ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-178.94

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0.87 ГКАЛ/ЧАС)

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

СТР. 1 - 50

Ц.00257-07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-178.94

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ (0,87 ГКА/ЧАС)

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ - 27,56 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 11,85 ТЫС.РУБ.

РАЗРАБОТАН:

АКЦИОНЕРНЫМ ОБЩЕСТВОМ "ОЗОН"

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР А.О."ОЗОН" ЛИХТЕР Ю.М.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТАНТИНОВ В.А.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

УТВЕРЖДЕН:

КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПИСЬМОМ ОТ 10.10.94г. № 09/1-11-102

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ А.О."ОЗОН"

ПРИКАЗОМ ОТ 31.10.94г. № 156-К

Ц00257-07 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ П.П.	№№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТ	СТР.
1	2	3	4
1	-	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2	06-01	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА	5
3	06-01-01	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	6
4	06-01-02	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ	15
5	06-01-03	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	17
6	06-01-04	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ИЗОЛЯЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	27
7	06-01-05	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	30
8	06-01-06	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	33
9	06-01-07	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	43
10	-	СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	49

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0.87ГКАЛ/ЧАС) СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СН-227-82, В ЦЕНАХ И НОРМАХ, ВВОДИМЫХ С 2.01.84г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОПРЕДЕЛЕНА ПО ЕДИНЫМ РАЙОННЫМ ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ (ЕРЕР) НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА (ПОДРАЙОН 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 2.01.1984г.

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 1991г. ПРОИЗВЕДЕН НА ОСНОВАНИИ ИНДЕКСОВ ИЗМЕНЕНИЯ СТОИМОСТИ: К СМР - 1,53, К ОБОРУДОВАНИЮ - 1,4.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №06-01

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0,87 ГКАЛ/ЧАС)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 27,56 ТЫС.РУБ.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,75 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2,85 ТЫС.Ч.-Ч.
РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1,00М2 - 216,33 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991г.

№№ ПП	НОМЕРА СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ,ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч.	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	06-01-01	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3,89	-	-	-	3,89	0,5	0,39	
2.	06-01-02	ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	0,09	-	-	-	0,09	0,01	0,01	
3.	06-01-03	ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	0,13	2,37	4,08	-	6,58	0,97	0,61	
4.	06-01-04	ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ	0,28	-	-	-	0,28	0,07	0,04	
5.	06-01-05	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	0,15	-	-	0,15	0,02	0,01	
6.	06-01-06	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	0,26	0,68	-	0,94	0,13	0,08	
7.	06-01-07	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	-	0,57	6,46	-	7,03	0,16	0,11	
		ИТОГО	4,39	3,35	11,22	-	18,96	1,86	1,25	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991Г.	6,72	5,13	15,71	-	27,56			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ						2,85		
		СМЕТНАЯ З/ПЛАТА							1,75	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Е.И.ПИСАРЕНКО

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01-01

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0.87ГКАЛ/ЧАС) НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.п. 903-4-178.94-АС,КМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3,894 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	495 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,394 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ.								
1.	Е1-1592	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ, 1000М3	0,03	172,00 / 7,64	164,09 / 66,90	5	-	5 / 2	15,50 / 96,34	- / 3
2.	Е1-948 т.4 п.367, п.3.72	ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ ГРУНТА, 100М3	0,01	115,20 / 115,20	- / -	1	1	- / -	218,88 / -	2 / -
3.	Е1-1591	ПОГРУЗКА ДОРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ, 1000М3	-	144,00 / 6,41	137,39 / 56,10	-	-	- / -	13,00 / 80,78	- / -
4.	ПЗЧ1	ОТВОЗКА ГРУНТА НА 25 КМ, Т	57,60	1,46 / -	1,46 / -	84	-	84 / -	044 / -	25 / -
5.	Е1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ (ГРУНТ 2 ГРУППЫ), 1000М3	0,03	14,20 / 1,59	12,34 / 3,81	-	-	- / -	3,23 / 5,49	- / -
6.	Е1-1592	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В КАРЬЕРЕ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ, 1000М3	0,03	172,00 / 7,64	164,09 / 66,90	5	-	5 / 2	15,50 / 96,34	- / 3
7.	ПЗ Ч1	ПОДВОЗКА ГРУНТА, Т	54,00	1,46 / -	1,46 / -	79	-	79 / -	0,44 / -	24 / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8.	Е1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ (80 Л.С.) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ.	1000М3	0,04	20,30 / -	20,30 / 6,82	1	-	1 / -	- / 9,82	- / -
9.	Е1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ ГРУНТ 2 ГРУППЫ.	100М3	0,11	46,00 / 46,00	- / -	5	5	- / -	99,30 / -	11 / -
10.	Е1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	100М3	0,43	9,69 / 6,20	3,49 / 2,29	4	3	2 / 1	11,20 / 3,30	5 / 1
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					184	9	176 / 5		67 / 7
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ									
11.	Е6-2	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В12,5.	М3	1,32	36,72 / 2,45	0,37 / 0,11	48	3	- / -	4,50 / 0,14	6 / -
		ЦЕНА=35,9+(26,6-25,8)x1,02									
12.	Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ.	Т	0,06	355,00 / 38,00	1,30 / 0,39	21	2	- / -	64,00 / 0,50	4 / -
13.	С147-30 К=2	ЛАКОКРАСОЧНЫЕ И ДРУГИЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ.	100КГ	0,62	10,20 / -	- / -	6	-	- / -	- / -	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					75	5	- / -		10 / -
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ.									
14.	Е9-31 Т.4 Т.1	МОНТАЖ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 20М.	100М2	0,50	248,00 / 79,10	98,80 / 37,10	124	40	49 / 19	136,00 / 47,86	68 / 24
15.	С121-2388	СТОИМОСТЬ ТРЕХСЛОЙНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ.	М2	50,00	16,40 / -	- / -	820	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАБОТЫ ПО УЗЛАМ.									
16	Е26-31	УКЛАДКА МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ И МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ,	М3	1,50	35,90 / 12,70	1,23 / 0,37	54	19	2 / 1	21,30 / 0,48	32 / 1
17.	С114-125	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-150,	М3	0,10	25,60 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
18.	С114-2	ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76,	М3	1,36	11,20 / -	- / -	15	-	- / -	- / -	- / -
19.	Е26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ,	100М2	0,64	24.70 / 14,40	0,49 / 0,15	16	9	- / -	23,90 / 0,19	15 / -
20.	С1113-127	СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ,	Т	0,01	811,00 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
21.	Е7-701	УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ МАСТИКОЙ,	100М	0,10	42,30 / 4,02	0.08 / 0,02	4	-	- / -	6,43 / 0,03	1 / -
22.	Е26-15	ИЗОЛЯЦИЯ ПЕНОРЕЗИНОЙ,	М3	0,02	22,70 / 21,80	0,33 / 0,10	-	-	- / -	41,00 / 0,13	1 / -
23.	С111-365	СТОИМОСТЬ ПЕНОРЕЗИНЫ,	КГ	2,00	1,00 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
24.	Е26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ЛЕНТОЙ,	100М2	0.08	24,70 / 14,40	0,49 / 0,15	2	1	- / -	23,90 / 0,19	2 / -
25.	С1113-78	СТОИМОСТЬ ЛЕНТЫ С ЛИПКИМ СЛОЕМ,	КГ	7,00	5,90 / -	- / -	41	-	- / -	- / -	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					1089	69	51 / 20	—	119 / 25

