ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
816-I-I77.89

Специализированный цех по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с прграммой I,0 млн.руб. в год

Альбом 8
Часть 2
Производственный корпус
(стр.I20-254)

С М Е Т Ы

23910-10
ЦЕНА 10-34

gost.e-ecolog.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование проектных материалов	№№ страниц	Примечание
1	2	3
Локальная смета № I-I3 - Технологическое оборудование	121-138	
Локальная смета № I-I4 - Технологические трубопроводы системы оборотного водоснабжения. Подающая сеть	139-142	
Локальная смета № I-I5 - Технологические трубопроводы системы оборотного водоснабжения. Обратная сеть	143-145	
Локальная смета № I-I6 - Технологические трубопроводы системы очистки и регенерации моющих растворов. Подающая сеть	146-149	
Локальная смета № I-I7 - Технологические трубопроводы системы очистки и регенерации моющих растворов. Обратная сеть	150-154	
Локальная смета № I-I8 - Технологические трубопроводы пароснабжения	155-160	
Локальная смета № I-I9 - Технологические трубопроводы сжатого воздуха	161-165	
Локальная смета № I-20 - Технологическое оборудование и трубопроводы противопожарного водопровода	166-173	
Локальная смета № I-2I - Технологическое оборудование, расположенное вне корпуса	174-175	
Локальная смета № I-22 - Электроосвещение	176-185	
Локальная смета № I-23 - Силовое электрооборудование	186-216	
Локальная смета № I-24 - Электрооборудование воздушно-тепловой завесы для ворот	223-228	
Локальная смета № I-25 - Автоматизация технологии	229-234	
Локальная смета № I-26 - Автоматизация водопровода и канализации	235-243	
Локальная смета № I-27 - Автоматизация отопления и вентиляции	244-249	
Локальная смета № I-28 - Связь	250-251	
Локальная смета № I-29 - КТП-630-I0/0,4-84УЗ	252	
Локальная смета № I-30 - Приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	253-254	
Ведомость потребности в производственных ресурсах		

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Производственный корпус

Основание: альбом I ТХI-20

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 478,I8 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 465,48 тыс.руб.
б) монтажных работ 9,2I тыс.руб.
в) строительных работ 3,49 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 478,I8 руб.
I м2 общей площади здания 4,9I руб.
I м3 объема здания 0,76 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы								
		I участок окраски и сушки								
I	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ-ДОРМАША ТАБЛ.4	Решетка с нижним отсосом воздуха 091824.84.4889.01 I шт / т	0,4I	2I90,00 -	- -	898	-	- -	- -	- -
2	Ц7-22I-6	Вентилятор решетки / шт	I,00	I4,70 9,39	2,73 I,I4	I5	9	3 I	I6,00 I,47	I6 I
3	CI2I-2II8	Металлоконструкции решетки / т	2,28	277,00 -	- -	632	-	- -	- -	- -
4	E9-I22 ЭСНI7-5	Металлоконструкции решетки / т	2,28	50,20 23,I0	4,I0 I,22	II4	53	I0 3	34,90 I,57	80 4
5	I805Н-2045	Установка безвоздушного распыления ИНГУЛ ОР-5550-IОСНИТИ масса 25 кг / шт	2,00	790,00 -	- -	I580	-	- -	- -	- -
6	CI2I-2II4	Ящик для песка ОРГ-5I39, I шт / т	0,45	44I,00 -	- -	I98	-	- -	- -	- -
7	E9-I22 ЭСНI7-5	Ящик для песка ОРГ-5I39 / т	0,45	50,20 23,I0	4,I0 I,22	23	I0	2 I	34,90 I,57	I6 I
8	CI2I-2II6	Штора противопожарная НО265.000.00, 2 шт / т	0,23	323,00 -	- -	74	-	- -	- -	- -
9	E9-I22 ЭСНI7-5	Штора противопожарная НО 265.000.00	0,23	50,20	4,I0	I2	5	I	34,90	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
		2 УЧАСТОК ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ								
10	1914-16017 ДОП9	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ФЛЯГ ПЛ874,030,00,00,00 МАССА 19КГ	1,00	35,00	-	35	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ АБ 07,049, 1ШТ	0,14	323,00	-	45	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
12	Е9-122 ЭСН17-5	-ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ АБ 07,049	0,14	50,20	4,10	7	3	-	34,90	5
				23,10	1,22			-	1,57	-
		Т								
13	23032-02001-Л	-УСТАНОВКА ДЛЯ ПЕРЕКАЧИВАНИЯ И ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПЛ613,053,1ШТ	0,18	1380,00	-	248	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
14	Ц18-2-2	-УСТАНОВКА ДЛЯ ПЕРЕКАЧИВАНИЯ И ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПЛ613,053	1,00	22,80	3,05	23	13	3	25,00	25
				13,40	1,44			1	1,86	2
		ШТ								
15	С121-2116	-ШКАФ ЛАБОРАТОРНЫЙ ПЛ 873,042,00,00,00, 1ШТ	0,29	323,00	-	94	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
16	Е9-122 ЭСН17-5	-ШКАФ ЛАБОРАТОРНЫЙ ПЛ 873,042,00,00,00	0,29	50,20	4,10	15	7	1	34,90	10
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
17	С121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ-5139, 1ШТ	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
