.02	1092.50	-	22	-	-	-	-
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т		-	-			-	-	-
	24. Ц12-2-4		0.02	213.40	5.85	4	4	-	328.00	7
		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 , Т		196.90	1.60			-	2.06	-
	25. С159-4234		0.02	969.00	-	19	-	-	-	-
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 38ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т		-	-			-	-	-
	26. Ц12-2-5		0.01	184.80	5.39	2	2	-	275.00	3
		ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ , Т		170.50	1.50			-	1.93	-
	27. С159-3314		0.01	843.60	-	8	-	-	-	-
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА(25КГС/СМ2)УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ, ТОЛЩИНОЙ		-	-			-	-	-

инв № Ц00422-07

Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону Российская Федерация

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕНКИ,ММ:2,5 ,Т								
28.	Ц12-2-6	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУШНЫЙ 57 ММ ,Т	0.02	137.50 125.40	4.13 1.31	3	3	- -	200.00 1.69	4 -
29.	С159-3317	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ,НАРУШНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ ,Т	0.02	655.50 -	- -	13	-	- -	- -	- -
30.	Ц12-2-7	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУШНЫЙ 76-89 ММ ,Т	0.01	107.58 87.01	15.95 8.51	1	1	- -	134.00 10.98	1 -
31.	С159-3221	ПЕРЕХОДЫ КОНЦЕНТРИ4ЕСКИЕ СВАРНЫЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОИСТАЛИ РУ ДО 4МПА(40 КГС/СМ2)ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВСТ3СП И ВСТ4СП,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:1420Х16-720Х11 ,ШТ.	0.01	281.20 -	- -	3	-	- -	- -	- -
32.	С121-2019	СТОИМОСТЬ ОПОР 57У ,Т	0.01	356.00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
33.	Ц12-698-10	РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ ,ШТ.	1.00	6.30 3.13	0.81 0.10	6	3	1 -	5.00 0.13	5 -
34.	Ц12-698-14	ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18 ,ШТ.	4.00	1.01 0.73	0.10 -	4	3	- -	1.00 -	4 -
35.	2405-3087	ПРОБКИ=П-М27.1,5#ТУ36-1142-75= ,ШТУКА	1.00	0.22 -	- -	-	-	- -	- -	- -
36.	Е9-153	МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ 4АСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ ,Т	0.08	25.90 14.80	4.98 1.52	2	1	- -	25.20 1.96	2 -
37.	С121-2019	СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ,ОПОРНЫЕ ЧАСТИ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4 ,Т	0.08	356.00 -	- -	28	-	- -	- -	- -
38.	Е15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИ4ЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА ,100М2	0.20	60.50 38.40	0.03 -	12	8	- -	68.00 -	14 -

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				186	37	1		58
								-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				1249	62	1		93
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				918				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				18				
		ТАРА И УПАКОВКА -				18				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				37				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -				6				
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				41				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				1039				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				289				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				229				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				40				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				26				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				356				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								81
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					58			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				12				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				2				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				15				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					8			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				31				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				3				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				3				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				36				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					2			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1446				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								97
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					68			

СОСТАВИЛ ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ЧАЛЫШЕВ

инв.№ Ц00422-07 20

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 02-01-04

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВА

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-ТМ1.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 30.176 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 193 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.129 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
1.	Ц7-35-2	УСТАНОВКА ТЕПЛОВОГО АГРЕГАТА ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0.25 МВТ ,ШТ.	2.00	36.60 24.20	2.95 1.38	73	48	6 3	40.00 1.78	80 4
2.	1904 ДОП	СТОИМОСТЬ ТЕПЛОВОГО АГРЕГАТА ТА-250 ,ШТ	2.00	12960.00 -	- -	25920	-	- -	-	-
		АРМАТУРА								
3.	Ц12-790-3	ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 ММ ,ШТ.	4.00	2.11 1.72	0.06 0.01	8	7	- -	3.00 0.01	12 -
4.	2307-20159	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ/ЗКЛ2-16, ЛА 11055, СМ 11055/ДАВЛЕНИЕМ ДО 1,6МПА ДУ 50ММ=30С41НЖ1#ГОСТ 10194-78 ,ШТ.	4.00	33.00 -	- -	132	-	- -	-	-
5.	Ц12-790-3	ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 ММ ,ШТ.	2.00	2.11 1.72	0.06 0.01	4	3	- -	3.00 0.01	6 -
6.	2307 ДОП	КЛАПАН ПОДЪЕМНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 17С28НЖ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ,ШТ	2.00	66.00 -	- -	132	-	- -	-	-

