ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-311.96

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

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

КНИГА 2

БЛОК ТОПЛИВА,

СТР.1-37

Ц00472-08

gost.e-ecolog.ru

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 ДИХТЕР Ю.М.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТАНТИНОВ В.А.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

УТВЕРЖДЕН:

КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И

НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПИСЬМОМ ОТ 27.08.96 N09/И-11-97

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ АО "ОЗОН"

ПРИКАЗОМ ОТ 2.09.96 N 49-К

400472-08 2

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

NN П/П	NN 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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СН-227-82,В ЦЕНАХ И НОРМАХ, ВВОДИМЫХ С 2,01,84 Г.

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

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА В ЦЕНАХ С 1,01,1982 Г.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРАХ,УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ ТИПОВЫХ СМЕТ:

- НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - 16,5%
- НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ - 8,6%
- НА САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ - 13,3%
- НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ - В РАЗМЕРАХ,УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%

ПЕРЕХОД К ЦЕНАМ 1991 Г ПРОИЗВЕДЕН НА ОСНОВАНИИ ИНДЕКСОВ ИЗМЕНЕНИЯ СТОИМОСТИ : К СМР - 1,63, К ОБОРУДОВАНИЮ - 1,4.

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА N 02-02

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984/1991 Г

РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1М2- 799,4РУБ

NN ПП	NN СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ,ТЫС,РУБ					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ, ТЫС,ЧЕЛ,-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, ТЫС,РУБ	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	02-02-01	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 СВЯЗИ	-	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 ПИСАРЕНКО Е,И,

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



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

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

БЛОК ТОПЛИВА

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-311.96-АС,КМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1607	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 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	150,39	-	-	-	19,50	-
				9,61	53,50			-	77,04	-
3	Ц.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 ЩЕБНЕМ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ,100М2	0,17	108,25	2,48	18	2	-	17,98	3
				8,92	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	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					118	4	1		6
								-		-
	РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ									
7	Е9-29		1,08	210,12	121,54	227	60	131	96,82	105
	МОНТАЖ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М ,100М2			55,62	42,33			46	54,61	59
8	С121-2415		0,70	390,00	-	273	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЯ ГНУТОГО СТАЛЬНОГО С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,7ММ ,Т			-	-			-	-	-
9	Е9-210		0,13	44,19	19,36	6	3	3	36,05	5
	МОНТАЖ ПАТРУБКОВ И УГОЛКОВ ,Т			21,94	5,77			1	7,44	1
10	С121-2109		0,13	455,00	-	59	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ ,Т			-	-			-	-	-
11	Е26-31		4,40	35,90	1,23	158	56	5	21,30	94
	УТЕПЛЕНИЕ СТЕН МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ,М3			12,70	0,37			2	0,48	2
12	С114-124		4,27	23,40	-	100	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3			-	-			-	-	-
13	Е26-70		1,08	24,70	0,49	27	16	1	23,90	26
	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2			14,40	0,15			-	0,19	-
14	С1113-127		0,01	811,00	-	8	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т			-	-			-	-	-
15	Е10-268		0,36	316,00	4,60	114	43	2	192,00	69
	УСТАНОВКА ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ ,100М2			119,00	1,38			-	1,78	1
16	С111-249		37,80	0,57	-	22	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ ГИПСОКАРТОННЫХ ,М2			-	-			-	-	-
	РАБОТЫ ПО УЗЛАМ									
17	Е26-31		0,90	35,90	1,23	32	11	1	21,30	19
	УКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ И МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ,М3			12,70	0,37			-	0,48	-
18	С114-2		0,10	11,20	-	1	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ВАТЫ МИНЕРАЛЬНОЙ ,М3			-	-			-	-	-