Ц00257-07 8

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ.									
26	Е9-24 Т.4 Т.1	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА С 2 СТОРОН.	100М2	0,53	40.99 18,64	15,76 5,28	22	10	8 3	32,34 6,82	17 4
27.	С121-2415	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ИЗ СТАЛИ С235,	Т	381,92	- -	153 -	-	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА=390-8х1,01									
28.	Е12-284	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ,	100М2	0,26	54,70 28,40	4,00 1,20	14	7	1 -	48,20 1,55	13 -
29.	С114-690	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-200, (ГОСТ 9573-82).	М3	1,61	76,80 -	- -	124	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					313	17	9 3		30 4
		РАЗДЕЛ 5. ПРОЕМЫ. ДВЕРИ.									
30.	Е10-303	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ В ПАНЕЛЬНЫХ СТЕНАХ.	100ШТ.	0,01	167,00 50,90	0,26 0,08	2	1	- -	81,50 0,10	1 -
31.	С121-1969	СТОИМОСТЬ КАРКАСА ДВЕРЕЙ,	Т	0,01	287,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
32.	С121-1966	СТОИМОСТЬ ПОЛОТЕН ДВЕРЕЙ,	Т	0,05 -	629,00 -	- -	31	-	- -	- -	- -
33.	Е13-153 Т.4 П3.8	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА,	100М2	0,02	21,20 3,62	0,24 0,08	-	-	- -	4,60 0,10	- -
34.	С111-446	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ, КОМПЛЕКТ		1,00	6,94 -	- -	7	-	- -	- -	- -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
35.	С114-123	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М100,	М3	0,02	20,40 / -	- / -	-	-	- / -	- / -	- / -
		О К Н А .									
36.	Е9-34 т.4 Т.1	МОНТАЖ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М,	100М2	0,02	287,37 / 71,07	160,68 / 52,22	7	2	4 / 1	114,33 / 67,37	3 / 2
37.	С121-1966	ПЕРЕПЛЕТЫ ИЗ ПРОФИЛЬНЫХ ТРУБ. С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ,УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ РЕЗИНОЙ И ПРИБОРАМИ ДЛЯ РУЧНОГО ОТКРЫВАНИЯ,	Т	0,06	629,00 / -	- / -	38	-	- / -	- / -	- / -
38.	Е15-754	ОСТЕКЛЕНИЕ СТАЛЬНЫХ СТЕНОВЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ ОКОННЫМ 4ММ СТЕКЛОМ,	100М2	0,02	327,00 / 24,80	1,30 / 0,39	8	1	- / -	45,30 / 0,50	1 / -
39.	Ц1 Ч.1 П575,576	ДОБАВЛЯЕТСЯ РАЗНИЦА В СТОИМОСТИ 4ММ СТЕКЛА,	М2	2,40	0,58 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
40.	Е9-210 Т.4 Т.1	УСТАНОВКА РЕШЕТОК И НАЩЕЛЬНИКОВ,	Т	0,11	44,19 / 21,94	19,36 / 5,77	5	2	2 / 1	36,05 / 7,44	4 / 1
41.	С121-2095	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ,	Т	0,11	393,00 / -	- / -	43	-	- / -	- / -	- / -
42.	Е13-153 Т.4 П.3.8	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА,	100М2	0,06	21,20 / 3,62	0,24 / 0,08	1	-	- / -	4,60 / 0,10	- / -
43.		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					146	6	6 / 2		9 / 3
		РАЗДЕЛ 6. П О Л Ы.									
43.	Е11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ,	100М2	0,18	43.30 / 3,57	0,99 / 0,30	8	1	- / -	7,19 / 0,39	1 / -
44.	Е11-66	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ,	100М2	0,18	140,00 / 13,80	17,90 / 5,37	25	2	3 / 1	27,40 / 6,93	5 / 1

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
45.	Е11-50	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ КЕРАМЗИТОВОГО ГРАВИЯ,	М3	1,48	16,10 / 1,80	1,08 / 0,32	24	3	2 / -	3,58 / 0,41	5 / 1
46.	Е11-11	УСТРОЙСТВ О ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ,	М3	0,72	29,30 / 1,62	- / -	21	1	- / -	2,90 / -	2 / -
47.	Е8-14	ИЗОЛЯЦИЯ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОЙ БУМАГОЙ,	100М2	0,18	10,36 / 7,60	2,76 / 0,83	2	1	- / -	14,00 / 1,07	3 / -
48.	С111-64	БУМАГА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМАЯ,	Т	0,01	252,00 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
49.	Е11-135	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ,	100М2	0,18	417,00 / 61,40	4,52 / 1,36	75	11	1 / -	108.00 / 1,75	19 / -
50.	Е8-18	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ РУБЕРОИДОМ,	100М2	0,04	232,03 / 10.80	4,37 / 1,31	9	-	- / -	19,70 / 1,69	1 / -
51.	Е26-31	УКЛАДКА ПАКЕТОВ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ,	М3	0,20	35,90 / 12,70	1,23 / 0,37	7	3	- / -	21,30 / 0,48	4 / -
52.	С114-2	ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76,	М3	0,20	11,20 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					176	22	6 / 1		40 / 2
		РАЗДЕЛ 7. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ.									
53.	Е9-1 Т.4 Т.1	МОНТАЖ КАРКАСА ОДНОЭТАЖНОГО ЗДАНИЯ,	Т	0,92	41,30 / 12,05	20,91 / 7,49	38	11	19 / 7	19,16 / 9,66	18 / 9
54.	С121-2108	СТОИМОСТЬ КАРКАСА ИЗ СТАЛИ С235,	Т	0,31	298,92 / -	- / -	93	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА= 308-8х1,01									
55.	С121-2108	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ С245,	Т	0,06	308,01 / -	- / -	18	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА=307+1,01									
56.	С121-2108	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ С255,	Т	0,55	326,19 / -	- / -	179	- -	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=307+19х1,01									
57.	Е9-210 Т.4 Т.1	МОНТАЖ ОПОРНЫХ РАМ.	Т	0,41	44,19 / 21,94	19,36 / 5,77	18	9	8 / 2	36,05 / 7,44	15 / 3
58.	С121-2019	СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ РАМ ИЗ СТАЛИ С235,	Т	0,14	347,92 / -	- / -	49	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА= 356-8х1,01									
59.	С121-2019	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ С245,	Т	0,27	357,01 / -	- / -	96	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=356+1,01									
60.	Е9-231 Т.4 Т.1	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ МАССОЙ ДО 2Т,	Т	0,70	38,52 / 26,37	5,76 / 2,33	27	18	4 / 2	44,19 / 3,00	31 / 2
61.	С121-2019	СТОИМОСТЬ ОПОР ИЗ СТАЛИ С235,	Т	0,36	347,92 / -	- / -	125	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=356-8х1,01									
62.	С121-2019	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ С245,	Т	0,17	357,01 / -	- / -	61	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=356+1,01									
63.	С121-2019	ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ С255,	Т	0,17	375,19 / -	- / -	64	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=356+19х1,01									
64.	Е9-88 Т.4 Т.1	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ,	Т	0,94	42,54 / 15,86	11,74 / 4,46	40	15	11 / 4	25,34 / 5,75	24 / 5
65.	С121-1913	СТОИМОСТЬ СВЯЗЕЙ ИЗ СТАЛИ С235,	Т	0,94	238,92 / -	- / -	225	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА=247-8х1,01									
66.	Е9-88 Т.4 Т.1	ДЕМОНТАЖ СВЯЗЕЙ,	Т	0,94	107,63 / 92,40	7,98 / 3,03	101	87	8 / 3	14,76 / 3,91	14 / 4
67.	Е13-153 Т.4 П.3.8	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА,	100М2	1,01	21,20 / 3,62	0,24 / 0,08	21	4	- / -	4,60 / 0,10	5 / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					1155	144	50 / 18		107 / 23
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ.									
		ОТМОСТКА									
68.	Е1-1132	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДИ ПО ДНУ КОРЫТА,	100М2	0,23	7,15 / 7,15	- / -	2	2	- / -	12,90 / -	3 / -
69.	Е27-173,27-174	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ОТМОСТКИ	100М2	0,23	211,88 / 13,40	7,40 / 1,90	49	3	2 / -	5,72 / 2,45	1 / 1
70.	Е11-67	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ,	100М2	0,23	123,00 / 20,50	1,74 / 0,52	28	5	- / -	40,20 / 0,67	9 / -
71.	Е11-68	ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ 55ММ	100М2	0,23	79,00 / 2,95	1,40 / 0,40	18	1	- / -	5,30 / 0,52	1 / -
		ПЛОЩАДКА ВХОДА.									
72.	Е6-15	УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ ВХОДА ИЗ БЕТОНА В7,5,	М3	0,20	101,62 / 0,52	0,34 / 0,10	20	-	- / -	0,99 / 0,13	- / -
73.	Е11-67	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ,	100М2	0,01	123,00 / 20,50	1,74 / 0,52	1	-	- / -	40,20 / 0,67	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					118	11	2 / -		14 / 1
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					3256	283	300 / 49		396 / 65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				876				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕРИАЛЫ				162				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				145				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					26			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				82				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				1102				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								229
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					123			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				2380				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				205				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					35			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				207				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				2742				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								266
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					271			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3894				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								495
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					394			