18	Е9-122 ЭСН17-5	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ-5139	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
19	2201-10016	-БАК КРАСКОНАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ СО-12А, МАССА 18КГ	1,00	45,00	-	45	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	230302-19	-УСТАНОВКА МЕРНИКА ЕМК 75Л МАССА 86КГ	1,00	327,00	-	327	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	Ц18-2-1	-УСТАНОВКА МЕРНИКА ЕМК 75Л	1,00	19,40	0,93	19	12	-	22,00	22
		ШТ		11,70	0,45			-	0,58	1
22	С121-2114	-СТОЛ ПЛ 873,012,00,00,00 1ШТ	0,02	441,00	-	9	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
23	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ ПЛ 873,012,00,00,00	0,02	50,20	4,10	1	-	-	34,90	1
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
		3 КУЗНЕЧНО-ТЕРМИЧЕСКИЙ И СВАРОЧНЫЙ УЧАСТОК								
24	1514-01018	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНЗ-6,12,4/12М1, МАССА 3730КГ	1,00	4600,00	-	4600	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
25	Ц9-1-3	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНЗ-6,12,4/12М1	1,00	62,90	15,90	63	45	16	77,00	77
		ШТ		44,90	7,81			8	10,07	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц9-У-1002 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ПЕЧИ	1,00	156,45	16,48	156	56	17	89,20	89
		ШТ		55,75	5,80			6	7,48	7
		ЦЕНА:149,1,05 53,1,1,05 15,7,1,05 5,52,1,05								
27	1803-04021	-МОЛОТ КОВОЧНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МА 4132 МАССА 3290КГ	1,00	4440,00	-	4440	-	-	-	-
	АОП 65	ШТ		-	-			-	-	-
28	Ц1-54-3	-МОЛОТ КОВОЧНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МА 4132	1,00	73,00	16,00	73	41	16	71,00	71
		ШТ		41,10	5,64			6	7,28	7
29	1514-01015	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНО-8.16.5/10И2 МАССА 1500КГ	1,00	3600,00	-	3600	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	Ц9-1-3	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНО-8.16.5/10И2	1,00	62,90	15,90	63	45	16	77,00	77
		ШТ		44,90	7,81			8	10,07	10
31	Ц9-У-1003 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ПЕЧИ	1,00	295,05	39,37	295	102	39	162,96	163
		ШТ		101,85	14,28			14	18,42	18
		ЦЕНА:281,1,05 97,1,05 37,5,1,05 13,6,1,05								
32	1514-01043	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ШАХТНАЯ СШЦМ-6.20/9М1 МАССА 2420КГ	1,00	7500,00	-	7500	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
33	Ц9-2-2	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ШАХТНАЯ СШЦМ-6.20/9М1	1,00	149,00	38,90	149	106	39	182,00	182
		ШТ		106,00	18,80			19	24,25	24
34	Ц9-У-1048 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ПЕЧИ	1,00	317,10	35,38	317	105	36	168,00	168
		ШТ		105,00	12,60			13	16,25	16
		ЦЕНА:302,1,05 100,1,05 33,7,1,05 12,1,05								
35	18053-6079	-НАКОВАЛЬНЯ ОДНОРОГАЯ НО-32, МАССА32КГ	1,00	28,00	-	28	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
36	1804-204001	-ВАННА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ 0101-10Н1-66, МАССА 98КГ	1,00	110,00	-	110	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
37	Ц18-1-2	-ВАННА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ МАТАЛЛОВ 0101-10Н1-66	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
		ШТ		12,30	0,85			1	1,10	1
38	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ -1468-07-100, 1ШТ	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-07-100	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
40	23032- 01001-М	-ВАННА ДЛЯ ЗАКАЛКИ В МАСЛЕ 1ШС ВЫП 269, 1ШТ	0,37	955,00	-	353	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
41	Ц18-1-2	-ВАННА ДЛЯ ЗАКАЛКИ В МАСЛЕ 1ШС ВЫП 269	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
		ШТ		12,30	0,85			1	1,10	1
42	23032- 01001К	-ВАННА ДЛЯ ЗАКАЛКИ В ВОДЕ 1ФЕ ВЫП 268 1ШТ	0,15	1375,00	-	206	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
43	Ц18-1-2	-ВАННА ДЛЯ ЗАКАЛКИ В ВОДЕ 1ФЕ ВЫП 268	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
		ШТ		12,30	0,85			1	1,10	1
44	240415- 519	-ЩИТ ДЛЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ ОРГ5157 МАССА 25КГ	8,00	37,00	-	296	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	1506- 06010	-ПОЛУАВТОМАТ СВАРОЧНЫЙ ПДГ-508 МАССА 550КГ	1,00	1240,00	-	1240	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	1506- 18020 ДОП16	-СТОЛ СВАРЩИКА С 10021 МАССА 239КГ	1,00	445,00	-	445	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
47	1514- 06007	-УСТАНОВКА ИНДУКЦИОННАЯ ЗАКАЛОЧНАЯ И34-100/8 МАССА 3405КГ	1,00	7900,00	-	7900	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
48	Ц9-92-1	-УСТАНОВКА ИНДУКЦИОННАЯ ЗАКАЛОЧНАЯ И34-100/8	1,00	115,00	25,00	115	87	25	152,00	152