инв.№ Ц00422-07

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Ц12-807-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ,ШТ.	10.00	0.75	-	8	7	-	1.00	10
				0.73	-			-	-	-
8.	С130-99	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ,ШТ.	8.00	1.59	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9.	С130-97	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ,ШТ.	2.00	1.20	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
10.	Ц6-264-01	ГАЗОВОЗДУХОПРОВОД С ФАСОННЫМИ ЧАСТЯМИ, КОМПЕНСАТОРАМИ, ПЛОТНЫМИ КЛАПАНАМИ, ОПОРАМИ И ПОДВЕСКАМИ, НЕ ПОКРЫТЫЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ: БЛОКАМИ ,Т	0.34	52.40	17.30	18	5	6	25.00	9
				14.90	6.13			2	7.91	3
11.	1905-14143	ГАЗОХОД ОТ КОТЛА ТА-250 ,Т	0.34	300.00	-	102	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				26412	70	12		117
								5		7
		Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
12.	Ц12-2-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ ,Т	0.01	288.20	7.85	3	3	-	422.00	4
				269.50	2.09			-	2.70	-
13.	С159-4223	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 18ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ ,Т	0.01	1672.00	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14.	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 ,Т	0.01	243.10	6.60	2	2	-	354.00	4
				227.70	1.76			-	2.27	-
15.	С159-4226	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГОПРОХОДА 20ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ ,Т	0.01	1282.50	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	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 ,Т	0.01	184.80	5.39	2	2	-	275.00	3
				170.50	1.50			-	1.93	-
17.	С159-3314	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА(25КГС/СМ2)УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ:2,5 ,Т	0.01	843.60	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
18.	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 ,Т	0.09	137.50	4.13	12	11	-	200.00	18
				125.40	1.31			-	1.69	-
19.	С159-3317	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ ,Т	0.09	655.50	-	59	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20.	Ц12-2-7	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ ,Т	0.03	107.58	15.95	3	3	-	134.00	4
				87.01	8.51			-	10.98	-
21.	С159-3326	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ,Т	0.03	503.50	-	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
22.	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	0.01	87.01	14.63	1	1	-	110.00	1
				68.64	7.83			-	10.10	-
23.	С159-3333	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ ,Т	0.01	467.40	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ КИП И А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Ц11-642-1		6.00	0.34	0.04	2	2	-	1.00	6
		УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА (200КГС/СМ2) ,ШТ.		0.29	-			-	-	-
	25.24-18-29		6.00	2.90	-	17	-	-	-	-
		СТОИМОСТЬ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ ,ШТ		-	-			-	-	-
	26.Ц12-698-10		4.00	6.30	0.81	25	13	3	5.00	20
		РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ ,ШТ.		3.13	0.10			-	0.13	1
	27.2405-3087		2.00	0.22	-	-	-	-	-	-
		ПРОБКИ=П-М27.1,5#ТУ36-1142-75= ,ШТУКА		-	-			-	-	-
	28.2405-3088		2.00	0.22	-	-	-	-	-	-
		ПРОБКИ=П-М27.2#ТУ36-1142-75= ,ШТУКА		-	-			-	-	-
	29.Е9-153		0.03	25.90	4.98	1	-	-	25.20	1
		МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ ,Т		14.80	1.52			-	1.96	-
	30.С121-2019		0.03	356.00	-	11	-	-	-	-
		СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ,ОПОРНЫЕ ЧАСТИ,СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4 ,Т		-	-			-	-	-
	31.Е13-121		0.09	7.71	0.20	1	-	-	3.10	-
		ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГАЗОХОДОВ ГРУНТОМ ГФ-021 ,100М2		2.05	0.06			-	0.08	-
	32.Е13-168		0.09	14.26	0.30	1	-	-	1.45	-
		ТО ЖЕ,ЗА 2 РАЗА ,100М2		1.96	0.08			-	0.10	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				198	37	3		61
								-		1
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				26610	107	15		178
								5		8

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 26022
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - 520
ТАРА И УПАКОВКА - 520
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - 1041
КОМПЛЕКТАЦИЯ - 182
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - 1160
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 29446
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 576
В ТОМ ЧИСЛЕ:
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ- 414

ИНВ.№ Ц00422-07 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				85				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					15			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				53				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				714				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								191
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					128			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				2				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -								
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -								
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				2				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				11				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				1				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				13				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					1			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				30176				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								193
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					129			

СОСТАВИЛ ШАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ РУМЕГА

ИНВ № Ц00422-07 25

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «НОЗО» г.Ростов-на-Дону

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-05

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА ИЗОЛЯЦИЮ ГАЗОХОДОВ И ТРУБОПРОВОДОВ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-ТМ1.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.188 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 46 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.030 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ								
1.	Е26-88	ИЗОЛЦИЯ ГОРЯ4ИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИ4ЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ ,М3	1.26	30.70 / 15.10	0.46 / 0.14	39	19	1 / -	25.90 / 0.18	33 / -
2.	С114-89	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ80 ММ М-75,100 ,М3	1.26	14.90 / -	- / -	19	-	- / -	- / -	- / -
3.	С114-532	ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ /ГОСТ 19170-73/ НА ЗАМАСЛИВАТЕЛЕ ИЗ ПАРАФИНОВОЙ ЭМУЛЬСИИ МАРКИ Т-10 ТОЛЩИНОЙ: 80 ММ ,М3МАТОВ	1.26	15.60 / -	- / -	20	-	- / -	- / -	- / -
4.	06-15-03/8	ЛИСТ АЛЮМИНИЕВЫЙ А0.5 ,1000М2	0.02	1733.60 / -	- / -	31	-	- / -	- / -	- / -
		ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ								
5.	Е26-88	ИЗОЛЦИЯ ГОРЯ4ИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИ4ЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ ,М3	0.40	30.70 / 15.10	0.46 / 0.14	12	6	- / -	25.90 / 0.18	10 / -
6.	С114-148	ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150 ,М3	0.40	24.40 / -	- / -	10	-	- / -	- / -	- / -
7.	06-15-03/8	ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ГОФРИРОВАННАЯ АГ 0.3 ,1000М2	0.02	1113.20 / -	- / -	19	-	- / -	- / -	- / -

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				150	25	1		43
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				149				
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	МАТЕРИАЛЫ -				48				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				25				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					4			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				14				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				188				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								46
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					30			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				188				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								46
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					30			

СОСТАВИЛ ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ РУМЕГА

ИНВ N Ц.00422-07 27

Федерация открытого типа «Юг-Россия-Дону» Российская общество Акционерное «Юг»

