



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-311,96

БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВт

АЛЬБОМ 7

ОМЕТЫ

КНИГА 2

БЛОК ТОПЛИВА,

СТР. 1-37

Ц00472-08



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-311,96

БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

КНИГА 2

БЛОК ТОПЛИВА,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ - 12,31 ТЫС.РУБ
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 8,35 ТЫС.РУБ

РАЗРАБОТАН:

АКЦИОНЕРНЫМ ОБЩЕСТВОМ "ОЗОН"

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

[Signature]
ДИХТЕР В.М.

[Signature]
КОНСТАНТИНОВ В.А.

[Signature]
ПИСАРЕНКО Е.И.

УТВЕРЖДЕН:

КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И

НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПИСЬМОМ ОТ 27.08.96 № 09/1-11-97

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ АО "ОЗОН"

ПРИКАЗОМ ОТ 2.09.96 № 49-К

Ц.00472-08 2



Т, П, 903-1-311, 96 Ал, 7 КН, 2

- 2 -

СО Д Е Р Ж А Н И Е Т О М А

№ П/П	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТ	СТР.
1	-	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2	02-02	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА ТОПЛИВА	4
3	02-02-01	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5
4	02-02-02	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ	13
5	02-02-03	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОТОПЛЕНИЕ	16
6	02-02-04	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	18
7	02-02-05	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ	23
8	02-02-06	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ	26
9	02-02-07	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ	28
10	02-02-08	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ	31
11	-	СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	36

Ц 00472-08 3



Т.П.903-1-311,96 Ал.7 КН.2

- 3 -

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВт
СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИИ ОН-227-62, 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 СТРОИ-
ТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПО СБОРНИКАМ ЦЕН НА МОН-
ТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ,

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА В ЦЕНАХ С 1.01.1982 Г.,

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРАХ, УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ ТИПОВЫХ СМЕТ:

- НА ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ 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 - 1,63,
К ОБОРУДОВАНИЮ - 1,4,

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВЫПУСКАЕТСЯ В 2 КНИГАХ ; КНИГА 1 - СВОДКА СМЕТ, БЛОК КОТЕЛЬНОЙ,
КНИГА 2 - БЛОК ТОПЛИВА,

Ц00472-08 4



Т.П.903-1-311,96 Ал.7 КН.2

- 4 -

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА N 02-02

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ВЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 12,31 ТЫС.РУБ

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 1,09 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,73 ТЫС.РУБ

РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1М2- 799,4РУБ

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	02-02-01	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3,39	-	-	-	3,39	0,60	0,42	
2	02-02-02	ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	0,23	-	-	-	0,23	0,02	0,02	
3	02-02-03	ОТОПЛЕНИЕ	0,14	-	-	-	0,14	0,02	0,01	
4	02-02-04	ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	0,32	0,88	1,33	-	2,53	0,27	0,17	
5	02-02-05	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ	-	0,19	-	-	0,19	0,03	0,02	
6	02-02-06	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,01	
7	02-02-07	АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ ОВЯЗИ	-	0,06	0,02	-	0,08	0,04	0,02	
8	02-02-08	АВТОМАТИЗАЦИЯ	-	0,24	1,48	-	1,72	0,10	0,06	
		ИТОГО	4,08	1,38	2,83	-	8,29	1,09	0,73	
		ВСЕГО, В ЦЕНАХ 1991 Г	6,24	2,11	3,96	-	12,31	1,67	1,12	СТОИМ, М2- 799,4 РУБ
		ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА / И.О. ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ПО СМЕТАМ	<i>С.В. Кузьменко</i>		ПИСАРЕНКО Е.И., КУЗЬМЕНКО С.В.					

Ц.00 А72-08 5*



Т,П,903-1-311-96 Ал.7 КН.2

- 5 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-01
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ
БЛОК ТОПЛИВА
НА ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: Т,П,903-1-311,96-АС,КМ
 СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,389 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 604 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,423 ТЫС.РУБ.

№ ПП	М И Ф Р И Н ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НА И М Е Н О В А Н И Е И ЗАТРАТ, РАБОТ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКС. МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕД.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1,Е1-1607		СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 69 КВТ/80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М. ,1000М3	-	36,30	36,30	-	-	-	-	-
				-	12,20				17,57	-
2,Е1-1600		ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ,1000М3	-	160,00	160,39	-	-	-	19,50	-
				9,61	63,60				77,04	-
3,4.3 Ч,1		ОТВОЗКА ГРУНТА НА 1КМ ,Т	1,20	0,29	0,29	-	-	-	0,09	-
				-	-				-	-
4,Е1-1603		РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ,1000М3	-	11,50	10,06	-	-	-	2,63	-
				1,30	3,12				4,49	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :										

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

5,Е11-2		УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕВНЕМ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ,100М2	0.17	108,25	2,48	18	2	-	17,98	3
				0,92	0,75				0,97	-
6,Е6-15		УСТРОЙСТВО ПЛИТЫ ИЗ БЕТОНА В15 ,М3	3.40	29,43	0,34	100	2	1	0,99	3
				0,52	0,10				0,13	-

Ц00472-08 6



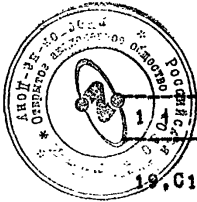
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :

118	4	1	6
-	-	-	-

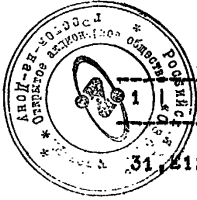
РАЗДЕЛ 3, СТЕНЫ

7,Е9-29	МОНТАЖ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М ,100М2	1,00	210,12	121,54	227	60	131	96,82	105
			55,62	42,33			46	54,61	59
8,С121-2415	СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЯ ГИУТОГО СТАЛЬНОГО С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,7ММ ,Т	0,70	390,00	-	273	-	-	-	-
9,Е9-210	МОНТАЖ ПАТРУБКОВ И УГОЛКОВ ,Т	0,13	44,19	19,36	6	3	3	36,05	5
			21,94	5,77			1	7,44	1
10,С121-2109	СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ ,Т	0,13	455,00	-	59	-	-	-	-
11,Е26-31	УТЕПЛЕНИЕ СТЕН МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ,М3	4,40	35,90	1,23	158	56	5	21,30	94
			12,70	0,37			2	0,46	2
12,С114-124	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3	4,27	23,40	-	100	-	-	-	-
13,Е26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2	1,08	24,70	0,49	27	16	1	23,90	26
			14,40	0,15			-	0,19	-
14,С1113-127	СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т	0,01	811,00	-	8	-	-	-	-
15,Е10-288	УСТАНОВКА ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ ,100М2	0,36	316,00	4,60	114	43	2	192,00	69
			119,00	1,38			-	1,78	1
16,С111-249	СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ ГИПСОКАРТОННЫХ ,М2	37,80	0,57	-	22	-	-	-	-
17,Е26-31	РАБОТЫ ПО УЗЛАМ УКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ И МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ,М3	0,90	35,90	1,23	32	11	1	21,30	19
			12,70	0,37			-	0,46	-
18,С114-2	СТОИМОСТЬ ВАТЫ МИНЕРАЛЬНОЙ ,М3	0,10	11,20	-	1	-	-	-	-



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
19,С114-124 СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3			0,78	23,40	-		18	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	
20,Е26-70 ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2			0,10	24,70	0,49		2	1	23,90	2	
				14,40	0,15				0,19	-	
21,С1113-127 СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т			0,01	811,00	-		8	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :							1055	190	143	320	
									49	63	
РАЗДЕЛ 4, ПОКРЫТИЕ И КРОВЛЯ =====											
22,Е9-24 МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО И ТОЛСТОЛИСТОВОГО ЛИСТА ,100М2			0,33	40,99	15,76		14	6	5	32,34	11
				18,64	5,28				2	6,82	2
23,С121-2415 СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЯ ГРУТОГО СТАЛЬНОГО С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,7ММ ,Т			0,10	390,00	-		39	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	
24,С121-2117 СТОИМОСТЬ ТОЛСТОЛИСТОВОГО ЛИСТА ,Т			0,55	289,00	-		159	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	
25,Е9-152 МОНТАЖ СТАКАНОВ ,Т			0,10	84,68	37,29		6	2	4	32,96	3
				22,04	12,57				1	16,21	2
26,С121-2095 СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ СТАЛИ С235 ,Т			0,10	384,92	-		38	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	
27,Е12-284 УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ,100М2			0,16	54,70	4,00		9	5	1	48,20	8
				28,40	1,20				-	1,55	-
28,С114-124 СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3			1,65	23,40	-		39	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	
29,Е26-70 ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2			0,33	24,70	0,49		8	5	-	23,90	8
				14,40	0,15				-	0,19	-
30,С1113-127 СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т			0,01	811,00	-		8	-	-	-	
			-	-	-		-	-	-	-	

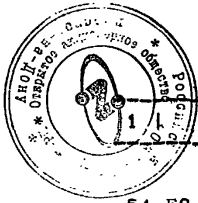
Ц00472-08 8



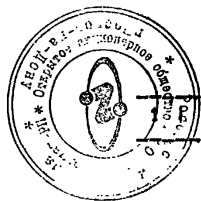
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31,Е12-309 УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ ИЗ РУБЕРОИДА ,100М2	0,18	36,50	0,70	6	1	-	7,43	1			
		4,78	0,21								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :							326	19	10		31
									3		4
РАЗДЕЛ 5, ПРОЕМЫ											
=====											
ДВЕРИ											
32,Е9-118 МОНТАЖ ДВЕРЕЙ ,Т	0,18	41,54	0,21	7	7	-	65,30	12			
		36,98	0,05								
33,С121-1971 СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЙ ,Т	0,18	316,00	-	67	-	-	-	-			
		-	-								
34,С111-446 ПРИБОРЫ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ,КОМПЛЕКТ	3,00	6,94	-	21	-	-	-	-			
		-	-								
35,С114-123 СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ,М3	0,33	20,40	-	7	-	-	-	-			
		-	-								
ОКНА											
36,Е10-84 УСТАНОВКА ОКОННОГО БЛОКА ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5М2 ,М2	1,00	2,99	0,36	3	1	-	1,38	1			
		0,74	0,11								
37,С122-143 СТОИМОСТЬ БЛОКА ОКОННОГО ОК1 ,М2	1,00	9,93	-	10	-	-	-	-			
		-	-								
38,Е10-88 УСТАНОВКА ПРИБОРА ОКОННОГО ,МТ,	1,00	0,24	-	-	-	-	0,48	-			
		0,24	-								
39,С111-432 СТОИМОСТЬ ПРИБОРА ОКОННОГО ,КОМПЛЕКТ	1,00	0,86	-	1	-	-	-	-			
		-	-								
40,Е15-747 ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕПЛЕТА ОКОННЫМ СТЕКЛОМ ,100М2	0,01	222,00	0,80	2	-	-	25,30	-			
		13,50	0,24								
41,Е9-210 МОНТАЖ РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИННЫХ ,Т	0,01	44,19	19,36	-	-	-	36,05	-			
		21,94	5,77								
42,С121-1973 СТОИМОСТЬ РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИННЫХ ,Т	0,01	464,00	-	5	-	-	-	-			
		-	-								
43,Е9-122	0,24	41,54	4,22	10	6	1	36,95	9			