		ШТ		87,30	12,30			12	15,87	16
49	1906- 02006	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ 1,0-16,8-15-6-220/380, МАССА 1750КГ	1,00	1066,70	-	1067	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
50	Ц3-4-3	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ 1,0-16,8-15-6-220/380	1,00	51,20	4,95	51	44	5	73,00	73
		ШТ		43,50	2,05			2	2,64	3
51	Ц3-4909 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА ШТ	1,00	208,56	11,97	209	64	12	102,48	102
				64,05	5,29			5	6,82	7
52	ЛИПОВЕЦ- КИЙ ОПЫТ- НЫЙ ЗАВОД	-ПОСТ ГАЗОПЛАМЕННОГО НАПЫЛЕНИЯ И НАПЛАВКИ 01,05-149 МАССА 1700КГ	1,00	20485,00	-	20485	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
53	Ц32-112-8ПР- ИМ	-ПОСТ ГАЗОПЛАМЕННОГО НАПЫЛЕНИЯ И НАПЛАВКИ 01,05-149	1,00	30,60	6,45	31	23	7	41,00	41
		ШТ		22,50	2,79			3	3,60	4
54	241831- 09015 ПРИМ	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ ОРГ 1468-05-300 МАССА 136КГ ШТ	2,00	64,00	-	128	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
55	ПЫШМИН- СКИЙ ЗАВОД ПТО	-УСТАНОВКА ДЛЯ НАПЛАВКИ 011-1-09, МАССА 580КГ ШТ	1,00	6000,00	-	6000	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
56	Ц24-257-4 ПРИМ	-УСТАНОВКА ДЛЯ НАПЛАВКИ 011-1-09	1,00	33,60	15,70	34	17	16	30,00	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		16,60	5,72			6	7,38	7
		4 ИНСТРУМЕНТАЛЬНО-РАЗДАТОЧНАЯ КЛАДОВАЯ								
57	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-05-280, 8ШТ	0,10	271,00	-	27	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
58	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-05-280	0,10	45,00	1,00	5	3	-	62,60	6
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
59	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ 33-0032, 1ШТ	0,28	271,00	-	76	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
60	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ 33-0032	0,28	45,00	1,00	13	10	-	62,60	18
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
61	560101-157	-СТОЛ РАБОЧИЙ	1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		5 ЗАТОЧНОЙ УЧАСТОК								
62	1801-3246 ДОП 78	-ТОЧИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК 3К634, МАССА 385КГ	1,00	700,00	-	700	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
63	Ц1-31-1	-ТОЧИЛЬНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК 3К634	1,00	16,10	5,51	16	10	5	18,00	18
		ШТ		9,64	2,38			2	3,07	3
64	1801-3268 ДОП 134	-СТАНОК УНИВЕРСАЛЬНО-ЗАТОЧНОЙ 3Е642 МАССА 1400КГ	1,00	4450,00	-	4450	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
65	Ц1-31-1	-СТАНОК УНИВЕРСАЛЬНО-ЗАТОЧНОЙ 3Е642	1,00	19,32	6,62	19	12	7	18,00	18
	Т,Ч, П,4 К=1,2	ШТ		11,57	2,86			3	3,69	4
66	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-05-280, 2ШТ	0,42	271,00	-	114	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
67	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ-1468-05-280	0,42	45,00	1,00	19	14	-	62,60	26
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
68	1801-9371	-ОПОРА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОВ-31, МАССА 1,560КГ	8,00	3,05	-	24	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		6 УЧАСТОК ИСПЫТАНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ								
69	1801-7088 ДОП7	-СТАНОК ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ СИП-800 МАССА 2700КГ	1,00	4740,00	-	4740	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
70	Ц1-31-2	-СТАНОК ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ СИП-800	1,00	20,50	7,77	21	11	8	21,00	21
		ШТ		11,40	3,27			3	4,22	4
71	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ 33-0032, 1ШТ	0,28	271,00	-	76	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
72	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АБРАЗИВНЫХ КРУГОВ 33-0032	0,28	45,00	1,00	13	10	-	62,60	18
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	560101-157	-СТОЛ РАБОЧИЙ ШТ	1,00	70,00 -	- -	70	-	- -	- -	- -
		7УЧАСТОК РЕМОНТА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ								
74	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ 70-7825-2131, 1ШТ Т	0,51	271,00 -	- -	138	-	- -	- -	- -
75	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ 70-7825-2131 Т	0,51	45,00 34,30	1,00 0,30	23	17	- -	62,60 0,39	32 -
76	С121-2115	-ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ-5143, 1ШТ Т	0,08	370,00 -	- -	30	-	- -	- -	- -
77	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ-5143 Т	0,08	50,20 23,10	4,10 1,22	4	2	- -	34,90 1,57	3 -
78	1801-2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНОСВЕРЛИЛЬНЫЙ=2М112 ШТ	1,00	290,00 -	- -	290	-	- -	- -	- -
79	Ц1-220-2	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАСТОЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК 2М112 ШТ	1,00	6,80 6,15	0,12 0,07	7	6	- -	11,00 0,09	11 -