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 ГНУТОГО 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	64,68	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	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е12-309	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ ИЗ РУБЕРОИДА ,100М2	0,16	36,50	0,70	6	1	-	7,43	1
				4,78	0,21			-	0,27	-
		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			-	0,07	-
33	С121-1971	СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЙ ,Т	0,18	316,00	-	57	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
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			-	0,14	-
37	С122-143	СТОИМОСТЬ БЛОКА ОКОННОГО ОК1 ,М2	1,00	9,93	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
38	Е10-88	УСТАНОВКА ПРИБОРА ОКОННОГО ,ШТ,	1,00	0,24	-	-	-	-	0,46	-
				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			-	0,31	-
41	Е9-210	МОНТАЖ РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ,Т	0,01	44,19	19,36	-	-	-	36,05	-
				21,94	5,77			-	7,44	-
42	С121-1973	СТОИМОСТЬ РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ,Т	0,01	464,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
43	Е9-122		0,24	41,54	4,22	10	6	1	35,95	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВКА СЛИВОВ И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т		23,79	1,26			-	1,62	-
	44,С111-526	СТОИМОСТЬ СЛИВОВ И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т	0,24	254,00	-	61	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				184	14	1		22
								-		-
		РАЗДЕЛ 6, ПОЛЫ								
	45,Е11-52	УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ,100М2	0,16	66,40	9,20	11	9	1	108,40	17
				57,20	2,72			-	3,51	1
	46,С114-124	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3	1,65	23,40	-	39	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	47,Е26-31	УКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПО ПЕРИМЕТРУ ,М3	0,40	35,90	1,23	14	5	-	21,30	9
				12,70	0,37			-	0,48	-
	48,С114-2	СТОИМОСТЬ ВАТЫ МИНЕРАЛЬНОЙ ,М3	0,40	11,20	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	49,Е26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНАРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2	0,10	24,70	0,49	2	1	-	23,90	2
				14,40	0,15			-	0,19	-
	50,С1113-127	СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т	0,01	811,00	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				78	15	1		28
								-		1
		РАЗДЕЛ 7, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
	51,Е9-148	МОНТАЖ ОПОРНОЙ РАМЫ ,Т	1,42	52,74	31,93	75	21	45	22,45	32
				14,63	10,51			15	13,55	19
	52,С121-2112	СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ РАМЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т	0,90	322,92	-	291	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	53,С121-2112	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С245 ,Т	0,52	332,01	-	173	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е9-51	МОНТАЖ СТОЕК МАССОЙ ДО 3Т ,Т	0,34	19,78	9,37	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	256,92	-	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	С121-1926	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

1	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 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 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	Е6-15	УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА В12,5 ,М3	0,92	28,62	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 ЩИТА Щ1 ,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	СТОИМОСТЬ ЩИТА Щ1 ,М2	1,80	3,34	-	6	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
80,Е26-63	ОБШИВКА ЩИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ ЛИСТОМ ,100М2	0,02	64,40	1,70	1	1	-	74,10	1
			44,40	0,61			-	0,86	-
81,С111-30	СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОГО ЛИСТА ,100ШТ,	0,01	640,00	-	6	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				119	9	1		15
							-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2813	292	220		479
							73		95
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1049				
	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				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								307
	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				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								297
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					213			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3389				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								604
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					423			

СОСТАВИЛ ОКУНЕВА

ПРОВЕРИЛ ЕРМОЛОВИЧ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ	
				ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА		ОСНОВН. З/ПЛАТА	ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ (В1)							
1	Е16-185	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 25ММ ,ШТ.	1,00	2,07	0,01	2	-	-	0,31
				0,19	-			-	-
2	С130-1484	РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ 25 ,М	35,00	2,23	-	78	-	-	-
				-	-			-	-
3	Е16-42	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	Е16-44	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	Е16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ ,100М	0,10	3,94	-	-	-	-	5,16 1
				3,73	-			-	-
6	С130-2305	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ ,КГ	1,00	0,59	-	1	-	-	-
				-	-			-	-
7	С130-2035	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П12 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ ,ШТ.	1,00	1,42	-	1	-	-	-
				-	-			-	-
8	С130-121	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч 6П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГС/СМ 2).ДИАМЕТРОМ 25	1,00	1,60	-	2	-	-	-
				-	-			-	-

1	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 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
	10,Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115 ,100М2	0,10	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 0,05	- -
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ (К1)								
	11,Е17-23	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ КЕРАМИЧЕСКИХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ,РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150 ,КОМПЛЕКТ	1,00	19,00 1,37	0,07 0,02	19	1	- -	2,19 0,03	2 -
	12,Е16-185	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ КВ-15П ,ШТ,	1,00	2,07 0,19	0,01 -	2	-	- -	0,31 -	- -
	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 1,49	0,13 0,04	21	1	- -	2,44 0,05	2 -
	14,Е16-33	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ ,М	4,00	1,92 0,38	- -	8	2	- -	0,61 -	2 -
	15,Е16-34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ ,М	10,00	3,10 0,37	0,01 -	31	4	- -	0,58 -	6 -
	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 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
	19,Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115 ,100М2	0,10	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 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 МИШКИНА