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УСТАНОВКА СЛИВОВ И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т										
		23,79	1,26					-	1,62	-
44,С111-526	0,24	254,00	-	61	-			-	-	-
СТОИМОСТЬ СЛИВОВ И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				184	14	1				22
РАЗДЕЛ 6, ПОЛЫ										
45,Е11-52	0,16	66,40	9,20	11	9	1	108,40			17
УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ,100М2		57,20	2,72				3,51			1
46,С114-124	1,65	23,40	-	39	-					
СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3										
47,Е26-31	0,40	35,90	1,23	14	5		21,30			9
УКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПО ПЕРИМЕТРУ ,М3		12,70	0,37				0,48			
48,С114-2	0,40	11,20	-	4	-					
СТОИМОСТЬ ВАТЫ МИНЕРАЛЬНОЙ ,М3										
49,Е26-70	0,10	24,70	0,49	2	1		23,90			2
ОБЕРТЫВАНИЕ МИНАРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2		14,40	0,15				0,19			
50,С1113-127	0,01	811,00	-	8	-					
СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				78	15	1				28
РАЗДЕЛ 7, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
51,Е9-148	1,42	52,74	31,93	75	21	45	22,45			32
МОНТАЖ ОПОРНОЙ РАМЫ ,Т		14,53	10,51			15	13,55			19
52,С121-2112	0,90	322,92	-	291	-					
СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ РАМЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т										
53,С121-2112	0,52	352,01	-	173	-					
ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С245 ,Т										



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54,Е9-51 МОНТАЖ СТОЕК МАССОЯ ДО 3Т ,Т	0,34	19,78	2,37				7	2	3	9,42	3
		6,18	3,52						1	4,54	2
55,С121-1754 СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т	0,10	258,92	-				26	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
56,С121-1754 ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С255 ,Т	0,24	286,19	-				69	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
57,Е9-33 МОНТАЖ РИГЕЛЕЙ ФАХВЕРКА ,Т	0,21	44,29	18,64				9	3	4	19,98	4
		12,98	6,79						1	8,76	2
58,С121-1789 СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ ФАХВЕРКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т	0,21	260,92	-				55	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
59,Е9-94 МОНТАЖ ПРОГОНОВ ,Т	0,37	30,08	14,73				11	3	5	13,91	5
		8,96	5,15						2	6,64	2
60,С121-1925 СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ С345-3 ,Т	0,02	268,52	-				5	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
61,С121-1925 ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С255 ,Т	0,26	252,19	-				66	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
62,С121-1925 ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т	0,09	224,92	-				18	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
63,Е9-46 МОНТАЖ ЛЕСТНИЦЫ С ОГРАЖДЕНИЕМ ,Т	0,15	59,74	33,06				9	2	5	23,28	3
		14,21	12,15						2	15,68	2
64,С121-1975 СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЦЫ ,Т	0,06	358,00	-				21	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
65,С121-1981 СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЯ ,Т	0,09	327,00	-				29	-	-	-	-
		-	-						-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :							864	31	62		47
									21		27
РАЗДЕЛ 8, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ =====											
66,Е13-121 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ ГРУНТОВКОЙ	0,85	7,71	0,20				7	2	-	3,10	3



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГФ-021 ,100М2				2,05	0,06			-	0,08	-
67,Е13-138 ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА ,100М2	0,85	21,80	0,54	19	2	-	2,74	2		
		1,84	0,16			-	0,21	-		
68,Е13-153 ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА ,100М2	2,11	20,60	0,24	43	6	1	2,30	5		
		3,02	0,08			-	0,10	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						69	10	1		10
РАЗДЕЛ 9. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ОТМОСТКА										
69,Е1-1131 УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ ,100М2	0,16	5,72	-	1	1	-	10,30	2		
		5,72	-			-	-	-		
70,Е27-173 УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТКУ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 15СМ ,100М2	0,16	230,00	7,40	37	2	1	25,60	4		
		14,00	1,90			-	2,45	-		
71,Е27-174 ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 15СМ ,100М2	0,16	27,18	-	4	-	-	1,71	-		
		0,90	-			-	-	-		
72,Е27-169 УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ ИЗ ЛИТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 2,5СМ ,100М2	0,16	156,00	-	25	1	-	14,40	2		
		8,23	-			-	-	-		
73,Е27-172 ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 2,5СМ ,100М2	-0,16	25,30	-	-4	-	-	2,32	-		
		1,31	-			-	-	-		
ПЛОЩАДКА ВХОДА										
74,Е11-2 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ,100М2	0,07	108,25	2,48	8	1	-	17,98	1		
		8,92	0,75			-	0,97	-		
75,Е8-15 УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА В12,5 ,М3	0,92	28,82	0,34	26	-	-	0,99	1		
		0,52	0,10			-	0,13	-		
ПРОЧИЕ										
76,Е10-28 УКЛАДКА ДЕРЕВЯННЫХ БРУСКОВ ,М3	0,02	110,00	1,30	2	-	-	24,00	-		
		12,90	0,39			-	0,50	-		
77,Е10-64 ОБШИВКА ФАНЕРОЙ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ,М2	4,00	1,38	0,02	6	2	-	0,71	3		
		0,40	0,01			-	0,01	-		
78,Е10-318 УКЛАДКА ШИТА Ш1 ,М2	1,80	0,41	0,05	1	1	-	0,56	1		