80	240405-1026 ПРИМЕН	-ВЕРСТАК ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ РАБОТ ПИ-163 ШТ	1,00	147,00 -	- -	147	-	- -	- -	- -
81	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А, 1ШТ Т	0,09	370,00 -	- -	33	-	- -	- -	- -
82	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А Т	0,09	50,20 23,10	4,10 1,22	5	2	- -	34,90 1,57	3 -
83	241831-09015	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ-1468-05-320-А-00, МАССА 100КГ ШТ	1,00	45,71 -	- -	46	-	- -	- -	- -
		8 МЕХАНИЧЕСКИЙ УЧАСТОК								
84	1801-8161 ДОП64	-ПОЛУАВТОМАТ ШЛИЦЕФРЕЗЕРНЫЙ 5А352ПФ2, МАССА 9800КГ ШТ	1,00	25760,00 -	- -	25760	-	- -	- -	- -
85	Ц1-21-6	-ПОЛУАВТОМАТ ШЛИЦЕФРЕЗЕРНЫЙ 5А352ПФ2 ШТ	1,00	52,90 41,10	6,53 3,34	53	41	6 3	74,00 4,31	74 4
86	1801-3237 ДОП63	-СТАНОК ШЛИЦЕШЛИФОВАЛЬНЫЙ 3М451 МАССА 3370КГ ШТ	1,00	14200,00 -	- -	14200	-	- -	- -	- -
87	Ц1-11-3	-СТАНОК ШЛИЦЕШЛИФОВАЛЬНЫЙ 3М451 ШТ	1,00	39,96 31,68	5,07 2,59	40	32	5 3	48,00 3,34	48 3
	Т,Ч* П,4 К=1,2									
88	1801-4009	-ЗУБОФРЕЗЕРНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ 53А50Н, МАССА 9850КГ=53А50Н ШТ	1,00	18960,00 -	- -	18960	-	- -	- -	- -
89	Ц1-1-6	-ЗУБОФРЕЗЕРНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ	1,00	60,10	6,94	60	47	7	84,00	84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		53А50Н								
		ШТ		47,00	3,59			4	4,63	5
90	1801-4091 ДОП107	-ЗУБОДОЛБЕЖНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ 5А122, МАССА 5000КГ	1,00	16200,00	-	16200	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
91	Ц1-1-3	-ЗУБОДОЛБЕЖНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ 5А 122	1,00	41,64	5,07	42	33	5	50,00	50
	Т.Ч. П.4 К=1,2	ШТ		33,24	2,59			3	3,34	3
92	1801-5078 ДОП118	-СТАНОК ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОНСОЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЙ 6Т83111-1, МАССА 4350КГ	1,00	8200,00	-	8200	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
93	Ц1-21-3	-СТАНОК ШИРОКОУНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОНСОЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЙ 6Т83Ш-1	1,00	36,72	4,62	37	29	4	44,00	44
	Т.Ч. П.4 К=1,2	ШТ		29,16	2,33			2	3,01	3
94	1801-3062	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВНУТРИШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ 3К228В МАССА 6900КГ=3К228В	1,00	15410,00	-	15410	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
95	Ц1-11-5	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВНУТРИШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ 3К228В	1,00	57,84	7,17	58	45	7	68,00	68
	Т.Ч. П.4 К=1,2	ШТ		45,00	3,74			4	4,82	5
96	1801-8211 ДОП97 ДОП142	-ЗУБОШЛИФОВАЛЬНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ 5843 МАССА 11200КГ	1,00	63000,00	-	63000	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
97	Ц1-1-7	-ЗУБОШЛИФОВАЛЬНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ 5843	1,00	83,64	11,03	84	67	11	100,00	100
	Т.Ч. П.4 К=1,2	ШТ		66,96	5,15			5	6,64	7
98	ЦУЕРЕР П1-7	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	125,00	0,03	-	4	-	-	-	-
		КВТ Ч		-	-			-	-	-
99	1801-3263 ДОП118	-ПОЛУАВТОМАТ КРУГЛОШЛИФОВАЛЬНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 3У142МВ МАССА 8100КГ	1,00	25000,00	-	25000	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
100	Ц1-11-6	-ПОЛУАВТОМАТ КРУГЛОШЛИФОВАЛЬНЫЙ	1,00	69,12	8,34	69	54	8	81,00	81
	Т.Ч. П.4 К=1,2	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 3У142МВ ШТ		53,76	4,32			4	5,57	6
101	1801-8089 ДОП5	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНОЙ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ 16К20ВФ1, МАССА 3270КГ	2,00	13260,00	-	26520	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
102	Ц1-21-3	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ ВЫСОКОЙ ТОЧНОНОСТИ 16К20ВФ1	2,00	36,72	4,62	73	58	10	44,00	88
	Т.Ч. П.4 К=1,2	ШТ		29,16	2,33			5	3,01	6
103	1801-2065 ДОП102	-СТАНОК РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ 2А55Н МАССА 4700КГ	1,00	7400,00	-	7400	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	Ц1-11-3	-СТАНОК РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ 2А554	1,00	33,30	4,23	33	26	4	48,00	48
		ШТ		26,40	2,16			2	2,79	3
105	23032-02001-Л	-БАК ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИИ Р-307, 1ШТ	0,19	1380,00	-	262	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
106	Ц18-2-1	-БАК ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИИ Р-307	1,00	19,40	0,93	19	12	-	22,00	22
		ШТ		11,70	0,45			-	0,58	1
107	С121-2115	-ПОДСТАВКА ПОД ПЛИТУ ОРГ-5144, 1ШТ	0,07	370,00	-	26	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
