



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



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-310.95

КРЫШНАЯ КОТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВт

АЛЬБОМ 7

СМЕТА

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

ЛИХТЕР Ю. М.

КОНСТАНТИНОВ В. А.

ПИСАРЕНКО Е. И.

УТВЕРЖДЕН:

КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И

НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПИСЬМОМ ОТ 30.08 95г № ЕР-1878-19/09

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ АО «ОЗОН»

ПРИКАЗОМ ОТ 30.08 95г № 64-К

СРОК ДЕЙСТВИЯ 2000 Г.

ИНВ № 4,00422-07 02



## СО Д Е Р Ж А Н И Е Т О М А

№№ п/п	№№ смет	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТ	СТР.
1	-	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2	-	СВОДКА СМЕТ	4
3	02-01	ОБЪЕКТНАЯ 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



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВТ, БЛОК КОТЕЛЬНОЙ, СОСТАВЛЕННЫ 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 ЦД0422-07 04



## 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

№№ ПП	№№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ					ПОКАЗАТЕЛИ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ
			СТРОИТЕЛЬ- НЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВ. МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 02-01	БЛОК КОТЕЛЬНОЙ	6.93	3.41	53.86	-	64.20	
2	ОБЪЕКТНАЯ 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 И. О. ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ПО СМЕТАМ	<i>Е.И.</i>					
			<i>С.В.</i>					
				ПИСАРЕНКО Е. И.				
				КУЗЬМЕНКО С. В.				

ИНВ № 00422-07 05



П. 903-1-310.95 Ал.7 КН.1

- 5 -

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 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

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 1.33 ТЫС. РУБ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984/1991 Г

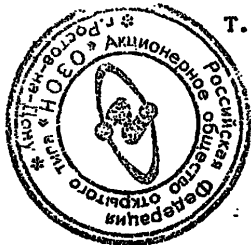
NN ПП	NN СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ					НОРМАТИВ- НАЯ ТРУДОЕМ- КОСТЬ, ТЫС. ЧЕЛ. -Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, ТЫС. РУБ	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ
			СТРОИТЕЛЬ НЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВ. МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	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, ТРУБОПРОВО- ДЫ И АРМАТУРА ГАЗОСНАБЖЕ НИЯ	0.05	0.36	1.04	-	1.45	0.10	0.07	
4	02-01-04	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДО- ВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АР- МАТУРА	0.02	0.71	29.45	-	30.18	0.19	0.13	
5	02-01-05	ИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ТРУ- БОПРОВОДОВ	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 ЭЛЕКТРООБОРУДОВА НИЕ	-	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	

Итого 64.20

0.87



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	
			ГЛАВНИИ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА И.О. ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ПО СМЕТАМ	<i>[Signature]</i>		ПИСАРЕНКО Е. И. КУЗЬМЕНКО С. В.			



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

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

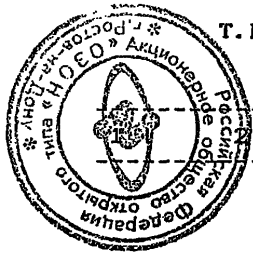
п/п	ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ		
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ОСНОВН.   ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	В Т. Ч.   НА ЕД.   ВСЕГО	З/ПЛАТА   З/ПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. СТЕНЫ

1. Е9-31	МОНТАЖ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 20М , 100М2	0.51	255.44	101.76	131	42	52	140.08	72
			81.47	38.21			20	49.29	25
2. С121-2388	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. Е26-31	ЗАДЕЛКА ШВОВ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ , М3	0.80	35.90	1.23	29	10	1	21.30	17
			12.70	0.37			-	0.48	-
4. С114-2	ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 , М3	0.80	11.20	-	9	-	-	-	-
5. Е7-701	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. Е26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ , 100М2	0.40	24.70	0.49	10	6	-	23.90	10
			14.40	0.15			-	0.19	-
7. С1113-127	СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ , Т	0.01	811.00	-	8	-	-	-	-
8. Е7-285	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	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				92.00	2.40			1	3.10	1
9. С147-30 ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ , 100КГ	2.87	10.20	-			29	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						1167	86	55		141
								21		26
Раздел 2. ПОКРЫТИЕ =====										
10. Е9-27 МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ , 100М2	0.19	66.33	45.84			12	3	9	25.03	5
		15.45	15.76					3	20.33	4
11. С121-2399 СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИИ , М2	18.81	18.90	-			356	-	-	-	-
12. Е26-33 ИЗОЛЯЦИЯ ШВОВ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОИ , М3	0.50	14.00	1.18			7	3	1	11.80	6
		6.70	0.35					-	0.45	-
13. С114-2 БАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 , М3	0.49	11.20	-			5	-	-	-	-
14. Е26-70 ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ , 100М2	0.20	24.70	0.49			5	3	-	23.90	5
		14.40	0.15					-	0.19	-
15. С1113-127 СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ , Т	0.01	811.00	-			8	-	-	-	-
16. Е12-280 УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИИ (БРАНДМАУЭРОВ, ПАРАПЕТОВ, СВЕСОВ И Т. П.) , 100М2	0.23	192.00	0.41			44	11	-	83.00	19
		45.80	0.12					-	0.15	-
17. Е7-285 УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК , Т	0.02	362.00	8.00			7	2	-	141.00	3
		92.00	2.40					-	3.10	-
18. С147-30 ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ , 100КГ	0.20	10.20	-			2	-	-	-	-
19. Е6-15 УСТРОЙСТВО ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА В15 , М3	0.18	29.43	0.34			5	-	-	0.99	-
		0.52	0.10					-	0.13	-
20. С124-9 АРМАТУРА КЛАССА А3 , Т	0.03	286.00	-			9	-	-	-	-