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 02-01-06

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-ЭМ1.СО — СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.197 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г. — НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 33 ЧЕЛ.-Ч. — СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.022 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ОСНОВН.З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН.З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ЭКС.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ЭКС.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц8-400-1 КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 ,100М	0.23	60.80 23.40	22.80 8.40	14	5 2	5 2	41.00 10.84	9 2		
2.	Ц8-610-2 ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ ,100ШТ.	0.01	179.00 94.30	3.20 1.16	2	1	- -	159.00 1.50	2 -		
3.	Ц8-591-3 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,100ШТ.	0.03	49.80 38.40	1.10 0.06	1	1	- -	68.00 0.08	2 -		
4.	Ц8-573-6 КОРОБКИ У409У1 ,ШТ.	10.00	1.08 0.66	0.16 0.03	11	7	2 -	1.00 0.04	10 -		
5.	Ц8-603-1 ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 ,100ШТ.	0.01	103.00 35.00	0.90 0.34	1	-	- -	63.00 0.44	1 -		
6.	Ц8-593-2 СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НАКРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ ,100ШТ.	0.04	116.00 48.80	58.00 18.20	5	2	2 1	81.00 23.48	3 1		
7.	Ц8-594-1 СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ,100ШТ.	0.01	278.00 57.60	58.40 18.20	3	1	1 -	103.00 23.48	1 -		

ИНВ N Ц00422-07 28

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				37	17	10		28
							3		3
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
8.1507-5132	СВЕТИЛЬНИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУ3= ,ШТ.	1.00	1.35	-	1	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=1.25Х1.086								
9.1507-1061	СВЕТИЛЬНИК ВЗРЫВОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ НА ОДНУ ЛАМПУ НАКАЛИВАНИЯ 220В,100ВТ С КАБЕЛЬНОЙ БЕЗТРУБНОЙ ПРОКЛАДКОЙ=ВЗГ-100АУ3#ТУ 16-535.807-75 ,ШТ.	1.00	36.14	-	36	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=33.4Х1.082								
10.1507-1023	СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ПОЛНОСТЬЮ ПЫЛЕЗАЩИЩЕННЫЙ НА ОДНУ ЛАМПУ НАКАЛИВАНИЯ 220В,200ВТ=НСП09-200/Р50-03-02#ОСТ 16.0.535.046-79 ,ШТ.	4.00	3.08	-	12	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=2.85Х1.082								
11.С153-265	ЛАМПЫ Б220-230-60 ,10ШТ.	0.10	0.99	-	-	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
12.С153-127	ФОНАРИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ ТИПА ФАС-1ТУ32ЦТВР-281-78 ,ШТ.	4.00	10.80	-	43	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
13.С153-287	ЛАМПЫ Г220-230-200 ,10ШТ.	0.10	1.86	-	-	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
14.МТ-092	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,ШТ	3.00	2.00	-	6	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=1.85Х1.082								
15.1509-3037	КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-2Х2.5- 0.66 ,М	15.00	0.15	-	2	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=0.13Х1.126								
16.1509-3038	ТО ЖЕ,СЕЧЕНИЕМ 3Х2.5-0.66 ,М	5.00	0.19	-	1	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=0.17Х1.126								
17.1509-3034	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-2Х1.5-0.66 ,М	3.00	0.15	-	-	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ЦЕНА=0.13*1.126								

инв.№ Ц00422-07 29

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	С154-207 КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ,ШТ.	10.00	1.63 -	- -	16	-	- -	- -	- -
19.	С156-240 ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ,ШТ.	1.00	13.70 -	- -	14	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				131	-	- -		- -
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				168	17	10 3		28 3
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				169				
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				133				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				13				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					2			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				15				
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				197				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								33
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					22			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				197				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								33
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					22			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

Российская Федерация
Акционерное общество открытого типа «ОЗОН»
г. Ростов-на-Дону

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-07

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-ЭМ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.441 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 63 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.049 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ. ЕД. В РУБ. ЭКС. МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКС. МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ / ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ / ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1.	1514-4046	ЭЛЕКТРОПЕЧЬ ОТОПИТЕЛЬНАЯ=ПЭТ-2 ,ШТ.	3.00	9.50	-	29	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2.	Ц8-615-1	ЭЛЕКТРОПЕЧЬ МОЩНОСТЬЮ ДО 1КВТ ,ШТ.	3.00	4.47	-	13	12	-	4.00	12
				3.94	-			-	-	-
3.	Ц8-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ ИПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ ,100ШТ.	0.01	30.00	1.13	-	-	-	34.00	-
				19.50	0.11			-	0.14	-
4.	Ц8-408-1	РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ,100М	0.03	32.00	7.54	1	-	-	16.00	-
				9.26	2.28			-	2.94	-
5.	Ц8-408-3	ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ ,ШТ.	2.00	0.83	-	2	1	-	1.00	2
				0.32	-			-	-	-
6.	Ц8-147-13	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ ,100ШТ.	0.03	43.90	1.20	1	-	-	17.00	1
				10.90	0.28			-	0.36	-
7.	Ц8-406-1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М	0.10	54.00	23.10	5	2	2	43.00	4
				23.20	9.73			1	12.55	1
8.	Ц8-418-4	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М	0.20	7.24	0.13	1	1	-	10.00	2
				5.83	0.05			-	0.06	-