ПРОВЕРИЛ ЧАЛЫШЕВ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 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-ОВ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ	
				ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА			В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е18-132	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ ,М	16,00	4,34	0,03	69	2	-	0,20	3
				0,11	0,01			-	0,01	-
2	Е18-192	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,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	С130-2036	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П1 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ ,ШТ.	4,00	1,64	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	С130-103	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА(16 КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ,ШТ.	2,00	1,47	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	Е16-36	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ ,М	16,00	0,91	0,01	15	3	-	0,35	6
				0,21	-			-	-	-
6	Е16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ ,100М	0,16	3,94	-	1	1	-	5,16	1
				3,73	-			-	-	-
7	Е16-70	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 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	Е16-221		0,02	5,47	-	-	-	-	5,16	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГИДРАВЛИ4ЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ ,100М		3,73	-			-	-	-
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
9	Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ,100М2	0,10	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
10	Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115 ,100М2	0,10	10,30 1,51	0,12 0,04	1	-	- -	2,30 0,05	- -
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				112	9			16
		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 -								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				110				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -								
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				15				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								1
		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

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
		ОСНОВН. З/ПЛАТА		В Т.Ч. З/ПЛАТА						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	2303-1001-М	БАК ЗАПАСА ТОПЛИВА V=6М3 ,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	-	98	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	Ц7-281-9	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 ТОПЛИВАV=0,4М3 ,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;ЩИТОВОЙ МОНТАЖ ,МТ,	1,00	0,62	0,05	1	-	-	1,00	1
				0,49	-			-	-	-
9	2307ДОП	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С52НЖ9 ДУ20 ,ШТ	10,00	14,05	-	141	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА 12,8*1,098								
10	Ц12-790-1		10,00	1,75	0,03	18	15	-	2,00	20
		МОНТАЖ КЛАПАНА ФЛАНЦЕВОГО ЗАПОРНОГО НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-20 Мм ,ШТ.		1,49	0,01			-	0,01	-
11	2307ДОП		8,00	28,11	-	225	-	-	-	-
		КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С52НЖ9 ДУ40 ,ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА25,6*1,098								
12	Ц12-790-3		8,00	2,11	0,06	17	14	-	3,00	24
		МОНТАЖ КЛАПАНА СТАЛЬНОГО ФЛАНЦЕВОГО НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 Мм ,ШТ.		1,72	0,01			-	0,01	-
13	230740-10496		1,00	36,23	-	36	-	-	-	-
		ЗАТВОР ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ40 ,ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА33*1,098								
14	Ц12-790-3		1,00	2,11	0,06	2	2	-	3,00	3
		МОНТАЖ ЗАТВОРА ,ШТ,		1,72	0,01			-	0,01	-
15	2307-10737		2,00	3,95	-	8	-	-	-	-
		КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16Ч42Р,ДУ50,РУ2,5 ,ШТ,		-	-			-	-	-
		ЦЕНА3,6*1,098								
16	Ц12-803-2		2,00	2,06	0,05	4	4	-	3,00	6
		КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЬЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50 ,ШТ,		1,76	0,01			-	0,01	-
17	1704ДОП		1,00	125,00	-	125	-	-	-	-
		СЧЕТЧИК ЖИДКОГО ТОПЛИВА ППО-25/1,6 ДУ25 ,ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц11-156-2		1,00	3,81	0,09	4	2	-	4,00	4
		СЧЕТЧИК ДЛЯ ЖИДКОСТИ ШЕСТЕРЕНЧАТЫЙ, ТИП ШЖУ-40С-6 ,ШТ,		2,42	0,01			-	0,01	-
		ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА								
19	С159-4226		0,03	1350,00	-	45	-	-	-	-
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГОПРОХОДА 20ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ ,Т		-	-			-	-	-
20	Ц12-2-3		0,03	243,98	6,60	8	8	-	389,40	13
		ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ ,Т		227,70	1,76			-	2,27	-
		К=1,1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С159-3317	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ ,Т	0,03	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 57 ММ ,Т	0,03	138,30	4,13	4	4	-	220,00	7
				125,40	1,31			-	1,69	-
		К=1,1								
23	С159-3326	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ,Т	0,03	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	С159-3314	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА(25КГС/СМ2)УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ;2,5 ,Т	0,08	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	185,69	5,39	15	14	-	302,50	24
				170,50	1,50			-	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 ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ	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	8,83 0,92	0,27 0,08	20	2	1 -	1,37 0,10	3 -
	КИП								
31,Ц12-698-1	БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 ,ШТ.	6,00	1,16 0,52	0,10 -	7	3	1 -	1,00 -	6 -
32,241829-6053	ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ,ШТ	4,00	3,18 -	- -	13	-	- -	- -	- -
	ЦЕНА 2,9*1,098								
33,Ц11-642-1	УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА (200КГС/СМ2) ,ШТ.	4,00	0,34 0,29	0,04 -	1	1	- -	1,00 -	4 -
	АНТИКОРРОЗИЙНЫЕ РАБОТЫ								
34,Е13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ ,М2	41,30	2,02 0,20	0,58 0,17	83	8	24 7	0,30 0,22	12 9
35,Е13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ,М2	41,30	0,07 0,06	0,01 -	3	2	- -	0,10 -	4 -
36,Е13-266	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ БЕНЗИНОМ ,100М2	0,41	16,30 4,60	6,80 4,20	7	2	3 2	8,80 5,42	4 2
37,Е13-122	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ВЛ-02 ,100М2	0,41	19,70 1,62	0,26 0,08	8	1	- -	2,38 0,10	1 -
38,Е13-146	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ЭП-755 ,100М2	0,41	172,50 2,46	0,39 0,12	71	1	- -	3,63 0,15	1 -
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2158	137	37 13		238 16