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,36	0,02			-	0,03	-
79,С122-405			1,00	3,34	-	6	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ШИТА Ш1 ,М2										
80,Е26-63			0,02	64,40	1,70	1	1	-	74,10	1
ОБШИВКА ШИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ ЛИСТОМ ,100М2				44,40	0,61			-	0,66	-
81,С111-30			0,01	640,00	-	6	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОГО ЛИСТА ,100МТ,										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						119	9	1		15
ИТОГО ПО СМЕТЕ						2813	292	220		479
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						1049		73		95
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
МАТЕРИАЛЫ -						334				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						173				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							31			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						98				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						1320				307
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							210			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1764				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						152				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							27			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						153				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						2069				297
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							213			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						3389				604
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							423			

СОСТАВИЛ

Окунева

ОКУНЕВА

ПРОВЕРИЛ

Ермолович

ЕРМОЛОВИЧ



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-02
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВт
БЛОК ТОПЛИВА
НА ВНУТРЕННИЙ ВОДПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312,96-ВК2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,228 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 22 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,017 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	МИФР И Н ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМ. ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч		
				ВСЕГО	ЭКО, МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКО, МАШ	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	НА ЕД.	ВСЕГО
				ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ВОДопРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ (В1)									
1	E16-185	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВочНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25мм, шт.	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-	
				0,19	-						
2	G130-1484	РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПа (10 КГС/СМ ²), ДИАМЕТРОМ В ММ 25, М	35,00	2,23	-	78	-	-	-	-	
3	E16-42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20мм, М	2,00	1,35	0,01	3	-	-	0,37	1	
				0,23	-						
4	E16-44	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32мм, М	8,00	1,58	0,01	13	2	-	0,37	3	
				0,23	-						
5	E16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДопРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм, 100М	0,10	3,94	-	-	-	-	5,16	1	
				3,73	-						
6	G130-2306	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОМШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ, КГ	1,00	0,59	-	1	-	-	-	-	
				-	-						
7	G130-2035	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540П12 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М ² , ДИАМЕТРОМ 15мм, шт.	1,00	1,42	-	1	-	-	-	-	
				-	-						
8	G130-121	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154 0П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПа (16 КГС/СМ ²). ДИАМЕТРОМ 25	1,00	1,60	-	2	-	-	-	-	
				-	-						

400472-08 14



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

мм, шт,

РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

9,Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021, 100М2	0,10	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
			2,05	0,06				0,08	
10,Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115, 100М2	0,10	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
			1,51	0,04				0,05	
КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ (К1)									
11,Е17-23	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ КЕРАМИЧЕСКИХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОМ, РАЗМЕРОМ В ММ 600X450X150, КОМПЛЕКТ	1,00	19,00	0,07	19	1	-	2,19	2
			1,37	0,02				0,03	
12,Е16-165	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ КВ-15П, ШТ,	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31	-
			0,19	-				-	
13,Е17-58	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ, С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЧКОЙ, СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА ТП-ПВ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ С БОКОВЫМ ПУСКОМ, КОМПЛЕКТ	1,00	21,20	0,13	21	1	-	2,44	2
			1,49	0,04				0,05	
14,Е16-33	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ, М	4,00	1,92	-	8	2	-	0,61	2
			0,38	-				-	
15,Е16-34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ, М	10,00	3,10	0,01	31	4	-	0,58	6
			0,37	-				-	
16,С130-2305	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/, КГ	2,00	0,59	-	1	-	-	-	-
			-	-				-	-
17,С130-1493	СИФОНЫ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ, ШТ,	1,00	1,07	-	1	-	-	-	-
			-	-				-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
18,Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021, 100М2	0,10	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
			2,05	0,06				0,08	
19,Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115, 100М2	0,10	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
			1,51	0,04				0,05	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :

87 8 - 12



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ							187	10		17
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							4			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							1			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							5			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								1		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							183			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							24			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								4		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -							17			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							224			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								16		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							228			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								17		

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

И.И. Ишкина ИШКИНА
А.А. Чалышев ЧАЛЫШЕВ



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-03

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВт

БЛОК ТОПЛИВА

НА ОТОПЛЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т,П,903-1-312,96-0В2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,137 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 18 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,013 ТЫС.РУБ.

№ П/П	№ И Ф И Н ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НА И М Е Н О В А Н И Е И З А Т Р А Т, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМ, ЕД, В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТР, ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН, ОБСЛ, МАШ	
				ВСЕГО	ЭКС, МАШ		ВСЕГО	ОСНОВН, З/ПЛАТА	ЭКС, МАШ		ОБСЛУЖ, МАШИНЫ НА ЕД, ВСЕГО
					ОСНОВН, З/ПЛАТА	В Т, Ч, З/ПЛАТА			В Т, Ч, З/ПЛАТА	В Т, Ч, З/ПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СЕНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ											
1.	E16-132	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУВ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100мм ,М	16,00	4,34	0,03	69	2	-	0,20	3	
				0,11	0,01			-	0,01	-	
2.	E16-192	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУВ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 76мм ,ШТ,	2,00	4,75	0,12	9	2	-	2,00	4	
				1,25	0,04			-	0,05	-	
3.	O130-2036	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Ч8П1 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20мм ,ШТ,	4,00	1,64	-	7	-	-	-	-	
4.	O130-103	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ; 15 ,ШТ,	2,00	1,47	-	3	-	-	-	-	
5.	E16-36	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУВ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20мм ,М	16,00	0,91	0,01	15	3	-	0,36	6	
				0,21	-			-	-	-	
6.	E16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм ,100мм	0,16	3,94	-	1	1	-	5,16	1	
				3,73	-			-	-	-	
7.	E16-70	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУВ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4мм ,М	1,50	4,15	0,09	6	1	-	1,24	2	
				0,74	0,03			-	0,04	-	
8.	E16-221		0,02	5,47	-	-	-	-	5,16	-	