ИНВ № Ц00422-07 09



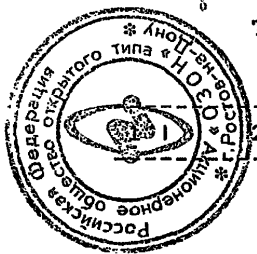
	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ , Т	0.06	441.00	1.40	26	7	-	210.00	13											
		124.00	0.42				0.54	-											
22.С147-30 ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ , 100КГ	0.55	10.20	-	6	-	-	-	-											
		-	-				-	-											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					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 ЗММ 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	-											



	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1-2095 СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ , Т	0.04	393.00	-	16	-	-	-	-	-	-	-
34. E13-153 ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ЗА 2 РАЗА ,100М2	0.01	21.20	0.24	-	-	-	-	-	-	4.60	-
		3.62	0.08							0.10	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				105	6	2					10
Раздел 4. ПОЛЫ =====											
35. E11-52 УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ ,100М2	0.18	66.40	9.20	12	10	2	108.40	20			
		57.20	2.72				-	3.51	1		
36. C114-124 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
Раздел 5. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ =====											
37. E9-107 МОНТАЖ РАМ ОПОРНОЙ И МК1 , Т	3.01	57.47	23.07	173	44	69	24.31	73			
		14.63	8.39				25	10.83	33		
38. C121-2095 СТОИМОСТЬ РАМ ИЗ СТАЛИ С235 , Т	1.13	384.92	-	435	-	-	-	-			
39. C121-2095 ТО ЖЕ, СТАЛЬ С245 , Т	1.73	394.01	-	682	-	-	-	-			
40. C121-2095 ТО ЖЕ, СТАЛЬ С255 , Т	0.15	408.15	-	61	-	-	-	-			
41. E9-1 МОНТАЖ РАМЫ ЗДАНИЯ , Т	0.60	41.30	20.91	25	7	13	19.16	11			
		12.05	7.49				4	9.66	6		
42. C121-2105 СТОИМОСТЬ РАМЫ ИЗ СТАЛИ С235 , Т	0.06	433.92	-	26	-	-	-	-			
43. C121-2105 ТО ЖЕ, СТАЛЬ С255 , Т	0.54	457.15	-	247	-	-	-	-			



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	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 РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 , Т	0.08	358.00	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48. 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 , 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
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					627		54												71
В ТОМ ЧИСЛЕ:																			
МАТЕРИАЛЫ -					139														
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					104														
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -																			



	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* ОКУНЕВА  
 ПРОВЕРИЛ *Ермолович* ЕРМОЛОВИЧ



**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.

п/п	Ш И Ф Р И Н П О З И Ц И И, Н О Р М А Т И В А	Н А И М Е Н О В А Н И Е и З А Т Р А Т, Е Д И Н И Ц А И З М Е Р Е Н И Я	К О Л И - Ч Е С Т В О	С Т О И М . Е Д . В Р У Б .		О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ь , Р У Б .		З А Т Р . Т Р У Д А Ч - Ч		
				В С Е Г О	Э К С . М А Ш	В С Е Г О	О С Н О В Н .	Э К С . М А Ш	Н Е З А Н . О Б С Л . М А Ш	
				О С Н О В Н .	В Т . Ч .	З / П Л А Т А	В Т . Ч .	З / П Л А Т А	Н А Е Д .	
				З / П Л А Т А	З / П Л А Т А			З / П Л А Т А	В С Е Г О	
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	-	-	-	-	-
2.E16-66	КАНАЛИЗАЦИЯ УСЛОВНО-ЧИСТЫХ СТОКОВ К13 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.E16-190	УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ , ШТ.	4.00	0.72	0.01	3	2	-	0.93	4	
			0.53	-				-		
4.C121-2114	СТОИМОСТЬ ВОРОНОК 100Х50 , Т	0.01	441.00	-	4	-	-	-	-	
			-	-				-		
5.E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 , 100М2	0.01	7.71	0.20	-	-	-	3.10	-	
			2.05	0.06				0.08		
6.E13-153	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

ИНВЛ ЦД0422-07 14



2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 5 | 1 | 6 | 1 | 7 | 1 | 8 | 1 | 9 | 1 | 10 | 1 | 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

*Маслов*

ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Александров*

ЧАЛЫШЕВ



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 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.

№	ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ		
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ЭКС. 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	0.01	2	2	-	3.00	3	
			1.58	-						
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: ШИТОВОЙ МОНТАЖ , ШТ.	1.00	0.62	0.05	1	-		1.00	1	
			0.49	-						
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 ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 мм , ШТ.	1.00	2.54	0.06	3	2		3.00	3	
			2.15	0.01				0.01		
6. 2307-20169	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЭПВ-10-Г ИСП. ЭЗКЛПЭ-16 ЗОС941НЖ 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	