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	1175
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

2	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 МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				41				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				4				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					1			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				4				
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				48				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					1			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2527				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								266
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					173			

СОСТАВИЛ ШИШКИНА

ПРОВЕРИЛ РУМЕГА

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 02-02-05

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

БЛОК ТОПЛИВА

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312.96-ЭМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	в т.ч. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	в т.ч. ЭКС.МАШ	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ
				ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА	НА ЕД. ВСЕГО
1	2	3	4	5 6		7 8	9	10 11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1	Ц8-603-1	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 НАКРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ ,100ШТ.	0,04	116,00	58,00	5	2 2	81,00 3
				46,80	18,20		1	23,48 1
3	Ц8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,100ШТ.	0,07	49,80	1,10	3	3 –	68,00 5
				38,40	0,06		–	0,08 –
4	Ц8-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК 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=НП030Х100/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
	6,1507-2023	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=2,85*1,082								
	7,С153-267	ЛАМПЫ Б230-240-60 ,10ШТ,	0,30	1,02	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	8,С153-278	ЛАМПЫ Б230-240-100 ,10ШТ,	0,10	1,10	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	9,С153-288	ЛАМПЫ Г230-240-200 ,10ШТ,	0,40	1,86	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	10,15093-37013	КАБЕЛЬ 2Х2,5 -660=АВВГ ,М	30,00	0,14	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,122*1,126								
	11,15093-38013	КАБЕЛЬ 3Х2,5 -660=АВВГ ,М	10,00	0,19	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,17*1,126								
	12,МТ-092	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,ШТ	7,00	2,00	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=1,85*1,082								
	13,С154-207	КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ,ШТ,	15,00	1,63	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	14,1507-2003	СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ СГВ-2 ,ШТ,	1,00	59,83	-	60	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=55,3*1,082								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				125	-	-		-
								-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				161	15	11		27
								4		5
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				163				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				126				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				12				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					2			

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			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН



Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 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.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ	
				ОСНОВН. З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА			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	Ц8-408-3	ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ ,ШТ.	1,00	0,83 0,32	- -	1	-	- -	1,00 -	1 -
2	Ц8-418-4	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М	0,05	7,24 5,83	0,13 0,05	-	-	- -	10,00 0,06	1 -
3	Ц8-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ ,100М	0,06	10,00 6,24	0,27 0,10	1	-	- -	11,00 0,13	1 -
4	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ.	2,00	1,33 0,46	- -	3	1	- -	1,00 -	2 -
5	Ц8-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,1Т ,ШТ.	1,00	1,38 0,94	0,04 -	1	1	- -	1,00 -	1 -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				6	2	- -		6 -
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
6	15093-38013	КАБЕЛЬ 4Х2,5 -660=АВВГ ,М	6,00	0,25	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,17*1,126*1,3								
	7,2405-1011		1,00	1,63	-	2	-	-	-	-
		ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 У3 ,ШТ,								
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=1,5*1,089								
	8,С113-130		0,50	0,32	-	-	-	-	-	-
		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25ММ ГОСТ 10704-76 ,М								
				-	-			-	-	-
	9,С159-544		0,50	1,51	-	1	-	-	-	-
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ,10М								
				-	-			-	-	-
		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			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН.З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВН.З/ПЛАТА	В Т.Ч. З/ПЛАТА			В Т.Ч. З/ПЛАТА		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	1.1602 ДОП.5	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ИП105-2/1 ,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	1.1602 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	1.1602 ДОП.10	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИО303-1 "ОКНО-1" ,ШТ	1,00	8,80	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	Ц10-743-4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ОС АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТАКТНЫЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ 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	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	9,1504-9077		1,00	2,20	-	2	-	-	-	-
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ КОНЕЧНЫЙ ВПК211Б ,ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц8-539-7		1,00	0,86	-	1	-	-	0,60	1
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ,ШТ.		0,37	-			-	-	-
11	1504-9075		1,00	0,65	-	1	-	-	-	-
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ВПК2010Б ,ШТ		-	-			-	-	-
12	Ц8-539-7		1,00	0,86	-	1	-	-	0,60	1
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ,ШТ.		0,37	-			-	-	-
13	3605-10130		1,00	0,40	-	-	-	-	-	-
		РЕЗИСТОР МЛТ-0,25 ,ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц11-580-11		1,00	0,14	-	-	-	-	0,22	-
		РЕЗИСТОРЫ ,ШТ.		0,14	-			-	-	-
15	Ц8-146-1		0,30	48,00	12,70	14	5	4	31,00	9
		КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО;3КГ ,100М		18,20	4,04			1	5,21	2
16	Ц8-153-5		4,00	3,55	-	14	4	-	2,00	8
		ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО;1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ.		1,08	-			-	-	-
17	Ц10-975-12		6,00	0,41	-	2	2	-	1,00	6
		КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ ,ШТ.		0,37	-			-	-	-
18	Ц10-974-12		0,01	65,60	7,10	1	-	-	89,00	1
		ТРУБА В СТОЯКЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,ДИАМЕТР,ММ,ДО50 ,100М		48,20	0,51			-	0,66	-
19	Ц10-744-1		0,02	40,30	-	1	1	-	55,00	1
		БЛОКИРОВКА СТЕКЛЕННЫХ ОКОН,ДВЕРЕЙ,ВИТРИН;ПРОВОДОМ НВМ ,100М		34,50	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				57	18	4		33
								1		2
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
20	15092-5015		30,00	0,14	-	4	-	-	-	-
		КАБЕЛЬ 2Х1 =ВРГ ,М		-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,125*1,105								
21	15098-02021		-	5,36	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОД КЛАСС ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ЖИЛЫ 1 СЕЧЕНИЕМ 1Х0,2ММ2=НВМ ,1000М								
		ЦЕНА=4,8*1,116								
	22,С165-13	КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П ,ШТ,	6,00	0,14	-	1	-	-	-	-
	23,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	1,00	0,31	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :				5	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				62	18	4		33
								1		2
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				17				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -								
		ТАРА И УПАКОВКА -								
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				1				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -								
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				1				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				19				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				45				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕР,РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ-				5				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				14				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -					3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				5				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				64				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -								36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					22			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				84				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					22			

/ СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-08

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 1984 Г.