ИНВ № Ц00422-07 31

Российская Федерация Российское общество открытого типа «НОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Ц8-417-1	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М	0.15	34.80 14.40	12.20 3.85	5	2	2 1	26.00 4.97	4 1
10.	Ц8-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 ,100М	0.16	60.80 23.40	22.80 8.40	10	4	4 1	41.00 10.84	7 2
11.	Ц8-409-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 ,100М	0.40	4.88 2.36	2.33 0.71	2	1	1 -	4.00 0.92	2 -
12.	Ц8-409-11	ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 ,100М	0.90	1.21 1.14	- -	1	1	- -	2.00 -	2 -
13.	Ц8-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,1Т ,ШТ.	2.00	1.38 0.94	0.04 -	3	2	- -	1.00 -	2 -
14.	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ,Т	0.02	377.00 33.30	4.70 1.41	8	1	- -	61.00 1.82	1 -
		ШКАФ НАВЕСНОЙ 1Ш								
15.	1517-1102	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОМБИНИРОВАННОЙ АППАРАТУРЫ 800Х360Х600ММ=#ОСТ 16-0.684.116-74== ,ШТ.	1.00	16.30 -	- -	16	-	- -	- -	- -
16.	Ц8-572-4	ЩИТОК,БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ,ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ ,ШТ.	1.00	4.74 1.58	0.79 0.28	5	2	1 -	3.00 0.36	3 -
17.	1504 ДОП.93	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-31 ,ШТ	2.00	32.30 -	- -	65	-	- -	- -	- -
18.	1517-1352-3	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮ4АТЕЛЯ АВТОМАТИ4ЕСКОГО СВ.63А ДО 160А= ,ШТ.	2.00	5.00 -	- -	10	-	- -	- -	- -
19.	Ц8-574-24	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОКДО 160А ,ШТ.	2.00	1.77 0.96	- -	4	2	- -	1.00 -	2 -
20.	1504 ДОП.93	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-25 ,ШТ	10.00	6.60 -	- -	66	-	- -	- -	- -
21.	1517-1351-3	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮ4АТЕЛЯ АВТОМАТИ4ЕСКОГО ДО 63А= ,ШТ.	10.00	2.70 -	- -	27	-	- -	- -	- -

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Ц8-574-23	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 63А ,ШТ.	10.00	1.14 0.78	- -	11	8	- -	1.00 -	10 -
	23.1504 ДОП.12	МАГНИТНЫЙ ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-15110 ,ШТ	1.00	22.60 -	- -	23	-	- -	- -	- -
	24.1517-1386-1	ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А= ,ШТ.	1.00	4.20 -	- -	4	-	- -	- -	- -
	25.Ц8-574-44	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А ,ШТ.	1.00	1.15 0.55	- -	1	1	- -	0.90 -	1 -
	26.1507-5043	АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ=АЕУ2,АМЕУ2= ,ШТ.	2.00	1.00 -	- -	2	-	- -	- -	- -
	27.1517-1481-1	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ,ШТ.	2.00	0.75 -	- -	2	-	- -	- -	- -
	28.Ц8-574-56	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ,ШТ.	2.00	0.55 0.33	- -	1	1	- -	0.50 -	1 -
	29.1517-1496-1	УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИСИЛОВОЙ ЦЕПИ ОТ63А ДО 200А ,ШТ.	20.00	0.40 -	- -	8	-	- -	- -	- -
	30.1517-1505	ИЗГОТОВЛЕНИЕ,УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=#== ,ШТ.	15.00	0.28 -	- -	4	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				330	41	10 3		56 4

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

31.	С154-165	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА РШ-П-О-20-О ,ШТ.	1.00	0.70 -	- -	1	-	- -	- -	- -
32.	С154-157	ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-25/220 ,ШТ.	1.00	0.18 -	- -	-	-	- -	- -	- -

ИНВ № Ц00422-07 33

Российская Федерация
Акционерное общество открытого типа «АОЗОН»
г. Ростов-на-Дону

3	4	5	6	7	8	9	10	11
33. 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	0.01	166.00 - -	- -	2	-	- - -	- - -	- - -
34. С151-1091 КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 3Х2,5 ,1000М	0.01	191.00 - -	- -	1	-	- - -	- - -	- - -
35. С151-2280 КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х2,5 ,1000М	0.01	195.00 - -	- -	2	-	- - -	- - -	- - -
36. 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	0.13	28.40 - -	- -	4	-	- - -	- - -	- - -
37. 241649-1065 МЕТАЛЛОРУКАФ РЗ-Ц-Х-Ш-25У1 ,М	3.00	0.33 - -	- -	1	-	- - -	- - -	- - -
ЦЕНА=0.3Х1.089								
38. 2405-1011 ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 У3#ТУ36-1684-78= ,ШТ.	2.00	1.63 - -	- -	3	-	- - -	- - -	- - -
ЦЕНА=1.5Х1.089								
39. 2405-1857 ОПОРА ОСН СО СТОЙКОЙ СН ,ШТ.	4.00	2.84 - -	- -	11	-	- - -	- - -	- - -
ЦЕНА=2.65Х1.072								
40. 2405-1717 ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ=К101/1У2#ТУ36-1434-82= ,ШТ.	1.00	0.19 - -	- -	-	-	- - -	- - -	- - -
ЦЕНА=0.18Х1.072								
41. С113-130 ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25ММ ГОСТ 10704-76 ,М	10.00	0.32 - -	- -	3	-	- - -	- - -	- - -
42. С159-544 ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25 ,10М	2.00	1.51 - -	- -	3	-	- - -	- - -	- - -
43. 0503-80124 ТРУБЫ ПВХ-В-ЭП25У ,М	15.00	0.33 - -	- -	5	-	- - -	- - -	- - -
ЦЕНА=0.31Х1.076								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				36	-	-		-

инв № 400422-07 34

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				366	41	10		56
							3		4
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				255				
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				5				
	ТАРА И УПАКОВКА -				5				
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				10				
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -				2				
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				11				
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				288				
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				111				
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				36				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				31				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					5			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				11				
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				153				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								63
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					49			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				441				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								63
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					49			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЬКИН

ИНВ № Ц00422-07 35

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 02-01-08

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА АВТОМАТИЗАЦИЮ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95 АУС.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1.517 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 77 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.051 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ЭКС.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ЭКС.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ									
1	НОМ-РА 3-ДА	УСТРОЙСТВО ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ УОТС-1-1Т ,ШТ	3.00	120.00	-	360	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	
2	Ц10-742-6	УСТРОЙСТВО ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ,ШТ.	3.00	4.32	-	13	12	-	6.00	18	
				4.15	-			-	-	-	
3	НОМ-РА 3-ДА	УСТРОЙСТВО СИГНАЛИЗАЦИИ УС ,ШТ	2.00	424.00	-	848	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	
4	Ц10-743-5	ПРИБОР СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЕМКОСТНОЙ ,ШТ.	2.00	8.34	-	17	16	-	13.00	26	
				8.09	-			-	-	-	
5	1602-3140	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИП105-2/1 ,ШТ	2.00	1.00	-	2	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	
6	Ц10-743-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ,ШТ.	2.00	0.97	-	2	2	-	1.00	2	
				0.88	-			-	-	-	
7	НОМ-РА 3-ДА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ РУЧНОЙ ИПР ,ШТ	1.00	4.20	-	4	-	-	-	-	
				-	-			-	-	-	
8	Ц10-743-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ОДНОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ ,ШТ.	1.00	0.45	-	-	-	-	1.00	1	
				0.40	-			-	-	-	