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ЕРМОЛОВИЧ

СОСТАВИЛ ОКУНЕВА

ПРОВЕРИЛ ПАЛИЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01-02

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0.87 ГКАЛ/Ч) НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т.п. 903-4-178.94-ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,086 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 9 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,007 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР и № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМ. РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМ. РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМ. РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ХОЗПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД.								
1.	Е16-45	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ, М	8,00	1,79 / 0,23	0,01 / -	14	2	- / -	0,37 / -	3 / -
2.	Е16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ, 100М	0,08	3,94 / 3,73	- / -	-	-	- / -	5,16 / -	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:				14	2	- / -		3 / -
		РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К-1								
3.	С130-2040	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 50ММ, ШТ.	1,00	4,24 / -	- / -	4	-	- / -	- / -	- / -
4.	Е16-33	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ, М	7,00	1,92 / 0,38	- / -	13	3	- / -	0,61 / -	4 / -
5.	0517-2075	РУКАВ В(11)-2,5-63-75-У, М	10,00	3,14 / -	- / -	31	-	- / -	- / -	- / -
6.	Е17-36	УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50,КОМПЛЕКТ	1,00	6,31 / 0,29	0,02 / 0,01	6	-	- / -	0,46 / 0,01	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
7.	Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ :ГФ-021:	100М2	0,02	7,71 / 2,05	0,20 / 0,06	-	-	- / -	3,10 / 0,08	- / -
8.	Е13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133.	100М2	0,04	10,30 / 1,51	0,12 / 0,04	-	-	- / -	2,30 / 0,05	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					54	3	- / -		4 / -
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					68	5			7
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					1				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬВВ Н.Р.									
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.									
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ									
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					1				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ					70				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					9				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					6				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ					86				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						7			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ					86				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						7			

СОСТАВИЛ ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ЧАЛБЫШЕВ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01-03

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ (0,87 ГКАЛ/ЧАС) НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.п. 903-4-178.94-ТМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,574 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 965 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,611 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч.-Ч. НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч.-Ч. НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
1.	Ц7-281-9	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ(ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ),(МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ),(ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ)(ПОРШНЕВОЙ),(ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ) МАССА, Т:0,17 / ШТ.	2,00	15,70 / 10,40	1,26 / 0,64	31	21	3 / 1	19,00 / 0,83	38 / 2
2.	2301 ДОП.1	ЭЛЕКТРОНАСОС КМ65-50-160, / ШТ.	2,00	150,00 / -	- / -	300	-	- / -	- / -	- / -
3.	Ц6-366-02	ТЕПЛООБМЕННИК, МАССА,Т ДО:1, / Т	0,69	141,00 / 81,50	43,80 / 11,50	97	56	30 / 8	142,00 / 14,84	98 / 10
4.	23032-01001-М	ТЕПЛООБМЕННИК ПЛАСТИНЧАТЫЙ СЕТЕВОЙ ВОДЫ РСО.2-10-1К-01 =10М2, / Т	0,69	1080,00 / -	- / -	745	-	- / -	- / -	- / -
5.	Ц7-281-9	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ(ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ),(МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ),(ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ),(ПОРШНЕВОЙ),(ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ), МАССА, Т:0,17, / ШТ.	2,00	15,70 / 10,40	1,26 / 0,64	31	21	3 / 1	19,00 / 0,83	38 / 2
6.	2301-1167	НАСОС ВК-2/26, / ШТ.	2,00	160,00 / -	- / -	320	-	- / -	- / -	- / -
7.	Ц6-366-02	ТЕПЛООБМЕННИК, МАССА,Т, ДО:1, / Т	1,30	141,00 / 81,50	43,80 / 11,50	183	106	57 / 15	142,00 / 14,84	185 / 19