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

N ПП	МИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН.З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВН.З/ПЛАТА	В Т.Ч.З/ПЛАТА			В Т.Ч.З/ПЛАТА		
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-УХЛ3 ,ШТ	6,00	180,00	-	1080	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2	Ц11-207-3	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ,ШТ.	6,00	2,35	-	14	13	-	3,00	18
				2,20	-			-	-	-
3	1704 ДОП,1	МАНОМЕТР МП4-У ,ШТ	3,00	8,00	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	Ц11-93-1	МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ,ШТ.	3,00	0,80	-	2	2	-	1,00	3
				0,77	-			-	-	-
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
				3,28	-			-	-	-
7	1704ДОП	ДИФМАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДСП-160 ,ШТ	1,00	190,00	-	190	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	Ц11-247-4	ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ,ПОКАЗЫВАЮЩИЙ С КОНТАКТНЫМ УСТРОЙСТВОМ;НЕЩИТОВОЙ МОНТАЖ ,КОМПЛЕКТ	1,00	5,35	0,22	5	4	-	8,00	6
				3,57	0,03			-	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	9,1504-18093	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНА4ЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙПОВЕРХНОСТИ,КОЛИ4ЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2У3#ТУ 16-526.216-78== ,ШТ.	1,00	1,95	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	10,Ц8-529-5	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ,ШТ.	1,00	1,99	0,05	2	1	-	2,00	2
				1,09	0,01			-	0,01	-
	11,Ц8-534-17	КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ 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
				3,25	0,01			-	0,01	-
	12,Ц8-147-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ ,100ШТ.	0,01	27,80	1,90	-	-	-	25,00	-
				15,50	0,24			-	0,31	-
	13,Ц8-147-13	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ ,100ШТ.	0,11	43,90	1,20	5	1	-	17,00	2
				10,90	0,28			-	0,36	-
	14,Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ,Т	0,03	377,00	4,70	11	1	-	61,00	2
				33,30	1,41			-	1,82	-
	15,Ц8-91-4	ИЗДЕЛИЯ,СЕРИЙНО ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ ,Т	0,04	377,00	4,70	16	1	-	61,00	3
				33,30	1,41			-	1,82	-
	16,Ц8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ ,100М	0,59	20,60	0,48	12	5	-	15,00	9
				8,62	0,19			-	0,25	-
	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
				0,20	-			-	-	-
	18,Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ.	10,00	1,33	-	13	5	-	1,00	10
				0,46	-			-	-	-
	19,Ц8-153-13	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ,ШТ.	10,00	0,49	-	5	2	-	1,00	10
				0,22	-			-	-	-
	20,Ц8-153-15	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 19 ,ШТ.	2,00	1,02	-	2	1	-	1,00	2
				0,52	-			-	-	-
	21,Ц11-711-2	ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИ4ЕСТВО ЖИЛ, ДО:20 ,1ВВОД	1,00	1,05	-	1	1	-	1,00	1
				1,03	-			-	-	-
	22,Ц12-535-6	ТРУБА ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ РОС101 ,М	11,00	0,26	0,03	3	2	-	0,30	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0,22	-			-	-	-
	23,Ц12-790-1	КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-ЛИВОМ,РАЗМЕРОМ 1500Х700Х560 ММ ,ШТ,	2,00	1,75	0,03	4	3	-	2,00	4
				1,49	0,01			-	0,01	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					1419	52	-		93
								-		-
		РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
	24,15092-5185	КАБЕЛЬ 3Х1 =ВРГ ,М	30,00	0,19	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,175*1,105								
	25,С151-1814	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1 ,1000М	0,01	202,00	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	26,С151-1816	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7Х1 ,1000М	0,01	281,00	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	27,С151-2285	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:19Х2,5 ,1000М	0,01	592,00	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	28,2405-1391	КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КЗН-32 ,ШТ,	1,00	5,95	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА5,2*1,144								
	29,2405-1911	ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=60У1 ,М	3,00	0,59	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,55*1,072								
	30,2405-1886	УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=35Х35У1 ,М	4,00	0,30	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,28*1,072								
	31,2405-1711	ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1 ,1М	2,00	0,15	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,14*1,072								
	32,2405 ДОП,10	ПРОФИЛЬ ПZ-2000 ,ШТ	2,00	1,29	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА=1,2*1,072								
33	С113-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 СИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УОЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-14*2 ,М	8,00	0,24	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
34	С159-276	ТРУБЫ 16Х3-08Х13 ГОСТ 9941-81 ,10М	0,30	23,20	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
35	2405-1860	СТОЙКА=СП-1 ,ШТ.	1,00	2,20	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА 2*1,072								
36	2405-3122	СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14.М20#ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-78= ,ШТУКА	6,00	0,26	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА 0,24*1,072								
37	230740-10477	КЛАПАН 15С54БК2 ДУ15 ,ШТ	2,00	10,54	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		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-СКЛАДСКИЕ 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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,6 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

N N П/П	РЕСУРСЫ	КОЛ-ВО
1	2	3
1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС	479
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	365
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	220
2	ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС	17
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	10
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	-
3	ОТОПЛЕНИЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС	16
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	9
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	-
4	ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС	238
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	150
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	37
5	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС	27
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	19
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	11
6	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ	
	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	52
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	-
	ВСЕГО	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ.ЧАС	909
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ	626
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ	324

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

/И.О.ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА

ПО СМЕТАМ КУЗЬМЕНКО С.В.

gost.e-ecolog.ru