инв.№ Ц00422-07

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1504-9071	ВЫКЛЮ4АТЕЛЬ ПУТЕВОИ СЕРИИ ВПК-1000,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,НАПРЯШЕНИЕ-ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК ДО 380В,ПОСТОЯННЫЙ ТОК ДО 220В,50-60ГЦ=ВПК-1210У4#ТУ 16-526.457-79==,ШТ.	1.00	1.50	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
10.	Ц8-539-7	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОИ ИЛИ КОНЕЧНЫЙ КОНТАКТНЫЙ МАЛОГАБОРИТНЫЙ ИЛИ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ ,ШТ.	1.00	0.86	-	1	-	-	0.60	1
				0.37	-			-	-	-
11.	НОМ-РА 3-ДА	ИЗВЕШАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ ИО303-1 ,ШТ	4.00	8.60	-	34	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
12.	Ц10-743-4	ИЗВЕШАТЕЛИ ОС НА ОТКРЫВАНИЕ ОКОН ,ШТ.	4.00	0.88	-	4	3	-	1.00	4
				0.76	-			-	-	-
13.	16022-03007	СИГНАЛИЗАТОР СМК-1 ,ШТ	1.00	0.06	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14.	Ц10-743-4	МОНТАШ СИГНАЛИЗАТОРА СМК ,ШТ.	1.00	0.88	-	1	1	-	1.00	1
				0.76	-			-	-	-
15.	НОМ-РА 3-ДА	РЕЗИСТОР МЛТ-0.5 ,ШТ	5.00	0.41	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16.	Ц11-580-11	РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ ,ШТ.	5.00	0.14	-	1	1	-	0.22	1
				0.14	-			-	-	-
17.	Ц10-975-12	КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ ,ШТ.	2.00	0.41	-	1	1	-	1.00	2
				0.37	-			-	-	-
18.	Ц8-406-1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М	0.03	54.00	23.10	2	1	1	43.00	1
				23.20	9.73			-	12.55	-
19.	Ц8-146-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИСКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ ,100М	0.10	48.00	12.70	5	2	1	31.00	3
				18.20	4.04			-	5.21	1
20.	Ц10-54-11	ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:КИРПИЧНОИ ,100М	0.50	7.92	-	4	4	-	13.00	7
				7.51	-			-	-	-
21.	Ц8-153-13	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ШИЛ ДО 7 ,ШТ.	6.00	0.49	-	3	1	-	1.00	6
				0.22	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				1306	44	2		73

ИНВ N Ц00422-07 37

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г. Ростов-на-Дону

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

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

22. С151-1816	0.01	281.00	-		3	-	-	-	-
КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 7Х1 , 1000М		-	-				-	-	-
23. С152-501	0.05	23.10	-		1	-	-	-	-
ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С ПАРАЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ЛТВ-П С 4ИСЛОМ ЖИЛ И СЕ4ЕНИЕМ 2.0,6ММ2 , 1000М		-	-				-	-	-
24. 1509 ТАБ. 8002	5.00	0.11	-		1	-	-	-	-
ПРОВОД НВМ-1Х0,2 ММ , М		-	-				-	-	-
ЦЕНА=0.1Х1.116									
25. С155-13	2.00	0.14	-	-		-	-	-	-
КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П , ШТ.		-	-				-	-	-
26. С113-14	3.00	0.31	-		1	-	-	-	-
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.0 , М		-	-				-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :		6	-				-		-
							-		-

ИТОГО ПО СМЕТЕ	1312	44	2		73
					1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	1252				
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	25				
ТАРА И УПАКОВКА -	25				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	50				
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	9				
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	56				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	1417				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	58				
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
МАТЕР. РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-	6				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	35				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -					3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		6			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	7				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	100				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -					77
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		51			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	1517				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					77
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		51			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА ПРОВЕРИЛ ЛАСЬКИН

ИНВ № 400422-07 38

Российская Федерация Открытое Акционерное общество "Ростовское ПО "Юг" г. Ростов-на-Дону

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 02-01-09

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ

НА АВТОМАТИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-310.95-АТМ.С01

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6.889 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 319 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.197 ТЫС.РУБ.

N пп	ШИФР и N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	Ц ЦЕНА 3-ДА	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГП-100ЭК-М1 ,ШТ	2.00	40.00 - -	- -	80	- -	- -	- -	-
2	Ц11-6-2	ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ /ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ,ШТ.	2.00	1.66 1.63	- -	3	3 -	- -	2.00 -	4
3	Ц11-619-1	КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ ,1ОМ	0.80	5.58 1.32	0.03 -	4	1 -	- -	2.00 -	2
4	Ц11-4-2	ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ (КОМПЛЕКТНО С КОТЛОМ) ,ШТ.	2.00	0.51 0.50	- -	1	1 -	- -	1.00 -	2
5	17064-1303	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П-6-1-240-163 ,ШТ.	3.00	0.85 -	- -	3	- -	- -	- -	-
6	17064-1257	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ=П-2-1-240-103 ,ШТ.	2.00	0.85 -	- -	2	- -	- -	- -	-
7	17064-1752	ОПРАВА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА ПРЯМОГО=1П-250-63-50 ,ШТ.	3.00	1.50 -	- -	5	- -	- -	- -	-
8	Ц11-1-1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ,ШТ.	3.00	0.21 0.21	- -	1	1 -	- -	0.50 -	2