ИЧВ № Ц00422-07





	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЪЧАЖНЫЕ И ДВУХРЪЧАЖНЫЕ 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 1,6 МПА ДУ 50ММ=30С41НШ1#ГОСТ 10194-78 , ШТ.	3.00	33.00	-								99	-			-		-		-
9. Ц12-800-2 ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ , ШТ.	2.00	2.70	0.05								5		5		-		3.00		6
10. 2307-10334 ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ ТИПА СВМГ 15КЧ88ЗР1, СВМГ, ДУ40, РУ1 , ШТ.	2.00	32.00	-								64	-			-		-		-
11. Ц12-800-1 ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5 МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ , ШТ.	2.00	2.12	0.03								4		4		-		2.00		4
12. 2307 ДОП КЛАПАН ПРОХОДНОЙ МЕМБРАННЫЙ 15КЧ83ЗР1 ДИАМ. 25 ММ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ , ШТ	2.00	41.00	-								82	-			-		-		-
13. Ц12-807-1 ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1 МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ , ШТ.	8.00	0.75	-								6		6		-		1.00		8
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 1,6 МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ , ШТ.	1.00	0.76	-								1		1		-		1.00		1
17. 2307 ДОП. 1 КЛАПАН ПРОХОДНОЙ 15Б5ОРЗМ 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
---	------	--------	------	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---	--	--------	--	---



	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 18 ММ , Т				269.50	2.09			-	2.70	-
19. 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	-	-	-	-
20. Ц12-2-3 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ , Т	0.02	243.10	6.60			5	5	-	354.00	7
		227.70	1.76					-	2.27	-
21. С159-4226 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГОПРОХОДА 20ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т	0.02	1282.50	-			26	-	-	-	-
22. Ц12-2-4 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ , Т	0.02	213.40	5.85			4	4	-	328.00	7
		196.90	1.60					-	2.06	-
23. С159-4230 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т	0.02	1092.50	-			22	-	-	-	-
24. Ц12-2-4 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ , Т	0.02	213.40	5.85			4	4	-	328.00	7
		196.90	1.60					-	2.06	-
25. С159-4234 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 38ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ , Т	0.02	969.00	-			19	-	-	-	-
26. Ц12-2-5 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, 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	-
27. С159-3314 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5 МПА (25 КГС/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	0.01	843.60	-			8	-	-	-	-



	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТЕНКИ, мм:2,5 , Т										
28. Ц12-2-6	0.02	137.50	4.13			3	3	-	200.00	4
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		125.40	1.31					-	1.69	-
29. С159-3317	0.02	655.50	-			13	-	-	-	-
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		-	-					-	-	-
30. Ц12-2-7	0.01	107.58	15.95			1	1	-	134.00	1
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		87.01	8.51					-	10.98	-
31. С159-3221	0.01	281.20	-			3	-	-	-	-
ПЕРЕХОДЫ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ СВАРНЫЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ РУ ДО 4МПА (40 КГС/СМ2) ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ВСТ3СП И ВСТ4СП, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, мм:1420X16-720X11 , ШТ.		-	-					-	-	-
32. С121-2019	0.01	356.00	-			4	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОПОР 57У , Т		-	-					-	-	-
33. Ц12-698-10	1.00	6.30	0.81			6	3	1	5.00	5
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	-
34. Ц12-698-14	4.00	1.01	0.10			4	3	-	1.00	4
ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М18 , ШТ.		0.73	-					-	-	-
35. 2405-3087	1.00	0.22	-			-	-	-	-	-
ПРОБКИ=П-М27.1, 5#ТУ36-1142-75= , ШТУКА		-	-					-	-	-
36. Е9-153	0.08	25.90	4.98			2	1	-	25.20	2
МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ, ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА, КРОНШТЕЙНОВ, ХОМУТОВ , Т		14.80	1.52					-	1.96	-
37. С121-2019	0.08	356.00	-			28	-	-	-	-
СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4 , Т		-	-					-	-	-
38. Е15-614	0.20	60.50	0.03			12	8	-	68.00	14
НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т. П. ЗА 2 РАЗА , 100М2		38.40	-					-	-	-

ЧНВМ Ц00422-07 19



	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

*Маврицкий*

ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Чалышев*

ЧАЛЫШЕВ



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 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.

1	2	3	4	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч	
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН.	НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
Ш И Ф Р И Н	П О З И Ц И И,	Н А И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т	К О Л И -	О С Н О В Н .	В Т. Ч.	О С Н О В Н .	В Т. Ч.	О Б С Л У Ж .	М А Ш И Н Ы
Н П П	Н О Р М А Т И В А	И З А Т Р А Т,	Ч Е С Т В О	И З / П Л А Т А	И З / П Л А Т А	И З / П Л А Т А	И З / П Л А Т А	Н А Е Д .	В С Е Г О
		Е Д И Н И Ц А							
		И З М Е Р Е Н И Я							

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ

1. Ц7-35-2	УСТАНОВКА ТЕПЛОВОГО АГРЕГАТА ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0.25 МВТ, ШТ.	2.00	36.60	2.95	73	48	6	40.00	80
			24.20	1.38			3	1.78	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	0.06	8	7	-	3.00	12
			1.72	0.01			-	0.01	-
4. 2307-20159	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ/ЭКЛ2-16, ЛА 11055, СМ 11055/ДАВЛЕНИЕМ ДО 1,6 МПА ДУ 50 ММ=30С41НШ1#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	0.06	4	3	-	3.00	6
			1.72	0.01			-	0.01	-
6. 2307 ДОП	КЛАПАН ПОДЪЕМНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 17С28НН ДИАМЕТРОМ 50 ММ , ШТ	2.00	66.00	-	132	-	-	-	-

ИНВ N Ц00422-07 21



	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2-807-1 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 ПОКРЫТЫИ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫИ: 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				
							26412	70	12	117	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :									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				

цнв № Ц00422-07 22



	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2-5 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, 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<2,5 МПА (25 КГС/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 40 ММ, 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 2,5 МПА, 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 50 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3 ММ , Т	0.09	655.50	-	59	-	-	-	-			
		-	-				-				
20. Ц12-2-7 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, 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 80 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ , Т	0.03	503.50	-	15	-	-	-	-			
		-	-				-				
22. Ц12-2-8 ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, 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 100 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ , Т	0.01	467.40	-	5	-	-	-	-			
		-	-				-				