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ, 100М					3,73	-				
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9, Е13-121 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021, 100М2	0,10	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-		
		2,05	0,06				0,08			
10, Е13-153 ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115, 100М2	0,10	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-		
		1,51	0,04				0,05			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						112	9			16
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						2				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						2				1
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						110				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						15				1
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						10				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						135				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							12			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						137				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							13			

СОСТАВИЛ

МИШКИНА

ПРОВЕРИЛ

ЧАЛЫШЕВ



Т.П.903-1-311,96 Ал.7 КН.2

- 18 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-04
 К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ
 БЛОК ТОПЛИВА
 НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-311,96-ТМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,527 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 266 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,173 ТЫС.РУБ.

№ ПП	№ ИЛИ № ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕД. В РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТР. ТРУДА Ч-Ч	
				ВСЕГО	ЭКС. МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКС. МАШ	НЕ ЗАН. ОБСЛ. МАШ	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ										
1	2303-1001-М	БАК ЗАПАСА ТОПЛИВА V=6МЗ ,Т	1,02	585,00	-	597	-	-	-	-
2	Ц18-1-4	МОНТАЖ БАКА ,ШТ,	1,00	28,10	5,06	28	16	5	31,00	31
				16,20	2,31			2	2,98	3
3	2301ДОП26	НАСОС ПЕРЕКАЧКИ ТОПЛИВА КМ4/26 ,ШТ	1,00	96,00	-	96	-	-	-	-
4	Ц7-261-9	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ МОНТАЖ ,ШТ,	1,00	15,70	1,26	16	10	1	19,00	19
				10,40	0,64			1	0,83	1
5	23032-1001-М	РАСХОДНЫЙ БАК ТОПЛИВА V=0,4МЗ ,Т	0,17	985,00	-	167	-	-	-	-
6	Ц18-1-2	МОНТАЖ БАКА ,ШТ,	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
				12,30	0,85			1	1,10	1
7	1905ДОП	ФИЛЬТР ЖИДКОСТНЫЙ ФС-1-80-16-2ГР-2 ,ШТ	1,00	190,00	-	190	-	-	-	-
8	Ц11-355-1	ФИЛЬТР ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ КОНТРОЛЬНЫЙ;ЦИТОВОЙ МОНТАЖ ,ШТ,	1,00	0,62	0,05	1	-	-	1,00	1
				0,49	-			-	-	-
9	2307ДОП	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С52НХ9 ДУ20 ,ШТ	10,00	14,05	-	141	-	-	-	-

Ц00472-08 19



	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22,С169-3317 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 60ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 67ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ ,Т	0,03	690,00	-		22	-	-	-	-
22,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 67 ММ ,Т	0,03	138,30	4,13		4	4	-	220,00	7
		125,40	1,31				-	1,69	-
К=1,1									
23,С169-3326 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 60ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 69ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ,Т	0,03	530,00	-		15	-	-	-	-
24,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	108,04	15,95		3	2	-	147,40	4
		87,01	8,51				-	10,98	-
К=1,1									
25,С169-3314 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА(25КГС/СМ2)УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ О 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	0,08	888,00	-		71	-	-	-	-
26,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	0,08	185,89	5,39		15	14	-	302,50	24
		170,50	1,60				-	1,93	-
К=1,1									
27,С121-2019 СТОИМОСТЬ ОПОР И М.К КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ,Т	0,12	356,00	-		41	-	-	-	-
28,Е15-614 МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА ,100М2	0,30	60,50	0,03		18	12	-	68,00	20
		38,40	-				-	-	-
29,Е13-121 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ	1,05	7,71	0,20		8	2	-	3,10	3



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ,100М2				2,05	0,06			-	0,08	-
30,Е13-131 НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 ,100М2	2,25	0,83	0,27	20	2	1	1,37	3		
		0,92	0,08				-	0,10	-	
КИП										
31,Ц12-696-1 БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 ,ШТ,	6,00	1,16	0,10	7	3	1	1,00	6		
		0,52	-				-	-	-	
32,241829-6053 ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ,ШТ	4,00	3,18	-	13	-		-	-	-	
		-	-				-	-	-	
ЦЕНА 2,9*1,096										
33,Ц11-642-1 УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА (200КГС/СМ2) ,ШТ.	4,00	0,34	0,04	1	1	-	1,00	4		
		0,29	-				-	-	-	
АНТИКОРРОЗИОННЫЕ РАБОТЫ										
34,Е13-257 ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ ,М2	41,30	2,02	0,58	83	8	24	0,30	12		
		0,20	0,17			7	0,22	9		
35,Е13-265 ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ,М2	41,30	0,07	0,01	3	2	-	0,10	4		
		0,06	-				-	-	-	
36,Е13-266 ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ БЕНЗИНОМ ,100М2	0,41	16,30	6,80	7	2	3	8,80	4		
		4,60	4,20			2	5,42	2		
37,Е13-122 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ВД-02 ,100М2	0,41	19,70	0,26	8	1	-	2,38	1		
		1,62	0,08				-	0,10	-	
38,Е13-146 НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ЭП-755 ,100М2	0,41	172,50	0,39	71	1	-	3,63	1		
		2,46	0,12				-	0,15	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ				2158	137	37		238		
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				1175			13	16		
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				24						
ТАРА И УПАКОВКА -				24						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				47						
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				8						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				52						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				1330						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				724						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
МАТЕР, РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				576						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				86						