ИНВ N Ц00422-07

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	1704-20452 ТЯГОНАПОРОМЕР МЕМБРАННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЙ -80 ДО+80 КГС/М2 НМП-100 ,ШТ.	4.00	17.00 - -	- - -	68	-	- - -	- - -	- - -
10.	Ц11-91-2 НАПОРОМЕР,ТЯГОМЕР,ИЛИ ТЯГОНАПОРОМЕР МЕМБРАННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ,ШТ.	4.00	0.79 0.77 -	- - -	3	3	- - -	1.00 - -	4 - -
11.	Ц11-111-2 РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) ,ШТ.	4.00	1.78 1.62 -	0.04 0.01 -	7	6	- - -	3.00 0.01 -	12 - -
12.	Ц11-111-4 РЕЛЕ ПЕРЕПАДА (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) ,ШТ.	2.00	1.44 1.41 -	- - -	3	3	- - -	2.00 - -	4 - -
13.	Ц11-111-2 РЕЛЕ РАЗРЕШЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) ,ШТ.	2.00	1.78 1.62 -	0.04 0.01 -	4	3	- - -	3.00 0.01 -	6 - -
14.	1704-20453 ТЯГОНАПОРОМЕР МЕМБРАННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЙ (ОТ 0 ДО 200)(ОТ 0 ДО 300)(ОТ 0 ДО 2000) КГС/М2#ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДГ. САРАНСК=ТММП-52 #ТУ25-02-111116-77 ,ШТ.	2.00	12.00 - -	- - -	24	-	- - -	- - -	- - -
15.	Ц11-91-2 НАПОРОМЕР,ТЯГОМЕР,ИЛИ ТЯГОНАПОРОМЕР МЕМБРАННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ,ШТ.	2.00	0.79 0.77 -	- - -	2	2	- - -	1.00 - -	2 - -
16.	Ц12-1087-12 СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С КОТЛОМ) ,ШТ.	2.00	5.52 0.71 -	0.12 0.02 -	11	1	- - -	1.00 0.03 -	2 - -
17.	ЦЕНА 3-ДА МАНОМЕТРО МП4-У ,ШТ	4.00	8.00 - -	- - -	32	-	- - -	- - -	- - -
18.	Ц11-93-1 МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ,ШТ.	4.00	0.80 0.77 -	- - -	3	3	- - -	1.00 - -	4 - -
19.	Ц11-56-6 КОНТРОЛЬ ПЛАМЕНИ (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) ,КОМПЛЕКТ	2.00	4.95 4.28 -	0.26 0.02 -	10	9	1 - -	7.00 0.03 -	14 - -
20.	ЦЕНА 3-ДА СИГНАЛИЗАТОР СТМ10-0002ПЩ ,ШТ	1.00	4800.00 - -	- - -	4800	-	- - -	- - -	- - -
21.	Ц11-345-3 СИГНАЛИЗАТОР ,КОМПЛЕКТ	1.00	13.00 12.70 -	0.01 - -	13	13	- - -	21.00 - -	21 - -
22.	Ц11-903-1 ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ КОТЛА (КОМПЛЕКТНО С ГОРЕЛКОЙ) ,ШТ.	2.00	13.60 11.30 -	1.17 0.05 -	27	23	2 - -	20.00 0.06 -	40 - -
23.	Ц11-618-1	2.00	0.12	-	-	-	-	1.00	2

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МОДУЛЬ АВАРИИНОИ ЗАЩИТЫ (КОМПЛЕКТНО С ПУЛЬТОМ УПРАВЛЕНИЯ) ,ШТ.		0.11	-			-	-	-
	ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА								
24. 16022-50121	ЗВОНОК ГРОМКОГО БОЯ =МЗ-2= ,ШТ.	1.00	5.40 -	- -	5	-	- -	- -	- -
25. Ц8-84-1	АППАРАТ (КНОПКА,КЛЮЧ УПРАВЛЕНИЯ,ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНОИ БЛОКИРОВКИ,ЗВУКОВОИ СИГНАЛ,СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА),КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2 ,ШТ.	1.00	0.38 0.33	0.01 -	-	-	- -	1.00 -	1 -
	ЩИТЫ								
26. 1517 ДОП.7	ЩИТШКАФНОИ ЩШМ-1000Х600Х500 ,ШТ	2.00	30.00 -	- -	60	-	- -	- -	- -
27. Ц11-680-5	ЩИТ ШКАФНОИ МАЛОГАБАРИТНЫИ УСТАНАВЛИВАЕМЫИ НА:ПОЛУ ,ШТ.	2.00	4.74 1.87	0.35 0.12	9	4	1 -	3.00 0.15	6 -
	АППАРАТУРА КОМПЛЕКТНО СО ЩИТАМИ								
28. 1504-1034	ВЫКЛЮ4АТЕЛЬ АВТОМАТИ4ЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ-1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙМГ,М НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 4 5 6 8 10 12,5=АК-63-1МУЗ#== ,ШТ.	14.00	6.80 -	- -	95	-	- -	- -	- -
29. 1517-1351-1	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮ4АТЕЛЯ АВТОМАТИ4ЕСКОГО ДО 63А= ,ШТ.	14.00	1.05 -	- -	15	-	- -	- -	- -
30. Ц8-574-19	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А ,ШТ.	14.00	1.23 0.75	- -	17	11	- -	1.00 -	14 -
31. 1504-18011	КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,4АСТОТА 50-60ГЦ,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИ4ЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИ4ЕСКИЙ=КЕ-011УЗ#ТУ16-526.407-76== ,ШТ.	12.00	0.80 -	- -	10	-	- -	- -	- -
32. 1517-1444-1	КНОПКИ ЦЕПЕИ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ ,ШТ.	12.00	1.25 -	- -	15	-	- -	- -	- -
33. Ц8-574-48	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 2 ,ШТ.	12.00	0.78 0.46	- -	9	6	- -	0.70 -	8 -
34. 1504-6448	ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ТИП ПМОВ,ПМОВФ,ПМОФ-45,ПМОФ-90 ДЛЯ ЦЕПЕИ С НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 220В ПОСТОЯННОГО ТОКА ДО 380В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С 4АСТОТОИ 50 И 60ГЦ И	5.00	4.40 -	- -	22	-	- -	- -	- -