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
11-642-1 УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА (200КГС/СМ2) , ШТ.	6.00	0.34	0.04	2	2	-	1.00	6											
		0.29	-																
25.24-18-29 СТОИМОСТЬ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ , ШТ	6.00	2.90	-	17	-	-	-	-											
		-	-																
26.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.	4.00	6.30	0.81	25	13	3	5.00	20											
		3.13	0.10				0.13	1											
27.2405-3087 ПРОВКИ=П-М27.1,5#ТУ36-1142-75= , ШТУКА	2.00	0.22	-	-	-	-	-	-											
		-	-																
28.2405-3088 ПРОВКИ=П-М27.2#ТУ36-1142-75= , ШТУКА	2.00	0.22	-	-	-	-	-	-											
		-	-																
29.Е9-153 МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДАМИ, ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА, КРОНШТЕЙНОВ, КОМУТОВ , Т	0.03	25.90	4.98	1	-	-	25.20	1											
		14.80	1.52				1.96	-											
30.С121-2019 СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ И КОМУТЫ 4 , Т	0.03	356.00	-	11	-	-	-	-											
		-	-																
31.Е13-121 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГАЗОХОДОВ ГРУНТОМ ГФ-021 , 100М2	0.09	7.71	0.20	1	-	-	3.10	-											
		2.05	0.06				0.08	-											
32.Е13-168 ТО ЖЕ, ЗА 2 РАЗА , 100М2	0.09	14.26	0.30	1	-	-	1.45	-											
		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															

ИМВНЦ.00422-07 24





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

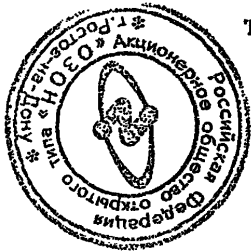
*Мадина*

ШАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Румега*

РУМЕГА



**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 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.

№	ШИФР И Позиции, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ		
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ОСНОВН.   ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	З/ПЛАТА   НА ЕД.   ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>ИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ</b>										
1.	Е26-88	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСВОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ, МЗ	1.26	30.70	0.46	39	19	1	25.90	33
				15.10	0.14				0.18	
2.	С114-89	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ М-75, 100, МЗ	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, МЗМАТОВ	1.26	15.60	-	20	-	-	-	-
4.	06-15-03/8	ЛИСТ АЛЮМИНИЕВЫЙ А0.5, 1000М2	0.02	1733.60	-	31	-	-	-	-
<b>ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ</b>										
5.	Е26-88	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСВОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ, МЗ	0.40	30.70	0.46	12	6	-	25.90	10
				15.10	0.14				0.18	
6.	С114-148	ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150, МЗ	0.40	24.40	-	10	-	-	-	-
7.	06-15-03/8	ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ГОФРИРОВАННАЯ АГ 0.3, 1000М2	0.02	1113.20	-	19	-	-	-	-

ИНВ № Ц00422-07 26



	1	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 *Машин* МАБСКАЯ  
ПРОВЕРИЛ *Румег* РУМЕГА



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.197 ТИС. РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 33 ЧЕЛ.-Ч.  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.022 ТИС. РУБ.

п/п	ШИФР и Позиции, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТ. ТРУДА Ч-Ч		
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН.	НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ОСНОВН. В Т.Ч.	З/ПЛАТА	ОСНОВН. В Т.Ч.	З/ПЛАТА	НА ЕД.	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 10ММ <sup>2</sup> , 100М	0.23	60.80	22.80	14	5	5	41.00	9
			23.40	8.40			2	10.84	2
2. Ц8-610-2	ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ, 100ШТ.	0.01	179.00	3.20	2	1	-	159.00	2
			94.30	1.16			-	1.50	-
3. Ц8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ, 100ШТ.	0.03	49.80	1.10	1	1	-	68.00	2
			38.40	0.06			-	0.08	-
4. Ц8-573-6	КОРОБКИ У409У1, ШТ.	10.00	1.08	0.16	11	7	2	1.00	10
			0.66	0.03			-	0.04	-
5. Ц8-603-1	ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2, 100ШТ.	0.01	103.00	0.90	1	-	-	63.00	1
			35.00	0.34			-	0.44	-
6. Ц8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НАКРЯЖКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРИВООПАСНОЙ СРЕДОЙ, 100ШТ.	0.04	116.00	58.00	5	2	2	81.00	3
			48.80	18.20			1	23.48	1
7. Ц8-594-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ, 100ШТ.	0.01	278.00	58.40	3	1	1	103.00	1
			57.60	18.20			-	23.48	-

ИНВ № Ц00422-07 28



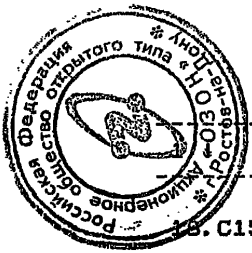
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :

37	17	10	28
		3	3

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

№	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.1507-5132										
СВЕТИЛЬНИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУЗ=, ШТ.	1.00	1.35	-	1	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=1.25X1.086										
9.1507-1061										
СВЕТИЛЬНИК ВЗРЫВОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ НА ОДНУ ЛАМПУ НАКАЛИВАНИЯ 220В, 100ВТ С КАБЕЛЬНОЙ БЕЗТРУБНОЙ ПРОКЛАДКОЙ=ВЗГ-100АУЗ#ТУ 16-535.807-75, ШТ.	1.00	36.14	-	36	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=33.4X1.082										
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=2.85X1.082										
11.С153-265										
ЛАМПЫ Е220-230-60, 10ШТ.	0.10	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-
12.С153-127										
ФОНАРИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ ТИПА ФАС-1ТУЗ2ЦТВР-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=1.85X1.082										
15.1509-3037										
КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-2Х2.5- 0.66, М	15.00	0.15	-	2	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=0.13X1.126										
16.1509-3038										
ТО ЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 3Х2.5-0.66, М	5.00	0.19	-	1	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=0.17X1.126										
17.1509-3034										
КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-2Х1.5-0.66, М	3.00	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=0.13*1.126										