400472-08 22



	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -									8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -						15			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						65			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						874			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -									203
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							126		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						218			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						36			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -									3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							6		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						20			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						275			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -									63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							46		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛДОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						41			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						4			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -									
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							1		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						4			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛДОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						48			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -									
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							1		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						2527			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									266
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							173		

ОСТАВИЛ

МИШКИНА

ПРОВЕРИЛ

РУМЕГА



Т.П.903-1-311,96 Ал.7 КН.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-05
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ
БЛОК ТОПЛИВА
НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312,96-3М2
 СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,188 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 33 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,022 ТЫС.РУБ.

№ ПП	ШИФР И П 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	ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКС. МАШ З/ПЛАТА	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ З/ПЛАТА	НА ЕД.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1,Ц8-603-1	ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2,100ШТ.	0,04	103,00	0,90	4	1	-	63,00	3
			36,00	0,34			-	0,44	-
2,Ц8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НАКРЯКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИИ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ,100ШТ.	0,04	116,00	58,00	5	2	2	81,00	3
			48,80	18,20			1	23,48	1
3,Ц8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,100ШТ.	0,07	49,00	1,10	3	3	-	68,00	5
			38,40	0,06			-	0,06	-
4,Ц8-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2,100М	0,40	60,80	22,80	24	9	9	41,00	16
			23,40	8,40			3	10,84	4

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :

36 15 11 27
4 5

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

5,1507-3012	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ=НП030X100/Н01УХЛ4=,ШТ.	4,00	2,06	-	8	-	-	-	-
-------------	--	------	------	---	---	---	---	---	---

ЦЕНА=1,9*1,082

Ц00472-08 24



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6,1507-1023 СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОМ 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	-	-	-	-
7,0153-267 ЦЕНА=2,85*1,082 ЛАМПЫ Б230-240-60 ,10ШТ.				0,30	1,02	-	-	-	-	-	-
8,0153-278 ЛАМПЫ Б230-240-100 ,10ШТ.				0,10	1,10	-	-	-	-	-	-
9,0153-288 ЛАМПЫ Г230-240-200 ,10ШТ.				0,40	1,86	-	1	-	-	-	-
10,15093-37013 КАБЕЛЬ 2Х2,5 -660=АВВГ ,М				30,00	0,14	-	4	-	-	-	-
11,15093-38013 ЦЕНА=0,122*1,126 КАБЕЛЬ 3Х2,5 -660=АВВГ ,М				10,00	0,19	-	2	-	-	-	-
12,МТ-092 ЦЕНА=0,17*1,126 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,ШТ				7,00	2,00	-	14	-	-	-	-
13,0154-207 ЦЕНА=1,85*1,082 КОРОВКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ,ШТ.				15,00	1,63	-	24	-	-	-	-
14,1507-2003 СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОМ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ СГВ-2 ,ШТ. ЦЕНА=56,3*1,082				1,00	59,83	-	60	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :							125	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ							161	15	11		27
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							163		4		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-							126				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -							12				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -											1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -								2			

400472-08 25



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -							14			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							188			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								22		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							188			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								22		

1 СОСТАВИЛ *Чумичева* ЧУМИЧЕВА
 ПРОВЕРИЛ *Ласыкин* ЛАСЫКИН



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-06
 К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ
 БЛОК ТОПЛИВА
 НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ

ОСНОВАНИЕ: Т,П,903-1-312,96-АТМ,2
 СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,012 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6 ЧЕЛ.-Ч.
 ОМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,002 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1, ЦВ-408-3	ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ, ШТ,	1,00	0,83	-	1	-	-	1,00	1
2, ЦВ-418-4	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 26ММ, 100М	0,05	7,24	0,13	-	-	-	10,00	1
3, ЦВ-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОВАХ, МАССА 1М ДО: 1КГ, 100М	0,06	10,00	0,27	1	-	-	11,00	1
4, ЦВ-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ ² , ШТ,	2,00	1,33	-	3	1	-	1,00	2
5, ЦВ-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,	1,00	1,30	0,04	1	1	-	1,00	1
Итого по разделу :						6	2	-	6

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

6, 15093-30013	КАБЕЛЬ 4Х2,5 -660=АВВГ, М	0,00	0,25	-	1	-	-	-	-
----------------	---------------------------	------	------	---	---	---	---	---	---



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7,2405-1011 ВВОДЫ ГИБКИЕ=K1061 УЗ ,шт, ЦЕНА=0,17*1,126*1,3			1,00	1,63	-	2	-	-	-	-
8,С113-130 ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25ММ ГОСТ 10704-76 ,М ЦЕНА=1,5*1,089			0,50	0,32	-	-	-	-	-	-
9,С159-544 ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ,10М			0,50	1,51	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						4	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ						10	2			6
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						10				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
МАТЕР,РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-						4				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						2				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						1				
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						12				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							2			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						12				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							2			

1 СОСТАВИЛ *Чумичева* ЧУМИЧЕВА
 ПРОВЕРИЛ *Ласыкин* ЛАСЫКИН



ЛОКАЛЬНАЯ ОМЕТА № 02-02-07

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

НА АВТОМАТИЗАЦИЮ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ

ОСНОВАНИЕ; Т.П.903-1-312,96-АУС,2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

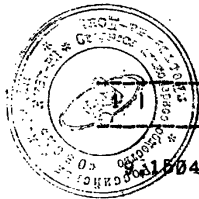
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,084 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 36 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,022 ТЫС.РУБ.