ИНВ № Ц00422-07 41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		400ГЦ=ПМОВ,ПМОВФ,ПМОФ-45,ПМОФ-90#ТУ 16-526.128-78== ,ШТ.								
	35.1517-1447-1	ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6 СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2 ,ШТ.	5.00	3.70 - -	- -	19	-	- -	- -	-
	36.Ц8-574-49	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 3 ,ШТ.	5.00	1.09 0.61	- -	5	3	- -	1.00 -	5 -
	37.1507-5051	АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220= ,ШТ.	9.00	0.38 -	- -	3	-	- -	- -	-
	38.1517-1481-1	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ,ШТ.	9.00	0.75 -	- -	7	-	- -	- -	-
	39.Ц8-574-56	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ,ШТ.	9.00	0.55 0.33	- -	5	3	- -	0.50 -	5 -
	40.1504 ДОП.74	РЕЛЕ РТД-12-02 ,ШТ	1.00	6.20 -	- -	6	-	- -	- -	-
	41.1517-1429-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТО4НЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ= ,ШТ.	1.00	3.75 -	- -	4	-	- -	- -	-
	42.Ц8-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ,ШТ.	1.00	1.19 0.73	- -	1	1	- -	1.00 -	1 -
	43.1507-5057	ТАБЛО СВЕТОВОЕ=ТСБ-Р-УЗ-01= ,ШТ.	10.00	1.60 -	- -	16	-	- -	- -	-
	44.1517-1481-1	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ,ШТ.	10.00	0.75 -	- -	8	-	- -	- -	-
	45.Ц8-574-56	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ,ШТ.	10.00	0.55 0.33	- -	6	3	- -	0.50 -	5 -
	46.1504 ДОП.4-47		6.00	5.60	-	34	-	-	-	-

ИНВ № Ц00422-07 42

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РЕЛЕ ПЭ-37-44 ,ШТ		-	-			-	-	-
47.	1517-1429-1 РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТО4НЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ= ,ШТ.	6.00	3.75 -	- -	23	-	- -	- -	- -
48.	Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ,ШТ.	6.00	1.19 0.73	- -	7	4	- -	1.00 -	6 -
49.	1504 ДОП.4-47 РЕЛЕ ПЭ-37-22 ,ШТ	5.00	5.60 -	- -	28	-	- -	- -	- -
50.	1517-1429-1 РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТО4НЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ= ,ШТ.	5.00	3.75 -	- -	19	-	- -	- -	- -
51.	Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ,ШТ.	5.00	1.19 0.73	- -	6	4	- -	1.00 -	5 -
52.	1504 ДОП.12 РЕЛЕ РП-21-004 ,ШТ	1.00	6.90 -	- -	7	-	- -	- -	- -
53.	1517-1429-1 РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТО4НЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ= ,ШТ.	1.00	3.75 -	- -	4	-	- -	- -	- -
54.	Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ,ШТ.	1.00	1.19 0.73	- -	1	1	- -	1.00 -	1 -
55.	ЦЕНА 3-ДА РЕЗИСТОР ПЭ-25 ,ШТ	1.00	0.50 -	- -	1	-	- -	- -	- -
56.	1517-1422-1 РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТО4НЫЕ,ПРОВОЛО4НЫЕ,ТРУБ4АТЫЕ,КАТУШЕ4НЫЕ И ДР.=ПРОВОЛО4НЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ,ПЭВР,ППБ(ОТ 10 ДО 100ВТ) И ДР. ,ШТ.	1.00	0.65 -	- -	1	-	- -	- -	- -
57.	Ц8-574-56 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ,ШТ.	1.00	0.55 0.33	- -	1	-	- -	0.50 -	1 -
58.	1517-1496-1	130.00	0.40	-	52	-	-	-	-

ИНВ № Ц00422-07 43

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИСИЛОВОЙ ЦЕПИ ОТ63А ДО 200А ,ШТ.		-	-			-	-	-
59.	1517-1505 ИЗГОТОВЛЕНИЕ,УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИ4КИ-ФОТОХИМИ4ЕСКИМ СПОСОБОМ=#== ,ШТ.	22.00	0.28 -	- -	6	-	- -	- -	- -
	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
60.	Ц12-522-6 ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ ,М	15.00	0.25 0.20	0.03 0.01	4	3	- -	0.30 0.01	5 -
61.	Ц12-810-1 ВЕНТИЛИ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ,ШТ.	5.00	0.89 0.74	0.02 0.01	4	4	- -	1.00 0.01	5 -
62.	Ц8-545-1 СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 3 ,ШТ.	1.00	4.49 0.92	0.08 0.02	4	1	- -	2.00 0.03	2 -
63.	Ц8-534-14 КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:10 ,ШТ.	2.00	3.84 1.73	0.06 0.01	8	3	- -	2.00 0.01	4 -
64.	Ц8-147-13 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ ,100ШТ.	0.07	43.90 10.90	1.20 0.28	3	1	- -	17.00 0.36	1 -
65.	Ц8-147-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ ,100ШТ.	0.05	27.80 15.50	1.90 0.24	1	1	- -	25.00 0.31	1 -
66.	Ц8-147-7 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ ,100ШТ.	0.05	1.34 1.12	0.13 0.05	-	-	- -	2.00 0.06	- -
67.	Ц8-147-3 СТОЙКА К314 ,Т	0.10	377.00 24.90	4.10 1.02	38	2	- -	41.00 1.32	4 -
68.	Ц8-91-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ,Т	0.13	377.00 33.30	4.70 1.41	49	4	1 -	61.00 1.82	8 -
69.	Ц8-472-6 ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2 ,100М	0.10	56.10 13.40	1.70 0.10	6	1	- -	24.00 0.13	2 -
70.	Ц8-406-2 ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ ,100М	0.05	64.10 28.10	26.60 9.94	3	1	1 -	52.00 12.82	3 1
71.	Ц8-418-5 ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯВ ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ ,100М	0.20	8.44 6.26	0.13 0.05	2	1	- -	11.00 0.06	2 -
72.	Ц8-417-2	0.10	49.80	19.20	5	2	2	32.00	3