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8.	23032-01001-М	ТЕПЛООБМЕННИК ПЛАСТИНЧАТЫЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ РС-0,2-8,0-1К-01-2ШТ.	Т	1,30	1080,00 / -	- / -	1404	-	- / -	- / -	- / -
9.	Ц6-366-02	ТЕПЛООБМЕННИК,МАССА,Т. ДО:1.	Т	0,24	141,00 / 81,50	43,80 / 11,50	34	20	11 / 3	142,00 / 14,84	34 / 4
10.	2308 ДОП.	ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ ЕМКИЙ ВП-400 У=440Л	ШТ.	1,00	134,00 / -	- / -	134	-	- / -	- / -	- / -
11.	Ш12-802-4	ПРОТИВОНАКИПНОЕ МАГНИТНОЕ УСТРОЙСТВО ПМУ-1.	ШТ	3,00	3,16 / 2,58	0,57 / 0,03	9	8	2 / -	4,00 / 0,04	12 / -
12.	1905 ДОП.	СТОИМОСТЬ МАГНИТНОГО УСТРОЙСТВА ПМУ-1.	ШТ.	3,00	31,00 / -	- / -	93	-	- / -	- / -	- / -
13.	Ш18-1-1	АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА,МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,04.	ШТ.	2,00	16,10 / 8,73	1,13 / 0,66	32	17	2 / 1	17,00 / 0,85	34 / 2
14.	23032-01001-А	ГРЯЗЕВИК ДИАМ.80ММ.	Т	0,08	1865,00 / -	- / -	149	-	- / -	- / -	- / -
		АРМАТУРА									
15.	Ш12-802-5	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ: 80-100.	ШТ.	11,00	7,52 / 3,38	0,32 / 0,04	83	37	4 / -	6,00 / 0,05	66 / 1
16.	С158-844	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80ММ.	ШТ.	11,00	18,90 / -	- / -	208	-	- / -	- / -	- / -
17.	Ш12-790-4	ВЕНТИЛИ, ЗАДВИЖКИ, КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХ РЫЧАЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65-80 ММ.	ШТ.	8,00	3,45 / 2,85	0,32 / 0,04	28	23	3 / -	5,00 / 0,05	40 / -
18.	С130-2240	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 30С41НЖ, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 80 ММ.	ШТ.	8,00	43,70 / -	- / -	350	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Ц12-807-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ. ШТ.	12,00	0,75 / 0,73	- / -	9	9	- / -	1,00 / -	12 / -
20.	Ц12-807-2	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ. ШТ.	6,00	0,76 / 0,74	- / -	5	4	- / -	1,00 / -	6 / -
21.	Ц12-807-3	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ. ШТ.	10,00	0,84 / 0,80	- / -	8	8	- / -	1,00 / -	10 / -
22.	С130-2036	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ. ШТ.	5,00	1,64 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
23.	С130-2037	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2. ДИАМЕТРОМ 25ММ. ШТ.	7,00	1,98 / -	- / -	14	-	- / -	- / -	- / -
24	С130-2038	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2. ДИАМЕТРОМ 32ММ. ШТ.	6,00	2,44 / -	- / -	15	-	- / -	- / -	- / -
25.	С130-2039	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2. ДИАМЕТРОМ 40ММ.. ШТ.	10,00	3,45 / -	- / -	35	-	- / -	- / -	- / -
26.	Ц12-800-2	ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ. ШТ.	4,00	2,23 / 1,86	0,05 / 0,01	9	7	- / -	3,00 / 0,01	12 / -
27.	2307-10237	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ДУ 40ММ-15Ч9П2 ГОСТ 5761-74. ШТ.	4,00	4,40 / -	- / -	18	-	- / -	- / -	- / -
28.	Ц12-803-1	КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА. ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:25-40. ШТ.	3,00	1,77 / 1,53	0,04 / 0,01	5	5	- / -	3,00 / 0,01	9 / -
29.	2307-10764	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16КЧ9НЖ, ДУ40, РУ25. ШТ.	2,00	6,82 / -	- / -	14	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
30.	2307-10763	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16КЧ9НЖ, ДУ32, РУ25	ШТ.	1,00	5,50 / -	- / -	6	-	- / -	- / -	- / -
31.	Ц12-803-3	КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:65-80,	ШТ	3,00	3,28 / 2,78	0,30 / 0,04	10	8	1 / -	4,00 / 0,05	12 / -
32.	2307-10824	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21БР ДУ80: :РУ16,	ШТ.	3,00	14,30 / -	- / -	43	-	- / -	- / -	- / -
33.	Ц12-800-1	ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ,	ШТ.	1,00	2,12 / 1,86	0,03 / 0,01	2	2	- / -	2,00 / 0,01	2 / -
34.	2307-10393	ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15КЧ892П2 ДУ25:РУ16,	ШТ.	1,00	46,00 / -	- / -	46	-	- / -	- / -	- / -
35.	Ц11-391-1	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 50ММ,	ШТ.	1,00	2,79 / 2,72	0,02 / -	3	3	- / -	5,00 / -	5 / -
36.	1704-50065	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРД-М-50-0,16,	ШТ.	1,00	89,00 / -	- / -	89	-	- / -	- / -	- / -
37.	Ц11-390-1	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ(НЕДИСТАНЦИОННЫЙ),ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 80ММ,	ШТ.	2,00	2,55 / 2,50	- / -	5	5	- / -	4,00 / -	8 / -
38.	1704 ДОП.3	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РТ-ДО-50,	ШТ.	1,00	97,00 / -	- / -	97	-	- / -	- / -	- / -
39.	1704 ДОП.3	ТО ЖЕ, РТ-ДО-40,	ШТ.	1,00	79,00 / -	- / -	79	-	- / -	- / -	- / -
40.	Ц12-807-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ,	ШТ.	16,00	0,75 / 0,73	- / -	12	12	- / -	1,00 / -	16 / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
41.	С130-104	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ.	10,00	1,69 / -	- / -	17	-	- / -	- / -	-
42.	С130-103	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА(16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 15,	ШТ.	6,00	1,47 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
43.	Ц11-155-4	ВОДОСЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ МНОГОСТРУЙНЫЙ,	ШТ.	3,00	1,76 / 1,73	- / -	5	5	- / -	3,00 / -	9 / -
44.	1704 ДОП.	ВОДОСЧЕТЧИК ВСКМГ-9010/32,	ШТ.	3,00	48,50 / -	- / -	146 / -	-	- / -	- / -	- / -
45.	Ц12-700-1	СОЕДИНЕНИЕ ФЛАНЦЕВОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 4МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ДАВЛЕНИ ПРОХОДА,ММ:40,	СОЕД.	1,00	0,69 / 0,49	0,12 / 0,01	1	-	- / -	1,00 / 0,01	1 / -
46.	Ц12-700-1	ТО ЖЕ,ДИАМ.50ММ,	СОЕД.	2,00	0,69 / 0,49	0,12 / 0,01	1	1	- / -	1,00 / 0,01	2 / -
47.	Ц12-700-2	ТО ЖЕ, ДИАМ.65ММ,	СОЕД.	4,00	1,01 / 0,71	0,18 / 0,02	4	3	1 / -	1,00 / 0,03	4 / -
48.	С159-933	ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА (16КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40,	ШТ.	2,00	0,95 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
49.	С159-934	ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА (16 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50,	ШТ.	2,00	1,15 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
50.	С159-954	ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА, (25КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50,	ШТ.	2,00	1,20 / -	- / -	2	-	4 / -	- / -	- / -
51.	С159-955	ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА (25КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 65,	ШТ.	8,00	1,48 / -	- / -	12	- / -	- / -	- / -	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:				4964	381	117 / 29	—	653 / 40
		РАЗДЕЛ 2. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
52.	Ц12-2-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25ММ, Т	0,02	243,10 / 227,70	6,60 / 1,76	5	5	- / -	354,00 / 2,27	7 / -
53.	Ц12-2-4	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38ММ, Т	0,03	213,40 / 196,90	5,85 / 1,60	6	6	- / -	328,00 / 2,06	10 / -
54.	Ц12-2-5	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45ММ, Т	0,02	184,80 / 170,50	5,39 / 1,50	4	3	- / -	275,00 / 1,93	6 / -
55.	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 76-89ММ, Т	0,34	107,58 / 87,01	15,95 / 8,51	37	30	5 / 3	134,00 / 10,98	46 / 4
56.	С159-4226	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ, Т	0,02	1282,50 / -	- / -	26	-	- / -	- / -	- / -
57.	С159-4234	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 38ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ, Т	0,03	969,00 / -	- / -	29	-	- / -	- / -	- / -
58.	С159-3314	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ 2,5МПА(25КГС СМ2) УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В	0,02	843,60 / -	- / -	17	-	- / -	- / -	- / -