108	Ф9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ПОД ПЛИТУ ОРГ-5144	0,07	50,20	4,10	4	2	-	34,90	2
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
109	1803-07022	-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ НВ5121, МАССА 1550КГ=НВ5121	1,00	2770,00	-	2770	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
110	Ц1-110-2	-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ НВ5121	1,00	13,90	5,55	14	7	5	13,50	13
		ШТ		7,27	2,37			2	3,06	3
111	1801-8089 ДОП5	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ 16К20ФЮ1; МАССА 3065КГ	1,00	13260,00	-	13260	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
112	Ц1-21-3 Т,Ч; П,4 К=1,2	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ 16К20ФЮ1	1,00	36,72	4,62	37	29	4	44,00	44
		ШТ		29,16	2,33			2	3,01	3
113	ЧЕРЕНЦА-ВАНСКИЙ СТАНКО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД	-СТАНОК ГОРИЗОНТАЛЬНО-РАСТОЧНОЙ 2Н614 МАССА 11300КГ	1,00	44000,00	-	44000	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
114	Ц1-11-7	-СТАНОК ГОРИЗОНТАЛЬНО-РАСТОЧНОЙ 2Н614	1,00	66,80	9,19	67	53	9	95,00	95
		ШТ		52,90	4,29			4	5,53	6
115	ЦУЕРЕР П1-7	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ КВТ Ч	112,00	0,03	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
116	1801-1091	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ 1М63Б, МАССА 5750КГ=1М63Б	1,00	7570,00	-	7570	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
117	Ц1-21-4	-СТАНОК ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ 1М63Б	1,00	35,60	4,60	36	28	4	50,00	50
		ШТ		27,90	2,38			2	3,07	3
118	1906-02006	- МАССА 1750КГ	1,00	1066,70	-	1067	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1080-13,3								
119	Ц3-4-3	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ	1,00	51,20	4,95	51	44	5	73,00	73
		1,0-16,8-15,0-6-220/380		43,50	2,05			2	2,64	3
		ШТ								
120	Ц3-4909	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	1,00	208,56	11,97	209	64	12	102,48	102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,05	ШТ		64,05	5,29			5	6,82	7
		ЦЕНА:(184*13,3,1,1),1,05 61,1,05 11,4,1,05 5,04,1,05								
121	241831-12064	-ТУМБОЧКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 27955.00.00, МАССА 130КГ	14,00	80,00	-	1120	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
122	1914-16017 ДОП9 ПРИМ	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СТРУЖКИ ПИ-228 МАССА 15КГ	1,00	35,00	-	35	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
123	1801-9371	-ОПОРА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОВ-31, МАССА 1,56КГ	71,00	3,05	-	217	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		9 УЧАСТОК РЕМОНТА ГИДРОСИСТЕМЫ								
124	С121-1795	-СЕЛЛАЖ ДЛЯ ГИДРОСИСТЕМ ОРГ-8260, 2ШТ	0,21	271,00	-	57	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
125	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ГИДРОСИСТЕМ ОРГ-8260	0,21	45,00	1,00	9	7	-	62,60	13
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
126	240415-52	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ НА ДВА РАБОЧИХ МЕСТА ОРГ-5364 МАССА 415КГ	2,00	263,00	-	526	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
127	1801-2002	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАСТОЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК 2М112 МАССА 120КГ=2М112	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
128	Ц1-220-1	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАСТОЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК 2М112	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
		ШТ		5,05	0,04			-	0,05	-
129	240410-9	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ АГРЕГАТОВ ГИДРОПРИВОДОВ КИ-4815М, МАССА 850КГ	1,00	1856,00	-	1856	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
130	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ АГРЕГАТОВ ГИДРОПРИВОДОВ КИ-4815М	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
		10УЧАСТОК РЕМОНТА ЭПОКСИДНЫМ КЛЕЕМ								
131	241831-09015 ПРИМ	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ-1468-05-320А, МАССА 100КГ	4,00	45,71	-	183	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
132	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ1468-01-080А, 1ШТ	0,09	370,00	-	33	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
133	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А	0,09	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
134	С121-2115	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ДЕТАЛЕЙ СМОЛАМИ И-11А-000, 1ШТ	0,07	370,00	-	26	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
135	Е9-122 ЭСН17-5	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ДЕТАЛЕЙ СМОЛАМИ И-11А-000	0,07	50,20	4,10	4	2	-	34,90	2