ИНВ № 400422-07 29



	2	1	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	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого по разделу :</b>				<b>131</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого по смете</b>				<b>168</b>	<b>17</b>	<b>10</b>				<b>28</b>	
<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>169</b>		<b>3</b>				<b>3</b>	
<b>В том числе:</b>											
<b>МАТЕР. РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-</b>				<b>133</b>							
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -</b>				<b>13</b>							
<b>НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -</b>											<b>1</b>
<b>СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -</b>							<b>2</b>				
<b>ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -</b>				<b>15</b>							
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>197</b>							
<b>НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -</b>											<b>33</b>
<b>СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -</b>							<b>22</b>				
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>				<b>197</b>			<b>22</b>				
<b>НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>											<b>33</b>
<b>СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА</b>							<b>22</b>				

СОСТАВИЛ

ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ

ЛАСЬКИН



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 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

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

№	ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ и ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч		
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН.	НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

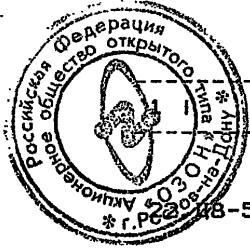
1.1514-4046	ЭЛЕКТРОПЕЧЬ ОТОПИТЕЛЬНАЯ=ПЭТ-2 ,ШТ.	3.00	9.50	-	29	-	-	-	-	-
2.ЦВ-615-1	ЭЛЕКТРОПЕЧЬ МОЩНОСТЬЮ ДО 1КВТ ,ШТ.	3.00	4.47	-	13	12	-	4.00	12	-
			3.94	-						
3.ЦВ-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ ,100ШТ.	0.01	30.00	1.13	-	-	-	34.00	-	-
			19.50	0.11				0.14	-	-
4.ЦВ-408-1	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.ЦВ-408-3	ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНИ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27ММ ,ШТ.	2.00	0.83	-	2	1	-	1.00	2	-
			0.32	-						
6.ЦВ-147-13	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 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.ЦВ-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.ЦВ-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 № Ц.00422-07 31



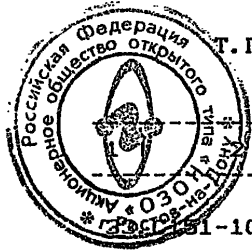
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
417-1 ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М	0.15	34.80	12.20	5	2	2	26.00	4		
		14.40	3.85			1	4.97	1		
10. Ч8-400-1 КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 ,100М	0.16	60.80	22.80	10	4	4	41.00	7		
		23.40	8.40			1	10.84	2		
11. Ч8-409-1 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	2.33	2	1	1	4.00	2		
		2.36	0.71			-	0.92	-		
12. Ч8-409-11 ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 ,100М	0.90	1.21	-	1	1	-	2.00	2		
		1.14	-			-	-	-		
13. Ч8-481-19 ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СЛАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО:0,1Т ,ШТ.	2.00	1.38	0.04	3	2	-	1.00	2		
		0.94	-			-	-	-		
14. Ч8-91-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ,Т	0.02	377.00	4.70	8	1	-	61.00	1		
		33.30	1.41			-	1.82	-		
15. 1517-1102 ШКАФ НАВЕСНОЙ 1Ш МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОМБИНИРОВАННОЙ АППАРАТУРЫ 800Х360Х600ММ=#ОСТ 16-0.684.116-74== ,ШТ.	1.00	16.30	-	16	-	-	-	-		
		-	-			-	-	-		
16. Ч8-572-4 ЩИТОК, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ ,ШТ.	1.00	4.74	0.79	5	2	1	3.00	3		
		1.58	0.28			-	0.36	-		
17. 1504 ДОП. 93 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-31 ,ШТ	2.00	32.30	-	65	-	-	-	-		
		-	-			-	-	-		
18. 1517-1352-3 УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО СВ.63А ДО 160А= ,ШТ.	2.00	5.00	-	10	-	-	-	-		
		-	-			-	-	-		
19. Ч8-574-24 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А ,ШТ.	2.00	1.77	-	4	2	-	1.00	2		
		0.96	-			-	-	-		
20. 1504 ДОП. 93 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-25 ,ШТ	10.00	6.60	-	66	-	-	-	-		
		-	-			-	-	-		
21. 1517-1351-3 УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А= ,ШТ.	10.00	2.70	-	27	-	-	-	-		
		-	-			-	-	-		





	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48-574-23 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 63А, ШТ.	10.00	1.14	-				11	8	-	1.00	10
		0.78	-								
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	-	-	-	-
25.48-574-44 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А, ШТ.	1.00	1.15	-				1	1	-	0.90	1
		0.55	-								
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	-	-	-	-
28.48-574-56 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	-				1	1	-	0.50	1
		0.33	-								
29.1517-1496-1 УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ СИЛОВОЙ ЦЕПИ ОТ 63А 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		56
									3		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 № 400422-07 33