Ц00257-07 ЛЛ

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:2,5,	Т								
59.	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	0,32	503,50 / -	- / -	161	-	- / -	- / -	- / -
60.	Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15ММ ДО 50ММ,М	М	33,00	0,48 / 0,43	0,04 / 0,01	16	14	1 / -	1,00 / 0,01	33 / -
61.	С113-51	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ3262-75 С ИЗМ.1 ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3,2,	М	3,00	0,60 / -	- / -	2 / -	-	- / -	- / -	- / -
62.	С113-52	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ3262-75 С ИЗМ.1 ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-3,2:	М	3,00	0,77 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
63.	С113-53	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3,5,	М	27,00	0,94 / -	- / -	25	-	- / -	- / -	- / -
64.	С121-2019	ОПОРЫ ДИАМ.80ММ,	Т	0,02	356,00 / -	- / -	7	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ КИПиА.									
65.	Ц12-698-1	БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27,	ШТ.	11,00	1,16 / 0,52	0,10 / -	13	6	1 / -	1,00 / -	11 / -
66.	Ц12-698-2	БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М33,	ШТ.	3,00	1,37 / 0,52	0,10 / -	4	2	- / -	1,00 / -	3 / -
67.	Ц12-698-4	БОБЫШКА СКОШЕННАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М20,	ШТ.	2,00	1,25 / 0,52	0,10 / -	3	1	- / -	1,00 / -	2 / -
68.	Ц12-698-10	РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ,	ШТ.	4,00	6,30 / 3,13	0,81 / 0,10	25	13	3 / -	5,00 / 0,13	20 / 1
69.	Ц11-642-1	УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА (200КГС/СМ2),	ШТ.	24,00	0,34 / 0,29	0,04 / -	8	7	1 / -	1,00 / -	24 / -
70.	24-18-29	СТОИМОСТЬ ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ,	ШТ.	24,00	2.90 / -	- / -	70	-	- / -	- / -	- / -
71.	2405-3087	ПРОБКИ П-М27.1.5 ТУ36-1142-75,	ШТУКА	15,00	0,22 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
72.	2405-3088	ПРОБКИ П-М33.2 ТУ36-1142-75,	ШТУКА	3,00	0,22 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
73.	Е9-153	МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ,	Т	0,11	25,90 / 14,80	4,98 / 1,52	3	2	1 / -	25,20 / 1,96	3 / -
74.	С121-2010	ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕДЛА,КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4,	Т	0,11	356,00 / -	- / -	39	-	- / -	- / -	- / -
75.	Е15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ГЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ,ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА,	100М2	1,00	60,50 / 38,40	0,03 / -	61	38	- / -	68,00 / -	68 / -

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				567	127	12 / 3		233 / 5
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:				5531	508	129 / 32		886 / 45
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				3602				
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ				72				
	ТАРА И УПАКОВКА				72				
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				144				
	КОМПЛЕКТАЦИЯ				25				
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ				161				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОДУДОВАНИЯ				4076				
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				1824				
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ				1095				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				373				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								34
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					67			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				176				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				2373				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								892
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					568			
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				61				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				10				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					2			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				6				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				76				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								69
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					40			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				42				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				4				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					1			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				49				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					2			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				6574				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								965
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					611			

СОСТАВИЛ ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ РУМЕГА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01-04

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0,87ГКАЛ/ЧАС) НА ИЗОЛЯЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.п. 903-4-178.94 ал.7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,284 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 65 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,043 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД В.РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД В.РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ.									
1.	Е26-46	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ.	100М2	0,11	17,30 / 9,30	3,60 / 1,08	2	1	- / -	14,80 / 1,39	2 / -
2.	Е26-88	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУДОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ.	М3	0,63	30,70 / 15,10	0,46 / 0,14	19	10	- / -	25,90 / 0,18	16 / -
3.	С114-93	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 60ММ М-75.100.	М3	0,63	16,20 / -	- / -	10	-	- / -	- / -	- / -
4.	С114-494	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ. 20Х0,5 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЕННОЙ СВЕТЛОЙ ПРОВОЛОКИ (ГОСТ 13603-68 С ИЗМЕНЕНИЕМ НОМ.2) ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 60 ММ,М3 МАТОВ		0,63	2,54 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
5.	С111-525	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,8ММ.	Т	0,07	294,00 / -	- / -	21	-	- / -	- / -	- / -
		ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
6.	Е26-88	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ.	М3	1,23	30,70 / 15,10	0,46 / 0,14	38	19	1 / -	25,90 / 0,18	32 / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
7.	С114-148	ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 150.	М3	1.23	24,40 / -	- / -	30	-	- / -	- / -	- / -
8.	06-15-03/8	ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ГОФРИРОВАННАЯ АГ0,3 ТОЛШ.03ММ.	1000М2	0,04	1113,20 / -	- / -	45	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=1012х1.1									
		ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ.									
9.	Е26-88	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ НАСУХО С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ.	М3	0,44	30,70 / 15,10	0,46 / 0,14	14 / -	7	- / -	25,90 / 0,18	11 / -
10.	С114-97	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75.100.	М3	0,44	19,60 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
11.	С114-609	ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ(ГОСТ19907-74) ТОЛЩИНОЙ 40ММ. М3. МАТОВ		0,44	11,60 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
12.	06-15-03/8	ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ АЛЮМИНИЯ А1 ТОЛШ.1ММ.	1000М2	0,01	3263,70 / -	- / -	33	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА= 2967х1.1									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ :					228	37	1		61

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	226
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
МАТЕРИАЛЫ	76
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	37
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	21
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	284
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	43

Ц00257-07 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				284				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								65
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					43			

СОСТАВИЛ ЖАБСКАЯ

ПРОВЕРИЛ РУМЕГА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01-05

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0.87 ГКАЛ/ЧАС)
НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.п. 903-4-178.94 -ЭМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,149 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 20 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,013 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД. В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД. В РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМ. РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМ. РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМ. РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч.-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ. МАШ. ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч.-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ. МАШ. ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.									
1.	Ц8-147-13	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ.	100ШТ.	0,01	43,90 / 10,90	1,20 / 0,28	1	-	- / -	17,00 / 0,36	- / -
2.	Ц8-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ.	100ШТ.	0,01	30,00 / 19,50	1,13 / 0,11	1	-	- / -	34,00 / 0,14	- / -
3.	Ц8-594-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ.	100ШТ.	0,08	278,00 / 57,60	58,40 / 18,20	22	5	5 / 1	103,00 / 23,48	8 / 2
4.	Ц8-416-1	КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2.	100М	0,25	37,50 / 11,10	23,00 / 7,32	9	3	6 / 2	20,00 / 9,44	5 / 2
5.	Ц8-409-1	ПРОВОД.ЗАТЯГИВАЕМЫЙ В КРОНШТЕЙН.	100М	0,25	4,88 / 2,36	2,33 / 0,71	1	1	1 / -	4,00 / 0,92	1 / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					32	9	12 / 3		14 / 4

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ.									
6.	1507 ДОП.3	СВЕТИЛЬНИК НСП02-002.	ШТ.	8,00	8,12 / -	- / -	65	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=7,5x1,082									
7.	С153-276	ЛАМПЫ Б220-230-100.	10ШТ.	0.80	1.08 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
8.	С151-1075	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2Х2,5,	1000М	0,03	166,00 / -	- / -	4	-	- / -	- / -	- / -
9.	С152-228	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ,ММ2: :2Х5,	1000М	0,03	28,40 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
10.	С154-165	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ.	ШТ.	1,00	0,70 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
11.	С154-207	КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409.	ШТ.	8,00	1,63 / -	- / -	13	-	- / -	- / -	- / -
12.	2405-1856	СТОЙКИ К121У3 ТУ36-1454-78.	ШТ.	8,00	0,86 / -	- / -	7	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=0.8x1,072									
13.	2405-1710	ПОЛОСА ПЕРФОРИРОВАННАЯ К106У2 ТУ36-1434-82,	ШТ.	1,00	0,54 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=0,5Х1,072									
14.	2405-ДОП.2	КРОНШТЕЙН К986У3.	ШТ.	8,00	0.83 / -	- / -	7	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=0,77x1,072									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					100	-	- / -		- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				132	9	12 / 3		14 / 4
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				132				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ				98				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				6				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				11				
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				149				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					13			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				149				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					13			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01-06