№	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	ЭКО, МАШ	ВСЕГО	ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКО, МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕД. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1.1602 ДОП.5	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ИП106-2/1 ,ШТ	2,00	1,00	-	2	-	-	-	-	-
2.Ц10-743-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ,ШТ.	2,00	0,97	-	2	2	-	1,00	2	-
			0,88	-						
3.1602 ДОП.5	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ТЕПЛОВОЙ ИП103/2 ,ШТ	2,00	1,00	-	2	-	-	-	-	-
4.Ц10-743-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ,ШТ.	2,00	0,97	-	2	2	-	1,00	2	-
			0,88	-						
5.1602 ДОП.10	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИО303-1 "ОКНО-1" ,ШТ	1,00	0,80	-	9	-	-	-	-	-
6.Ц10-743-4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ОС АВТОМАТИЧЕСКИИ КОНТАКТНЫИ ИЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫИ НА ОТКРЫВАНИЕ ОКОН ,ШТ.	1,00	0,88	-	1	1	-	1,00	1	-
			0,76	-						
7.16022-3007	СИГНАЛИЗАТОР СМК-1 ,ШТ	1,00	0,52	-	1	-	-	-	-	-
8.Ц10-743-4	ТО ЖЕ, МОНТАЖ ,ШТ.	1,00	0,88	-	1	1	-	1,00	1	-
			0,76	-						

Ц00472-08 29



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1504-9077 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ КОНЕЧНЫЙ ВПК211Б ,ШТ	1,00	2,20	-	-	-	2	-	-	-	-
10,Ц8-539-7 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ,ШТ.	1,00	0,86	-	-	-	1	-	-	0,60	1
11,1504-9075 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ВПК2010Б ,ШТ	1,00	0,65	-	-	-	1	-	-	-	-
12,Ц8-539-7 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ,ШТ.	1,00	0,86	-	-	-	1	-	-	0,60	1
13,3605-10130 РЕЗИСТОР МЛТ-0,25 ,ШТ	1,00	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-
14,Ц11-580-11 РЕЗИСТОРЫ ,ШТ.	1,00	0,14	-	-	-	-	-	-	0,22	-
15,Ц8-146-1 КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО;3КГ ,100М	0,30	48,00	12,70	14	5	4	31,00	9		
16,Ц8-153-5 ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО;1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ.	4,00	3,55	-	14	4	-	2,00	8		
17,Ц10-975-12 КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ ,ШТ.	6,00	0,41	-	2	2	-	1,00	6		
18,Ц10-974-12 ТРУБА В СТОЯКЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,ДИАМЕТР,ММ,ДО50 ,100М	0,01	65,60	7,10	1	-	-	89,00	1		
19,Ц10-744-1 БЛОКИРОВКА СТЕКЛЕННЫХ ОКОН,ДВЕРЕЙ,ВИТРИН;ПРОВОДОМ НВМ ,100М	0,02	40,30	-	1	1	-	55,00	1		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				57	18	4		33		
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ =====						1		2		
20,15092-5015 КАБЕЛЬ 2Х1 =ВРГ ,М	30,00	0,14	-	4	-	-	-	-		
ЦЕНА=0,125*1.105										
21,15098-02021	-	5,36	-	-	-	-	-	-		

Ц00472-08 30



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-06
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВт
БЛОК ТОПЛИВА
НА АВТОМАТИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т,П,903-1-311,96-АТМ2
 СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,713 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 97 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,060 ТЫС.РУБ.

№ ПП	№ ИЛИ № 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	ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКС. МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕД.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

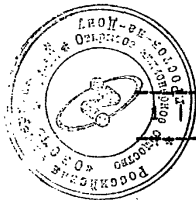
1,1704 ДОП,2	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РОС-101-011и-УХЛЗ ,ШТ	6,00	180,00	-	180,00	-	-	-	-	-
2,Ц11-207-3	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ,ШТ.	6,00	2,35	-	14	13	-	3,00	18	-
3,1704 ДОП,1	МАНОМЕТР МП4-У ,ШТ	3,00	8,00	-	24	-	-	-	-	-
4,Ц11-93-1	МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ ,ШТ.	3,00	0,80	-	2	2	-	1,00	3	-
5,1704-20710	СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СКУР-10-А ,ШТ.	1,00	8,60	-	9	-	-	-	-	-
6,Ц11-614-2	СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ,ШТ.	1,00	3,41	0,06	3	3	-	6,00	6	-
7,1704ДОП	ДИФМАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ ДСП-160 ,ШТ	1,00	190,00	-	190	-	-	-	-	-
8,Ц11-247-4	ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ, ПОКАЗЫВАЮЩИИ С КОНТАКТНЫМ УСТРОЙСТВОМ, НЕШИТОВОЙ МОНТАЖ ,КОМПЛЕКТ	1,00	6,35	0,22	5	4	-	6,00	6	-
			3,57	0,03				0,04		