	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31-1075 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 АЛЮМИНЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2Х5 , 1000М	0.13	28.40	-	-	-	4	-	-	-	-
37. 241649-1065 МЕТАЛЛУРУКАФ РЗ-Ц-Х-Ш-25У1 , М  ЦЕНА=0.3Х1.089	3.00	0.33	-	-	-	1	-	-	-	-
38. 2405-1011 ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 УЗ#ТУ36-1684-78= , ШТ.  ЦЕНА=1.5Х1.089	2.00	1.63	-	-	-	3	-	-	-	-
39. 2405-1857 ОПОРА ОСН СО СТОЙКОЙ СН , ШТ.  ЦЕНА=2.65Х1.072	4.00	2.84	-	-	-	11	-	-	-	-
40. 2405-1717 ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ=К101/1У2#ТУ36-1434-82= , ШТ.  ЦЕНА=0.18Х1.072	1.00	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-
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  ЦЕНА=0.31Х1.076	15.00	0.33	-	-	-	5	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						36	-	-	-	-

ЧНВ № 00422-07 34



	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
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	49		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								49		

СОСТАВИЛ

ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ

ЛАСЬКИН



**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

1.517 ТЫС. РУБ.  
 77 ЧЕЛ.-Ч.  
 0.051 ТЫС. РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

1	2	3	4	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч	
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН.	НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ОСНОВН. В Т.Ч. /З/ПЛАТА	ЭКС. МАШ /З/ПЛАТА	ОСНОВН. /З/ПЛАТА	ЭКС. МАШ В Т.Ч. /З/ПЛАТА	НА ЕД.	ВСЕГО

**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
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
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
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

ИНВ. N Ц.00422-07 36



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
1504-9071 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ СЕРИИ ВПК-1000,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, НАПРЯЖЕНИЕ-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 ПУТЕВОЙ ИЛИ КОНЕЧНЫЙ КОНТАКТНЫЙ МАЛОГАБОРИТНЫЙ ИЛИ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ , ШТ.	1.00	0.86	-								1	-	-	-	0.60				1
11.НОМ-РА 3-ДА ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ ИЗОЗ-1 , ШТ	4.00	8.60	-								34	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Ц10-743-4 ИЗВЕЩАТЕЛИ ОС НА ОТКРЫВАНИЕ ОКОН , ШТ.	4.00	0.88	-								4		3	-	1.00				4
13.16022-03007 СИГНАЛИЗАТОР СМК-1 , ШТ	1.00	0.06	-								-	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Ц10-743-4 МОНТАЖ СИГНАЛИЗАТОРА СМК , ШТ.	1.00	0.88	-								1		1	-	1.00				1
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
17. Ц10-975-12 КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ , ШТ.	2.00	0.41	-								1		1	-	1.00				2
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
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
20. Ц10-54-11 ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:КИРПИЧНОЙ ,100М	0.50	7.92	-								4		4	-	13.00				7
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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :

1306 44 2 73

ИНВ № Ц00422-07 37



	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ											
22. C151-1816 КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7X1 , 1000М	0.01	281.00	-	3	-	-	-	-	-	-	1
23. C152-501 ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ЛТВ-П С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2.0, 6ММ2 , 1000М	0.05	23.10	-	1	-	-	-	-	-	-	-
24. 1509 ТАБ.8002 ПРОВОД НВМ-1ХО, 2 ММ , М	5.00	0.11	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=0.1X1.116											
25. C155-13 КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П , ШТ.	2.00	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26. C113-14 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	3.00	0.31	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				6	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				1312	44	2					73
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				1252							1
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 *СМ* ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ *Ласкин* ЛАСКИН

ИМВ № 4,00422-07 38



**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 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.СО1

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН.	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОСНОВН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

**Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ**

1. ЦЕНА Э-ДА			2.00	40.00	-	80	-	-	-	-
ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГП-100ЭК-М1 , ШТ										
2. Ц11-6-2			2.00	1.66	-	3	3	-	2.00	4
ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ /ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ , ШТ.				1.63	-					
3. Ц11-619-1			0.80	5.58	0.03	4	1	-	2.00	2
КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ , 10М				1.32	-					
4. Ц11-4-2			2.00	0.51	-	1	1	-	1.00	2
ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ (КОМПЛЕКТНО С КОТЛОМ) , ШТ.				0.50	-					
5. 17064-1303			3.00	0.85	-	3	-	-	-	-
ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П-6-1-240-163 , ШТ.										
6. 17064-1257			2.00	0.85	-	2	-	-	-	-
ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ-П-2-1-240-103 , ШТ.										
7. 17064-1752			3.00	1.50	-	5	-	-	-	-
ОПРАВА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА ПРЯМОГО-1П-250-63-50 , ШТ.										
8. Ц11-1-1			3.00	0.21	-	1	1	-	0.50	2
ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ , ШТ.				0.21	-					

ИНВ № Ц00422-07 39



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	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	-	3	3	-	1.00	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.Ц11-111-2 РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) , ШТ.	4.00	1.78	0.04	7	6	-	3.00	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.Ц11-111-4 РЕЛЕ ПЕРЕПАДА (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) , ШТ.	2.00	1.44	-	3	3	-	2.00	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.Ц11-111-2 РЕЛЕ РАЗРЕЖЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) , ШТ.	2.00	1.78	0.04	4	3	-	3.00	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	-	2	2	-	1.00	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.Ц12-1087-12 СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С КОТЛОМ) , ШТ.	2.00	5.52	0.12	11	1	-	1.00	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	-	3	3	-	1.00	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.Ц11-56-6 КОНТРОЛЬ ПЛАМЕНИ (КОМПЛЕКТНО С БЛОКОМ ГОРЕЛКИ) , КОМПЛЕКТ	2.00	4.95	0.26	10	9	1	7.00	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.ЦЕНА 3-ДА СИГНАЛИЗАТОР СТМ10-0002ПШ , ШТ	1.00	4800.00	-	4800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.Ц11-345-3 СИГНАЛИЗАТОР , КОМПЛЕКТ	1.00	13.00	0.01	13	13	-	21.00	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22.Ц11-903-1 ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ КОТЛА (КОМПЛЕКТНО С ГОРЕЛКОЙ) , ШТ.	2.00	13.60	1.17	27	23	2	20.00	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.Ц11-618-1	2.00	0.12	-	-	-	-	1.00	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