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
136	560101-37	-ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ Р403, МАССА 197КГ	1,00	203,00	-	203	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
137	Ц34-55-2	-ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ Р403	1,00	4,47	0,28	4	4	-	7,00	7
		ШТ		4,11	0,11			-	0,14	-
138	ЦУЕРЕР-П,1-7	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	43,00	0,03	-	1	-	-	-	-
		КВТ,Ч		-	-			-	-	-
		11УЧАСТОК СБОРКИ								
139	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ ДОРМАША ТАБЛ5	-СТАНОК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ ДШ-209, 1ШТ	0,78	2650,00	-	2067	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
140	Ц1-220-4	-СТАНОК ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ ДШ-209	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
141	МИНСКОЕ СТАНКО-СТРОИ-ТЕЛЬНОЕ П,О,ИМ ОКТЯБРЬ-СКОЙ РЕВОЛЮЦИИ	-СТАНОК ПРОДОЛЬНО-СТРОГАЛЬНЫЙ ДВУХСТОЕЧНЫЙ 7А210, МАССА 25500КГ	1,00	27400,00	-	27400	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
142	Ц1-22-2	-СТАНОК ПРОДОЛЬНО-СТРОГАЛЬНЫЙ ДВУХСТОЕЧНЫЙ 7А210	1,00	175,00	23,70	175	142	24	243,00	243
		ШТ		142,00	12,60			13	16,25	16
143	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т,3	-СТЕНД ДЛЯ ОБКАТКИ ФАРТУКОВ И КОРОБОК ПОДАЧ СТАНКОВ Н,13,409,000, 1ШТ	0,86	1420,00	-	1221	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
144	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ ОБКАТКИ ФАРТУКОВ И КОРОБОК ПОДАЧ СТАНКОВ Н,13,409,000	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
145	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350, 4ШТ	0,13	441,00	-	57	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
146	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350	0,13	50,20	4,10	7	3	-	34,90	5
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
147	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т1	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ ФАРТУКОВ СТАНКОВ Н,13,403,000, 1ШТ	0,66	750,00	-	495	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
148	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ ФАРТУКОВ СТАНКОВ Н,13,403,00	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
149	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-	-СТЕНД ДЛЯ ОБКАТКИ ПЕРЕДНЕЙ БАБКИ Н,13,408,000 1ШТ	0,12	1590,00	-	191	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТРОЙДОР-МАША Т3	Т		-	-			-	-	-
150	Ц1-220-2	-СТЕНД ДЛЯ ОБКАТКИ ПЕРЕДНЕЙ БАБКИ Н,13,408,000	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
		ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
151	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т1	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ПЕРЕДНЕЙ БАБКИ Н,13,401,000, 1ШТ	0,56	750,00	-	420	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
152	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ПЕРЕДНЕЙ БАБКИ Н,13,401,000	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
153	С121-2116	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ-1468-01-090А, 1ШТ	0,10	323,00	-	32	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
154	Е9-122 ЭСН17-5	-СТЕНД ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ-1468-01-090А	0,10	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
155	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т3	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ Н,13,484,000, 1ШТ	1,01	1120,00	-	1131	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
156	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ Н,13,484,000	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
157	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т1	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ Н,13,413,04,000, 1ШТ	0,25	825,00	-	206	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
158	Ц1-220-3	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ Н,13,413,04,000	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		ШТ		7,43	0,09			-	0,12	-
159	1801-2064 ДОП80	-СТАНОК РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ ОБЛЕГЧЕННЫЙ 2532Л, МАССА 2100КГ	1,00	3200,00	-	3200	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
160	Ц1-11-2	-СТАНОК РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ ОБЛЕГЧЕННЫЙ 2532Л	1,00	25,70	8,15	26	16	9	29,00	29
		ШТ		15,90	3,50			4	4,51	5
161	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т3	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОД НАГРУЗКОЙ 6ОСИ В СБОРЕ КОРОБОК ПОДАЧ ФРЕЗЕРНЫХ СТАНКОВ Н,13,429,000, 1ШТ	0,23	1590,00	-	366	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