400472-08 32



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1504-18093 ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПЧНЫЙ ПЧЕ, 500В 4 АСТОТОН 50, 60 ГЦ, 220В, Н. ТОК 10А, ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПЧЕ212-2У3#ТУ 16-526.216-78==, ШТ.	1,00	1,95	-	-	-	2	-	-	-	-
10, Ц8-529-5 КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3, ШТ.	1,00	1,99	0,05	-	-	2	1	-	2,00	2
11, Ц8-534-17 КОРОВКА КЛЕММНАЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 32, ШТ.	2,00	7,48	0,07	-	-	15	7	-	5,00	10
12, Ц8-147-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6 КГ, 100 ШТ.	0,01	27,00	1,90	-	-	-	-	-	25,00	-
13, Ц8-147-13 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2 КГ, 100 ШТ.	0,11	43,90	1,20	-	-	5	1	-	17,00	2
14, Ц8-91-4 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, Т	0,03	377,00	4,70	-	-	11	1	-	61,00	2
15, Ц8-91-4 ИЗДЕЛИЯ, СЕРИЙНО ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ, Т	0,04	377,00	4,70	-	-	16	1	-	61,00	3
16, Ц8-148-9 КАБЕЛЬ ДО 35 КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО: 2 КГ, 100М	0,59	20,60	0,48	-	-	12	5	-	15,00	9
17, Ц8-156-8 ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7, ШТ.	2,00	0,68	-	-	-	1	-	-	1,00	2
18, Ц8-153-21 ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10 КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16 ММ2, ШТ.	10,00	1,33	-	-	-	13	5	-	1,00	10
19, Ц8-153-13 ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5 ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7, ШТ.	10,00	0,49	-	-	-	5	2	-	1,00	10
20, Ц8-153-15 ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5 ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 19, ШТ.	2,00	1,02	-	-	-	2	1	-	1,00	2
21, Ц11-711-2 ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО: 20, 1 ВВОД	1,00	1,05	-	-	-	1	1	-	1,00	1
22, Ц12-535-6 ТРУБА ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ РОС101, М	11,00	0,26	0,03	-	-	3	2	-	0,30	3

Ц00472-08 33



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,22	-			-	-	-
23,Ц12-790-1	2,00	1,75	0,03		4	3	-	2,00		4
КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-ДИВОМ, РАЗМЕРОМ 1500X700X560 ММ, ШТ,		1,49	0,01				-	0,01		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :							1419	52		93
РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
24,15092-6185	30,00	0,19	-		6	-		-		-
КАБЕЛЬ ЭХ1 =ВРГ ,М										
ЦЕНА=0,175*1,105										
25,С151-1814	0,01	202,00	-		3	-		-		-
КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X1 ,1000М										
26,С151-1816	0,01	281,00	-		1	-		-		-
КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7X1 ,1000М										
27,С151-2285	0,01	592,00	-		6	-		-		-
КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:19X2,5 ,1000М										
28,2405-1391	1,00	5,95	-		6	-		-		-
КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КЭН-32 ,ШТ,										
ЦЕНА=5,2*1,144										
29,2405-1911	3,00	0,59	-		2	-		-		-
ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=60У1 ,М										
ЦЕНА=0,55*1,072										
30,2405-1886	4,00	0,30	-		1	-		-		-
УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=35X35У1 ,М										
ЦЕНА=0,28*1,072										
31,2405-1711	2,00	0,15	-		-	-		-		-
ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1 ,1М										
ЦЕНА=0,14*1,072										
32,2405 ДОП,10	2,00	1,29	-		3	-		-		-
ПРОФИЛЬ ПЗ-2000 ,ШТ										

400472-08 34



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33,С113-1										
ЦЕНА=1,2*1,072										
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 СИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-14*2 ,М	8,00	0,24	-			2	-	-	-	-
34,С159-276	0,30	23,20	-			7	-	-	-	-
ТРУБЫ 16Х3-08Х13 ГОСТ 9941-81 ,10М										
35,2405-1860	1,00	2,20	-			2	-	-	-	-
СТОЙКА=СП-1 ,МТ.										
36,2405-3122	6,00	0,26	-			2	-	-	-	-
СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14,М20*ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-78= ,ШТУКА										
37,230740-10477	2,00	10,54	-			21	-	-	-	-
ЦЕНА 0,24*1,072										
КЛАПАН 150Б4ВК2 ДУ16 ,МТ										
ЦЕНА 9,6*1,098										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						62	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ						1481	52			93
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						1305				
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -						26				
ТАРА И УПАКОВКА -						26				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -						52				
КОМПЛЕКТАЦИЯ -						9				
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СМЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -						58				
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						1476				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						178				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
МАТЕР,РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-						62				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						41				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -										4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -							7			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						18				
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						237				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -										97
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -							60			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						1713				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ										97
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							60			



Т, П, 903-1-311, 96 Ал. 7 КН. 2

- 35 -

2 | | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11

/ СОСТАВИЛ

Чумцева

ЧУМЦЕВА

ПРОВЕРИЛ

Ласькин

ЛАСЬКИН

400472-08 36



СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,6 МВт
БЛОК ТОПЛИВА

№ П/П	РЕСУРСЫ	КОД-ВО
1	2	3
1	ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	479
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	365
2	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	220
	ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	17
3	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	10
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	-
	ОТОПЛЕНИЕ	
4	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	16
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	9
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	-
5	ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	238
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	150
6	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	37
	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	27
7	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	19
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	11
	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ	
8	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	6
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	2



1	2	3
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	-
7	АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	33
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	19
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	4
8	АВТОМАТИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	93
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	62
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	-
	ВСЕГО	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ, ЧАС	909
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	626
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ	324

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
/и.о. ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА
ПО СМЕТАМ

ПИГАРЕНКО Е.И.

КУЗЬМЕНКО С.В.