УНВ № Ц00422-07 40





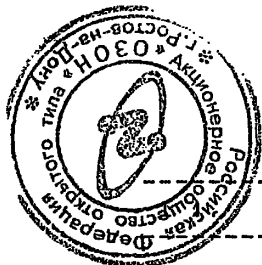
	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11	
МОДУЛЬ АВАРИЙНОЙ ЗАЩИТЫ (КОМПЛЕКТНО С ПУЛЬТОМ УПРАВЛЕНИЯ) , ШТ.							0.11													
ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА																				
24.16022-50121 ЗВОНOK ГРОМКОГО БОЯ =МЗ-2= , ШТ.	1.00						5.40				5									
25.ЦВ-84-1 АППАРАТ (КНОПКА, КЛЮЧ УПРАВЛЕНИЯ, ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ БЛОКИРОВКИ, ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ, СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА), КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2 , ШТ.	1.00						0.38	0.01									1.00			1
26.1517 ДОП.7 ЩИТШКАФНОЙ ЩММ-1000Х600Х500 , ШТ	2.00						30.00				60									
27.Ц11-680-5 ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫИ НА:ПОЛУ , ШТ.	2.00						4.74	0.35			9		4		1		3.00			6
28.1504-1034 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕИМГ, 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 ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А= , ШТ.	14.00						1.05				15									
30.ЦВ-574-19 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А , ШТ.	14.00						1.23				17		11				1.00			14
31.1504-18011 КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, 4АСТОТА 50-60ГЦ, 220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗ#ТУ16-526.407-76== , ШТ.	12.00						0.80				10									
32.1517-1444-1 КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ , ШТ.	12.00						1.25				15									
33.ЦВ-574-48 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 2 , ШТ.	12.00						0.78				9		6				0.70			8
34.1504-6448 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ТИП ПМОВ,ПМОВФ,ПМОФ-45,ПМОФ-90 ДЛЯ ЦЕПЕЙ С НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 220В ПОСТОЯННОГО ТОКА ДО 380В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С 4АСТОТОИ 50 И 60ГЦ И	5.00						4.40				22									

УМВ № Ц.00422-07 41



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
400ГЦ=ПМОВ, ПМОВФ, ПМОФ-45, ПМОФ-90#ТУ 16-526.128-78==, ШТ.																			
35. 1517-1447-1 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2, ШТ.	5.00	3.70	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36. Ц8-574-49 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 3, ШТ.	5.00	1.09	-	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 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.	9.00	0.55	-	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, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=, ШТ.	1.00	3.75	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ , ШТ.	1.00	1.19	-	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 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.	10.00	0.55	-	6	3	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	5
46. 1504 ДОП. 4-47	6.00	5.60	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ИМВЛ 400422-07 42



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11	
РЕЛЕ ПЗ-37-44 , ШТ																				
47.1517-1429-1 РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕШУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ= , ШТ.	6.00	3.75	-								23	-								
48.Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ , ШТ.	6.00	1.19	-								7		4	-		1.00			6	
49.1504 доп.4-47 РЕЛЕ ПЗ-37-22 , ШТ	5.00	5.60	-								28	-								
50.1517-1429-1 РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕШУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ= , ШТ.	5.00	3.75	-								19	-								
51.Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ , ШТ.	5.00	1.19	-								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, ПРОМЕШУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ= , ШТ.	1.00	3.75	-								4	-								
54.Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ , ШТ.	1.00	1.19	-								1		1	-		1.00			1	
55.ЦЕНА Э-ДА РЕЗИСТОР ПЗ-25 , ШТ	1.00	0.50	-								1	-								
56.1517-1422-1 РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ, ТРУБЧАТЫЕ, КАТУШЕЧНЫЕ И ДР. - ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ПЭВ, ПЭВР, ППБ (ОТ 10 ДО 100ВТ) И ДР. , ШТ.	1.00	0.65	-								1	-								
57.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.	1.00	0.55	-								1	-				0.50			1	
58.1517-1496-1	130.00	0.40	-								52	-								