162	Ц1-220-3	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОД НАГРУЗКОЙ 6ОСИ В СБОРЕ КОРОБОК ПОДАЧ ФРЕЗЕРНЫХ СТАНКОВ Н,13,429,000	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		ШТ		7,43	0,09			-	0,12	-
163	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т3	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КОРОБКИ ПОДАЧ СТАНКОВ Н,13,483,000, 1ШТ	0,86	1420,00	-	1221	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
164	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КОРОБКИ ПОДАЧ СТАНКОВ Н,13,483,000	0,86	10,00	0,28	9	7	-	14,00	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
165	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙДОРМАШ Т3	-ТЕЛЕЖКА РЕЛЬСОВАЯ Т-5 152,001;01,00,2ШТ	0,97	1420,00	-	1377	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
166	140404-14 ДОП1	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ТРАКТОРОВ ВДОЛЬ МАСТЕРСКОЙ НА ЛИНИИ СБОРКИ ОПТ-1326А, МАССА 1650КГ	1,00	2738,11	-	2738	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ ЦЕНА:1228:740,1650								
167	Ц3-434-1	-СТАНЦИЯ ПРИВОДНАЯ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, ЧЕРВЯЧНЫМ ВАЛОМ, ВЕДУЩЕЙ И ОДНОЙ ТЯГОВОЙ ЗВЕЗДОЧКАМИ, РАМОЙ И ВТУЛОЧНО-РОЛИКОВОЙ ЦЕПЬЮ	1,00	20,50	0,18	21	19	-	32,00	32
				18,60	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
168	Ц3-434-2	-СТАНЦИЯ НАТЯЖНАЯ С КОНЦЕВЫМ ВАЛОМ, ВЕДОМЫМИ ЗВЕЗДОЧКАМИ И РАМОЙ	1,00	14,00	0,08	14	13	-	22,00	22
				13,10	0,05			-	0,06	-
		ШТ								
169	Ц3-У-1405 К=1,05	-ЦЕПЬ РАЗБОРНАЯ	89,00	0,75	-	67	38	-	0,69	61
		М		-	-			-	-	-
				0,43	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,71;1,05 0,41,1,05								
170	С121-1998	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,96	256,00	-	246	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
171	Е9-131 ЭСН19-5	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,96	98,80	57,00	95	35	54	57,30	55
		Т		36,10	21,10			20	27,22	26
172	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А, 2ШТ	0,18	370,00	-	67	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
173	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А	0,18	50,20	4,10	9	4	1	34,90	6
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
174	241831-09015 ПРИМ	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ ОРГ-1468-05-300, МАССА 136,4КГ	2,00	62,35	-	125	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
175	1801-2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНОСВЕРЛИЛЬНЫЙ 2М112	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
176	Ц1-220-2	-СТАНОК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАСТОЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ 2М-112	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
		ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
177	240404-4	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕССОВОЧНЫЙ ОКС1671М, МАССА 645КГ	1,00	352,00	-	352	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
178	Ц1-214-4	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕССОВОЧНЫЙ ОКС 1671М	1,00	12,10	0,29	12	10	-	17,00	17
		ШТ		10,30	0,15			-	0,19	-
179	С121-2115	-ПОДСТАВКА ДЛЯ ПОВЕРОЧНОЙ ПЛИТЫ ОРГ-5144 2ШТ	0,14	370,00	-	52	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		-	-			-	-	-
180	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ ПОВЕРОЧНОЙ ПЛИТЫ ОРГ-5144	0,14	50,20	4,10	7	3	-	34,90	5
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
181	18052- 02058	-ПЛИТА ПОВЕРОЧНАЯ И РАЗМЕТОЧНАЯ С МЕХАНИЧЕСКИМИ ОБРАБОТАННЫМИ РАБОЧИМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ 2-1-1000,630	2,00	154,00	-	308	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
182	240415- 5196 ДОП 19	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ОРГ-5365, МАССА 225КГ	5,00	140,00	-	700	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
183	1906- 02024	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 5,0-16,8-15-6-380-У3	1,00	2086,70	-	2087	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2100-13,3								
184	Ц3-4-11	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 5-16,8-15-6-380-У3	1,00	76,40	10,30	76	63	10	107,00	107
		ШТ		62,90	4,14			4	5,34	5
185	Ц3-4909 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	1,00	208,56	11,97	209	64	12	102,48	102
		ШТ		64,05	5,29			5	6,82	7
		ЦЕНА:(184*13,3,1,1),1,05 61,1,05 11,4,1,05 5,04,1,05								
186	1801-7018	-СТАНОК БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ 9716, МАССА 2015КГ	1,00	7580,00	-	7580	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
187	Ц1-11-2	-СТАНОК БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ 9716	1,00	25,70	8,15	26	16	9	29,00	29
		ШТ		15,90	3,50			4	4,51	5