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0.87 ГКАЛ/ЧАС) НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.п. 903-4-178.94-ЭМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.939 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 127 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.083 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч.-Ч. НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч.-Ч. НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.									
1.	Ц8-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ,ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ,	100ШТ.	0,01	30,00 / 19,50	1,13 / 0,11	1	-	- / -	34,00 / 0,14	- / -
2.	Ц8-406-1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ,	100М	0,05	54,00 / 23,20	23,10 / 9,73	3	1	1 / -	43,00 / 12,55	2 / 1
3.	Ц8-418-4	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ,	100М	0.14	7,24 / 5,83	0,13 / 0,05	1	1	- / -	10,00 / 0,06	1 / -
4.	Ц8-417-1	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25М,	100М	0,10	34,80 / 14,40	12,20 / 3,85	3	1	1 / -	26,00 / 4,97	3 / -
5.	Ц8-397-1	ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ,	Т	0,03	108,00 / 34.30	36,00 / 9,84	3	1	1 / -	61,00 / 12,69	2 / -
6.	Ц8-408-3	ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ,	ШТ.	4,00	0,83 / 0,32	- / -	3	1	- / -	1,00 / -	4 / -
7.	Ц8-147-13	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ,	100ШТ.	0,02	43,90 / 10.90	1,20 / 0,28	1	-	- / -	17,00 / 0,36	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8.	Ц8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ,	100М	0,41	20,60 / 8,62	0,48 / 0,19	8	4	- / -	15,00 / 0,25	6 / -
9.	Ц8-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБКАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	100М	0,24	10,00 / 6,24	0,27 / 0,10	2	1	- / -	11,00 / 0,13	3 / -
10.	Ц8-153-13	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7,	ШТ.	4,00	0,49 / 0,22	- / -	2	1	- / -	1,00 / -	4 / -
11.	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2,	ШТ.	20,00	1,33 / 0,46	- / -	27	8	- / -	1,00 / -	20 / -
12.	Ц8-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИН СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО:0,1Т,	ШТ.	4,00	1,38 / 0,94	0,04 / -	6	4	- / -	1,00 / -	4 / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					59	24	3 / -		49 / 1
		РАЗДЕЛ 2. КАЛЬКУЛЯЦИЯ НА СТОИМОСТЬ ЩИТА 1Ш									
13.	1517-1070	ШКАФ ОДИНОЧНЫЙ ОДНОСТОРОННЕГО И ДВУХСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВ АНИЯ ШИРИНОЙ 600-1400ММ, ГЛУБИНОЙ 600ММ, ВЫСОТОЙ 2200ММ ОСТ 16-0.800.652-79	М	0,70	140,00 / -	- / -	98	-	- / -	- / -	- / -
14.	1517-1041	РАМА ШИРИНОЙ 400-1100ММ,ВЫСОТОЙ 2100-2300ММ ОСТ16-0.684.198-75,	М	0,70	6,80 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
15.	Ц8-571-4	ШИТ ВЫСОТОЙ СВ.1600ММ БЕЗ ЯШИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА ШКАФА ДО 800ММ ВЫСОТА ДО 2400ММ,	М	0,70	14,10 / 5,45	1,85 / 0,72	10	4	1 / 1	9,00 / 0,93	6 / 1

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
16.	УТЭП-26 К=2	БЛОК Б5130-3174.Б5130-3074.	ШТ.	4,00	45,00 / -	- / -	180	-	- / -	- / -	- / -
17.	УТЭП-26	ПОДКЛЮЧЕНИЕ БЛОКА.	ШТ.	4,00	8,30 / 4,80	- / -	33	19	- / -	7,68 / -	31 / -
18.	1517-1506	УСТАНОВКА ПАНЕЛИ В ШКАФУ И ШИТАХ, ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ЗАКРЕПЛЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ДЕТАЛЯМИ.	ШТ.	4,00	1,50 / -	- / -	6	-	- / -	- / -	- / -
19.	1504 ДОП.93	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-31.	ШТ.	1,00	32,30 / -	- / -	32	-	- / -	- / -	- / -
20.	1517-1352-3	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО СВ.63А ДО 160А.	ШТ.	1,00	5,00 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
21.	Ц8-574-24	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А.	ШТ.	1,00	1,77 / 0,96	- / -	2	1	- / -	1,00 / -	1 / -
22.	1504 ДОП.74	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА14-26.	ШТ.	1,00	1,60 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
23.	1517-1351-1	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А.	ШТ.	1,00	1,05 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
24.	Ц8-574-18	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 50А.	ШТ.	1,00	0,23 / 0,11	- / -	1	-	- / -	0,20 / -	- / -
25.	1504 ДОП.76	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА16-25.	ШТ.	8,00	1,60	-	13	-	-	-	-
26.	1517-1351-1	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А.	ШТ.	8,00	1,05 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
27.	Ц8-574-18	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 50А,	ШТ.	8,00	0,23 / 0,11	- / -	2	1	- / -	0,20 / -	2 / -
28.	1504-12123	РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ РЭВ200, ТИПА РЭ-571Т,660В ЧАСТОТОЙ 50 И 60ГЦ, 440В, ЧИСЛО КОНТАКТОВ 2, САМОВОЗВРАТ РЭВ261У3 ТУ16-523.455-74,	ШТ.	2,00	5,60 / -	- / -	11	-	- / -	- / -	- / -
29.	1517-1429-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ,	ШТ.	2,00	3,75 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
30.	Ц8-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ,	ШТ.	2,00	1,19 / 0,73	- / -	2	1	- / -	1,00 / -	2 / -
31.	1504 ДОП.4-47	РЕЛЕ ПЭ-37,	ШТ.	10,00	5,60 / -	- / -	56	-	- / -	- / -	- / -
32.	1517-1429-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ,	ШТ.	10,00	3,75 / -	- / -	38	-	- / -	- / -	- / -
33.	Ц8-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР,ФАЗОМЕТР, СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ,	ШТ.	10,00	1.19 / 0,73	- / -	12	7	- / -	1,00 / -	10 / -
34.	1504-12014	РЕЛЕ РКВ11-43,	ШТ.	2,00	6,70 / -	- / -	13	-	- / -	- / -	- / -
35.	1517-1428-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ,	ШТ.	2,00	2,50 / -	- / -	5	—	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
36.	Ц8-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР, ФАЗОМЕТР, СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ,	ШТ.	2,00	1,19 / 0,73	- / -	2	1	- / -	1,00 / -	2 / -
37.	1504-6078	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЙ ПП3-60/1С М3Б ОСТ 16 0.526.001-77,	ШТ.	1,00	7,60 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
38.	1517-1414-1	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А,	ШТ.	1,00	3,30 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
39.	Ц8-574-33	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 100А,	ШТ.	1,00	0,95 / 0,42	- / -	1	-	- / -	0,60 / -	1 / -
40.	1503-5012	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66-5-05(1)-100-200/5 ТУ16-717.031-78,	ШТ.	3,00	0,25 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
41.	1517-1465-1	ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОК ОТ 50 ДО 200А ТШНЛ.УТТ5.ТР-0,66	ШТ.	3,00	1,70 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
42.	Ц8-574-53	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ШУНТ,ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ, СТАБИЛИЗИРУЮЩИЙ ТРАНСФОРМАТОР,	ШТ.	3,00	0,51 / 0,13	- / -	2	-	- / -	0,20 / -	1 / -
43.	1505-11022	ТРАНСФОРМАТОР ПОНИЖАЮЩИЙ ОСОВ-0,25/220/12-У5-73,	ШТ.	1,00	10,70 / -	- / -	11	-	- / -	- / -	- / -
44.	1517-1460-1	ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ, ДРОССЕЛИ МОЩНОСТЬЮ ДО 1КВ.А,	ШТ.	1,00	1,20 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
45.	Ц8-574-53	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ШУНТ,ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ, СТАБИЛИЗИРУЮЩИЙ ТРАНСФОРМАТОР,	ШТ.	1,00	0,51 / 0,13	- / -	2	-	- / -	0,20 / -	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46.	1504-6409	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5311 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЪЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ УП-5311 16-524.074-75, ШТ.	7,00	2,20 / -	- / -	15	-	- / -	- / -	- / -
47.	1517-1445-1	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 2 СЕКЦИИ УП-5300,ПКУ,П140,КПС-2, ШТ.	7,00	1,25 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
48.	Ц8-574-50	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КОМАНДО-КОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ, ЦЕПЬ	14,00	0,43 / 0,18	- / -	6	3	- / -	0,30 / -	- / -
49.	1504-18011	КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ.500В, ЧАСТОТА 50-60ГЦ,220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2. ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ КЕ-011У3 ТУ16-526.407-76, ШТ.	7,00	0,80 / -	- / -	6	-	- / -	- / -	- / -
50.	1517-1444-1	КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ КЕ.ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, К3, ШТ.	7,00	1,25 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
51.	Ц8-574-48	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 2, ШТ.	7,00	0.78 / 0,46	- / -	5	3	- / -	0,70 / -	5 / -
52.	1507-5043	АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АЕУ2, АМЕУ2, ШТ.	10,00	1,00 / -	- / -	10	-	- / -	- / -	- / -
53.	1517-1481-1	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ, ШТ.	10,00	0,75 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
54.	Ц8-574-56	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ,ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.,	ШТ.	10,00	0,55 / 0,33	- / -	6	3	- / -	0,50 / -	5 / -
55.	1504-6001	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ1,5А,	ШТ.	1,00	0,75 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
56.	1517-1414-1	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А,	ШТ.	1,00	3,30 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
57.	Ц8-574-28	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 25А,	ШТ.	1,00	0,28 / 0,16	- / -	1	-	- / -	0,30 / -	- / -
58.	1701-8015	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ Э670,	ШТ.	1,00	11,50 / -	- / -	12	-	- / -	- / -	- / -
59.	1517-1477-1	ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ СЧЕТЧИКИ,	ШТ.	1,00	1,85 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
60.	Ц8-574-55	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР, ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ,	ШТ.	1,00	1.19 / 0,73	- / -	1	1	- / -	1,00 / -	1 / -
61.	1517-1505	ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ,	ШТ.	60,00	0,28 / -	- / -	17	-	- / -	- / -	- / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					687	44	1 / 1		71 / 1