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИСИЛОВОЙ ЦЕПИ ОТ63А ДО 200А ,ШТ.																			
59.1517-1505 ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ 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	0.03								4	3	-			0.30		5	
		0.20	0.01													-	0.01		-
61.Ц12-810-1 ВЕНТИЛИ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ ,ШТ.	5.00	0.89	0.02								4	4	-			1.00		5	
		0.74	0.01													-	0.01		-
62.Ц8-545-1 СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 3 ,ШТ.	1.00	4.49	0.08								4	1	-			2.00		2	
		0.92	0.02													-	0.03		-
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	0.06								8	3	-			2.00		4	
		1.73	0.01													-	0.01		-
64.Ц8-147-13 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ ,100ШТ.	0.07	43.90	1.20								3	1	-			17.00		1	
		10.90	0.28													-	0.36		-
65.Ц8-147-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ ,100ШТ.	0.05	27.80	1.90								1	1	-			25.00		1	
		15.50	0.24													-	0.31		-
66.Ц8-147-7 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ ,100ШТ.	0.05	1.34	0.13								-	-				2.00		-	
		1.12	0.05													-	0.06		-
67.Ц8-147-3 СТОЙКА К314 ,Т	0.10	377.00	4.10								38	2	-			41.00		4	
		24.90	1.02													-	1.32		-
68.Ц8-91-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ,Т	0.13	377.00	4.70								49	4		1		61.00		8	
		33.30	1.41													-	1.82		-
69.Ц8-472-6 ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2 ,100М	0.10	56.10	1.70								6	1	-			24.00		2	
		13.40	0.10													-	0.13		-
70.Ц8-406-2 ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ ,100М	0.05	64.10	26.60								3	1		1		52.00		3	
		28.10	9.94													-	12.82		1
71.Ц8-418-5 ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯВ ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ ,100М	0.20	8.44	0.13								2	1	-			11.00		2	
		6.26	0.05													-	0.06		-
72.Ц8-417-2	0.10	49.80	19.20								5	2		2		32.00		3	

УИВ № Ц00422-07 44



	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ ,100М							17.80		6.07						1		7.83		1
73. Ц8-149-1 КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ ,100М	0.35		10.00		0.27		4		2		-				11.00				4
			6.24		0.10						-				0.13				-
74. 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		0.48		14		6		-				15.00				11
			8.62		0.19						-				0.25				-
75. Ц8-153-13 ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ,ШТ.	40.00		0.49		-		20		9		-				1.00				40
			0.22		-						-				-				-
76. Ц8-153-14 ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14 ,ШТ.	6.00		0.81		-		5		2		-				1.00				6
			0.40		-						-				-				-
77. Ц11-711-1 ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10 ,1ВВОД	16.00		0.54		-		9		8		-				1.00				16
			0.53		-						-				-				-
78. Ц11-706-1 ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ,ШТ.	9.00		0.82		-		7		7		-				1.00				9
			0.73		-						-				-				-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :											5819		170		8				305
															1				2
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ																			
=====																			
79. 2307 ДОП. ВЕНТИЛЬ 15Б50Р-3М ДИАМЕТРОМ 10 ММ ,ШТ	5.00		11.53		-		58		-		-				-				-
					-						-				-				-
ЦЕНА=10.5X1.098																			
80. С151-1814 КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X1 ,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, ММ2:7X1 ,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, ММ2:10X1 ,1000М	0.02		401.00		-		6		-		-				-				-
					-						-				-				-
83. 1509 ДОП. 4 КАБЕЛЬ МАРКИ МКЭШ СЕЧЕНИЕМ ЭХО.5 ММ2 ,М	10.00		0.06		-		1		-		-				-				-
					-						-				-				-

ИВБ № 400422-07 45



		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84.2405	ДОП КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10У2 , ШТ	ЦЕНА=0.05X1.119	2.00	5.52	-	-	-	11	-	-	-	-
85.2405-1711	ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1#ТУ36-1113-75, ИЗМ НР3-79= ,1М	ЦЕНА=5.1X1.082	1.00	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-
86.2405-1886	УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=35Х35У1#ТУ36-1113-75, ИЗМ НР3-79= , М	ЦЕНА=0.14X1.073	1.00	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-
87.2405	ДОП.10 ПРОФИЛЬ ПЗ-2000 , ШТ	ЦЕНА=0.28X1.073	5.00	1.29	-	-	-	6	-	-	-	-
88.2405-1862	СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ=К1151У3#ТУ36-1496-82= , ШТ.	ЦЕНА=1.2X1.073	5.00	0.34	-	-	-	2	-	-	-	-
89.2405-1696	ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ=К1161У3#ТУ 36-1496-82= , ШТ.	ЦЕНА=0.315X1.073	5.00	0.14	-	-	-	1	-	-	-	-
90.2405-1860	СТОЙКА=К314УХЛ2#ТУ36-22-80= , ШТ.	ЦЕНА=0.13X1.073	2.00	2.15	-	-	-	4	-	-	-	-
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	ЦЕНА=2X1.073	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-32X1.8 , М		10.00	0.53	-	-	-	5	-	-	-	-
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	ЦЕНА=0.49X1.076	15.00	0.31	-	-	-	5	-	-	-	-



	2	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95.0518-61123 ТРУБКА РЕЗИНОВАЯ ДИАМ. 8ММ , КГ	2.00	1.72	-	3	-	-	-	-	-	-	-
ЦЕНА=1.6X1.076											
96.С153-45 СВЕТИЛЬНИКИ С БЕСЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ И СЕТКОЙ ТИПА В4А-60АУЗ , ШТ.	1.00	40.00	-	40	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				168	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				5987	170	8				305	
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				5464		1					2
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*

ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ

*Ласкин*

ЛАСКИН



Т. П. 903-1-310.95 Ал. 7 КН. 1

- 47 -

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ.

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КРЫШНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ МОЩНОСТЬЮ 0.5 МВт  
БЛОК КОТЕЛЬНОЙ.

№ № п/п	РЕСУРСЫ	КОЛ-ВО
1	2	3
1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	31
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	244
2	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	153
	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	6
3	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	3
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	-
	ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА ГАЗОСНАБЖЕНИЯ	
4	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	93
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	62
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	1
5	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	178
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	112
6	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	15
	ИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ТРУБОПРОВОДОВ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ. ЧАС	43
7	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	25
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	1
	6	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ИНВ № Ц.00422-07 48





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  
И. О. ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА  
ПО СМЕТАМ

ПИСАРЕНКО Е. И.

КУЗЬМЕНКО С. В.