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г. Ростов-на-Дону

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ ,100М		17.80	6.07			1	7.83	1
	Ц8-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ ,100М	0.35	10.00 6.24	0.27 0.10	4	2	- -	11.00 0.13	4 -
	Ц8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ ,100М	0.70	20.60 8.62	0.48 0.19	14	6	- -	15.00 0.25	11 -
	Ц8-153-13	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ,ШТ.	40.00	0.49 0.22	- -	20	9	- -	1.00 -	40 -
	Ц8-153-14	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14 ,ШТ.	6.00	0.81 0.40	- -	5	2	- -	1.00 -	6 -
	Ц11-711-1	ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10 ,1ВВОД	16.00	0.54 0.53	- -	9	8	- -	1.00 -	16 -
	Ц11-706-1	ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ,ШТ.	9.00	0.82 0.73	- -	7	7	- -	1.00 -	9 -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				5819	170	8 1		305 2

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

79.	2307 ДОП.	ВЕНТИЛЬ 15Б50Р-3М ДИАМЕТРОМ 10 ММ ,ШТ	5.00	11.53 -	- -	58	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА=10.5Х1.098								
80.	С151-1814	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1 ,1000М	0.07	202.00 -	- -	13	-	- -	- -	- -
81.	С151-1816	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х1 ,1000М	0.02	281.00 -	- -	6	-	- -	- -	- -
82.	С151-1817	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10Х1 ,1000М	0.02	401.00 -	- -	6	-	- -	- -	- -
83.	1509 ДОП.4	КАБЕЛЬ МАРКИ МКЭШ СЕЧЕНИЕМ 3Х0.5 ММ2 ,М	10.00	0.06 -	- -	1	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА=0.05Х1.119								
	84.2405 ДОП	КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10У2 ,ШТ	2.00	5.52	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=5.1Х1.082								
	85.2405-1711	ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1#ТУ36-1113-75,ИЗМ НРЗ-79= ,1М	1.00	0.15	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0.14Х1.073								
	86.2405-1886	УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=35Х35У1#ТУ36-1113-75,ИЗМ НРЗ-79= ,М	1.00	0.30	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0.28Х1.073								
	87.2405 ДОП.10	ПРОФИЛЬ ПZ-2000 ,ШТ	5.00	1.29	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=1.2Х1.073								
	88.2405-1862	СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ=К1151У3#ТУ36-1496-82= ,ШТ.	5.00	0.34	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0.315Х1.073								
	89.2405-1696	ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ=К1161У3#ТУ 36-1496-82= ,ШТ.	5.00	0.14	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0.13Х1.073								
	90.2405-1860	СТОЙКА=К314УХЛ2#ТУ36-22-80= ,ШТ.	2.00	2.15	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=2Х1.073								
	91.С113-130	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС.НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-32: Т-2.2 ,М	5.00	0.32	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	92.С159-545	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32 ,10М	2.00	2.49	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	93.0503-80125	ТРУБЫ ПВХ-32Х1.8 ,М	10.00	0.53	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0.49Х1.076								
	94.С113-14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8 ,М	15.00	0.31	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	95.0518-61123	ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ ДИАМ.8ММ ,КГ	2.00	1.72	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=1.6Х1.076								
	96.С153-45	СВЕТИЛЬНИКИ С БЕСЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ И СЕТКОЙ ТИПА В4А-60АУ3 ,ШТ.	1.00	40.00	-	40	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				168	-	-		-
								-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				5987	170	8		305
								1		2
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				5464				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				109				
		ТАРА И УПАКОВКА -				109				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				219				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -				38				
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				244				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				6183				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				519				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				173				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				134				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					24			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				52				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				706				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								319
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					197			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				6889				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								319
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					197			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

Российская Федерация
Акционерное общество открытого типа «ОЗОН»
г.Ростов-на-Дону

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ

БЛОК КОТЕЛЬНОЙ.

N N П/П	РЕСУРСЫ	КОЛ-ВО
1	2	3
1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	31
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	244
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	153
2	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	6
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	3
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	-
3	ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА ГАЗОСНАБЖЕНИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	93
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	62
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	1
4	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	178
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	112
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	15
5	ИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ТРУБОПРОВОДОВ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	43
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	25
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	1
6	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	

ИНВ № Ц00422-07 48

Российская Федерация Акционерное общество открытого типа «ОЗОН» г.Ростов-на-Дону

1	2	3
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС	28
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	20
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	10
7	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС	56
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	44
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	10
8	АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС	73
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	44
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	2
9	АВТОМАТИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС	305
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	171
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	8
	ИТОГО	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС	813
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	725
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	200

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ПИСАРЕНКО Е.И.

И.О.ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ПО СМЕТАМ — КУЗЬМЕНКО С.В.

gost.e-ecolog.ru

ИНВ № Ц 00422-07