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ.									
62.	С154-165	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ,	ШТ.	1,00	0,70 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
63.	С151-1075	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ,ММ2: 2Х2,5,	1000М	0,02	166,00 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
64.	С151-1091	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5,	1000М	0,01	191,00 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
65.	1509-3038	КАБЕЛЬ АВВГ-4Х2,5ММ, КВ-0,66,	М	35,00	0,25 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА= 0,17Х1,3Х1,126									
66.	С151-2282	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:7Х2,5,	1000М	0,01	277,00 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
67.	2405-1010	ВВОДЫ ГИБКИЕ К1080У3 ТУ36-1684- 78,	ШТ.	4,00	1,52 / -	- / -	6	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=1,09Х1,089									
68.	2405-1710	ПОЛОСА ПЕРФОРИРОВАННАЯ К106У2 ТУ36-1434-82,	ШТ.	2,00	0,54 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=0,5Х1,072									
69.	2405 ДОП.15	СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ НЛ5-П1.87У3,	ШТ.	8,00	1.02 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА= 0,95Х1,072									
70.	2405 ДОП.15	СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ НЛ5-П2.87У3,	ШТ.	2,00	1,18 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=1,1Х1,072									
71.	2405 ДОП.15	СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ НЛ-У45У3,	ШТ.	2,00	0,43 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=0,4Х1,072									
72.	С113-130	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДН-32: Т-2,2,	М	5,00	0,32 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
73.	С159-544	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25,	10М	1,00	1,51 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
74.	0503-801124	ТРУБЫ ПВХ-В-ЭП25У3,	М	14,00	0,33 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
		ЦЕНА=0,31Х1,076									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					44	-	- / -		- / -
		ИТОГО ПО СМЕТЕ					790	68	4 / 1		120 / 2
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ					599				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ					12				
		ТАРА И УПАКОВКА					12				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ					24				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ					4				
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО- СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ					26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				677				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				188				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ				43				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				55				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.								5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.					10			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				19				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ				262				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								127
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					83			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				939				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								127
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					83			

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01-07

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ(0,87 ГКАЛ/ЧАС) НА АВТОМАТИЗАЦИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: Т.П. 903-4-178.94-АТМ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7.032 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 164 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,112 ТЫС.РУБ.

№№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРТА, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА	СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. ЭКС.МАШ. / В Т.Ч. З/ПЛАТА	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД.	ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ. / ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ.								
1.	170648-1272	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН=П-4 1 240 103 ГОСТ 2823-73ХЕ, ШТ.	11,00	0,85 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
2.	170648-1302	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН=П-6 1 240 ГОСТ 2823-73ХЕ, ШТ.	4,00	0,85 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
3.	170648-1257	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН= П-2 1 240 103 ГОСТ 2823-73ХЕ. ШТ.	2,00	0,85 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
4.	170648-1273	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН= П-4 1 240 163 ГОСТ 2823-73ХЕ, ШТ.	2,00	0,85 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
5.	170648-1752	ОПРАВА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА ПРЯМОГО П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН=1П 250 63 50 ГОСТ3029-75ХЕ, ШТ.	11,00	1,50 / -	- / -	17	-	- / -	- / -	- / -
6.	170648-1372	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН У-4 1 240 ГОСТ 2823-73ХЕ, ШТ.	5,00	0,90 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
7.	170648-1753	ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА ТЕХНИЧЕСКОГО УГЛОВОГО П/О ТЕРМОПРИБОР Г.КЛИН 1У 265 63 50 ГОСТ 3029-75ХЕ.	ШТ.	4,00	2,00 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
8.	1704 ДОП.12	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТПГ-100М1.	ШТ.	3,00	90,00 / -	- / -	270	-	- / -	- / -	- / -
9.	Ц11-6-2	ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ (ЖИДКОСТНЫЙ) ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ.	ШТ.	3,00	1,66 / 1,63	- / -	5	5	- / -	2,00 / -	6 / -
10.	Ц11-619-1	КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ.	10м	1,20	5,58 / 1,32	0,03 / -	67	2	- / -	2,00 / -	2 / -
11.	1704 ДОП.1	МАНОМЕТР БЕЗ ФЛАНЦА МП4-У.	ШТ.	19,00	8,00 / -	- / -	152	-	- / -	- / -	- / -
12.	Ц11-93-1	МАНОМЕТР ,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ.	ШТ.	19,00	0,80 / 0,77	- / -	15	15	- / -	1,00 / -	19 / -
13.	1704-20016	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДМ 2010СГ.	ШТ.	5,00	7,80 / -	- / -	39	-	- / -	- / -	- / -
14.	Ц11-93-7	МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ,ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ.	ШТ.	5,00	1,27 / 1,21	0,04 / -	6	6	- / -	2,00 / -	10 / -
15.	1704 ДОП.22	ТЕПЛОСЧЕТЧИК УТС-1-65.	ШТ.	2,00	2500,00 / -	- / -	5000	-	- / -	- / -	- / -
16.	Ц11-345-5	ТЕПЛОСЧЕТЧИК.	ШТ.	2,00	3,55 / 2,65	0,02 / 0,01	7	5	- / -	4,00 / 0,01	8 / -
17.	1704 ДОП.2	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ.РОС-301-УХЛ3-2.	ШТ.	1,00	200,00 / -	- / -	200	-	- / -	- / -	- / -
18.	Ц11-207-3	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ.	ШТ.	1,00	2,35 / 2,20	- / -	2	2	- / -	3,00 / -	3 / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Ц8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ,	100М	0,60	20,60 / 8,62	0,48 / 0,19	12	5	- / -	15,00 / 0,25	9 / -
20.	Ц12-523-5	ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 10ММ,	М	22,00	0,17 / 0,14	0,01 / -	4	3	- / -	0,20 / -	4 / -
21.	Ц8-534-16	КОРОБКА КЛЕММНАЯ, УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО : 20,	ШТ.	3,00	5,73 / 2,43	0,06 / 0,01	17	7	- / -	4,00 / 0,01	12 / -
22.	Ц11-250-4	УЗЕЛ ОБВЯЗКИ ПРИБОРОВ, ПОДВОД ИМПУЛЬСНЫХ ТРУБ СВЕРХУ ИЛИ СНИЗУ, ТИП:ОП-109,	УЗЕЛ	5,00	4,51 / 1,09	0,07 / 0,01	23	5	- / -	2,00 / 0,01	10 / -
23.	Ц8-147-12	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 1 КГ,	100ШТ.	0,05	33,40 / 10,70	0,80 / 0,12	2	1	- / -	17,00 / 0,15	1 / -
24.	Ц8-147-3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ,	100ШТ.	0,13	43.90 / 10,90	1,20 / 0,28	6	1	- / -	17,00 / 0,36	2 / -
25.	Ц8-406-1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ,	100М	0,80	54,00 / 23,20	23,10 / 9.73	43	19	18 / 8	43,00 / 12,55	34 / 10
26.	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ,	Т	0,14	377,00 / 33.30	4,70 / 1,41	53	5	1 / -	61,00 / 1.82	9 / -
27.	Ц8-148-9	КАБЕЛЬ, ПОСТАВЛЯЕМЫЙ КОМПЛЕКТНО С ПРИБОРАМИ ПОЗ.318.32 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ.МАССА 1М ДО : 2КГ,	100М	0.80	20,60 / 8,62	0,48 / 0,19	16	7	- / -	15,00 / 0,25	12 / -
28.	Ц8-397-1	ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ,	Т	0,02	108.00 / 34.30	36,00 / 9.84	2	1	1 / -	61,00 / 12,69	1 / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
29.	Ц8-572-4	КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ,	ШТ.	1,00	4,74 / 1,85	0,79 / 0,28	5	2	1 / -	3,00 / 0,36	3 / -
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					5932	91	21 / 8		145 / 10
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ.									
30.	15092-5015	КАБЕЛЬ 2Х1 ВРГ ГОСТ 433-73Х, ЦЕНА=0,125Х1,105	М	25,00	0,14 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
31.	15092-5185	КАБЕЛЬ 3Х1 ВРГ ГОСТ 433-73Х, ЦЕНА= 0,175Х1,105	М	5,00	0,19 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
32.	С151-1814	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4Х1,	1000М	0,02	202,00 / -	- / -	3	-	- / -	- / -	- / -
33.	С151-2260	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4Х2,5,	1000М	0,02	195,00 / -	- / -	3	- / -	- / -	- / -	- / -
34.	С159-364	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ГОСТ 8734 ДИАМ.14Х2,	10М	2,20	27,80 / -	- / -	61	-	- / -	- / -	- / -
35.	С159-276	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ,ИЗ КОРРОЗИОННОСТОЙКОЙ СТАЛИ МАРКИ 12Х18Н10Т, ДИАМЕТРОМ 18Х3,	10М	0,10 / -	23,20 / -	- / -	2	-	- / -	- / -	- / -
36.	2405 ДОП.1	КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС20, ЦЕНА= 9.2Х1,082	ШТ.	3,00	9.95 / -	- / -	30	-	- / -	- / -	- / -
37.	2307 ДОП.1	УЗЛЫ ОБВЯЗКИ ОП109, ЦЕНА= 13,5Х1,098	ШТ.	5,00	14,82 / -	- / -	74	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
38.	2405 ДОП.2	ПОДСТАВКА ППК-1-2,	ШТ.	2,00	9,33	-	19	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА=8,7Х1,072									
39.	2405-1886	УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 35Х35У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ. НР3-79,	М	5,00	0,30	-	2	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,28Х1,072									
40.	2405-1711	ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 30У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ.НР3-79, ЦЕНА=0,14Х1,072	1М	5,00	0,15	-	1	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41.	2405-1712	ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 40У1 ТУ36-1113-75 ИЗМ. НР3-79,	1М	2,00	0.26	-	1	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,24Х1,072									
42.	2405-1730	ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ТУ36-1113-75 ИЗМ.НР3-79,	ШТ.	5,00	1,61	-	8	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА=1,5Х1,072									
43.	2405-1911	ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 60У1 ТУ36-1113-75 ИЗМ.НР3-79,	М	1,00	0,59	-	1	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА= 0.55x1,072									
44.	2405-1471	ЛОТКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 145У1 ТУ36-1113-75, ИЗМ.НР3-79,	1М	6,00	0,54	-	3	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,5Х1,072									
45.	2405 ДОП.1	УГОЛЬНИК УП145,	ШТ.	2,00	0,35	-	1	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ЦЕНА=0,35Х1,072									
46.	С113-2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ(НЕОЦИНКОВАННЫЕ). ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ:ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2,5;	М	80,00	0,30	-	24	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
47.	2405-1380	КОРОБКИ ПРОТЯЖНЫЕ КУ90Х90.	ШТ.	1,00	0.97	-	1	-	-	-	-
		ЦЕНА=0.9Х1,082			-	-			-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:					238	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					6170	91	21 / 8		145 / 10
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ					5706				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ					114				
		ТАРА И УПАКОВКА					114				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ					228				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ					40				
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ					254				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ					6457				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ					462				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ					237				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					70				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.									6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.						13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					43				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ					575				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									164
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						112			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ					7032				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ									164
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						112			

СОСТАВИЛ КУЗЬМЕНКО

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БЛОЧНО-МОДУЛЬНОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВТ (0.87 ГКАЛ/ЧАС)

№№ ПП	РЕСУРСЫ	КОЛ-ВО
1	2	3
1.	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС.	396
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	332
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	300
2.	ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС.	7
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	5
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	-
3.	ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ. ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ.	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.ЧАС.	886
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	540
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	129
4.	ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ.	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА ЧЕЛ.ЧАС.	61
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,РУБ.	37
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	1
5.	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС.	14
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА. РУБ.	11
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	12
6.	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС.	120

1	2	3
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	69
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	4
7.	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС.	145
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	99
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	21
	ВСЕГО	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.ЧАС.	1629
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	1093
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	467

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

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