188	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ-ДОРМАША Т3	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ СТАНКОВ ОХ-955 1ШТ	0,71	1420,00	-	1008	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
189	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ СТАНКОВ ОХ-955	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
190	240401-44	-БАК МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЙ 133М, МАССА 17,3КГ	1,00	25,00	-	25	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
191	18054- 1079 ДОП 20	-ГАЙКОВЕРТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ РУЧНОЙ ИЭ-3115Б, МАССА 5,1КГ	1,00	105,60	-	106	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		12 УЧАСТОК КОМПЛЕКТАЦИИ								
192	241831- 03005	-СТЕЛЛАЖ МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ОС-14218, МАССА 1800КГ	3,00	1521,00	-	4563	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
193	Ц3-У-1356 К=1,05	-СТЕЛЛАЖ МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ОС-14218	5,40	17,22	3,98	93	37	22	11,07	60
		Т		6,92	1,40			8	1,81	10
		ЦЕНА:16,4,1,05 6,59,1,05 3,79,1,05								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1,33,1,05								
194	С121-2115	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ1468-01-090А, 1ШТ	0,10	370,00	-	37	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
195	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ-1468-01-090А	0,10	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
		13 ДОР								
196	241831-09015 ПРИМ	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ ОРГ-1468-05-300, МАССА 136,4КГ	11,00	62,35	-	686	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:64:140;136,4								
		14УЧАСТОК ДЕФЕКТАЦИИ								
197	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙДОРМАША Т3	-ЦЕНТРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ВАЛОВ 2ЖМ ВЫП 219, 1ШТ	0,50	1420,00	-	710	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
198	Ц1-220-3	-ЦЕНТРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ВАЛОВ 2ЖМ ВЫП 219	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		ШТ		7,43	0,09			-	0,12	-
199	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕНЧАТЫХ ВАЛОВ ДВИГАТЕЛЯ ЗИЛ-130, 1ШТ	0,03	271,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
200	Е9-123 ЭСН17-5	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕНЧАТЫХ ВАЛОВ ДВИГАТЕЛЯ ЗИЛ-130	0,03	45,00	1,00	1	1	-	62,60	2
		Т		34,30	0,30			-	0,39	-
201	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350, 1ШТ	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
202	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
203	С121-1986	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ВЫБРАКОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ-1598, 2ШТ	0,26	246,00	-	64	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
204	Е9-122 ЭСН17-5	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ВЫБРАКОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ-1598	0,26	50,20	4,10	13	6	1	34,90	9
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
205	С121-2115	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ-1468-01-090А, 2ШТ	0,21	370,00	-	78	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
206	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ-1468-01-090А	0,21	50,20	4,10	11	5	1	34,90	7
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
207	2303 Ч,2-01001-Л	-ВАННА ДЛЯ РАСКОНСЕРВАЦИИ ДЕТАЛЕЙ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ-5140, ШТ1	0,28	1200,00	-	336	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
208	Ц18-2-2	-ВАННА ДЛЯ РАСКОНСЕРВАЦИИ ДЕТАЛЕЙ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ ОМ-5140	1,00	22,80	3,05	23	13	3	25,00	25
		ШТ		13,40	1,44			1	1,86	2
209	241831-444 ДОП36	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ОРГ-1468-07-020	1,00	82,00	-	82	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
210	240401-771	-СТЕНД ДЛЯ ПРОГОНКИ РЕЗЬБЫ ОР-9173, МАССА 200КГ	1,00	470,00	-	470	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
211	Ц1-220-2	-СТЕНД ДЛЯ ПРОГОНКИ РЕЗЬБЫ ОР-9173	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
		ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
212	С121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А, 1ШТ	0,09	370,00	-	33	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
213	Е9-122 ЭСН17-5	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ-1468-01-080А	0,09	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
214	1703-1165 ДОП36	-ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТВЕРДОСТИ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ ПО МЕТОДУ РОКВЕЛЛА 2140ТР, МАССА 85КГ	1,00	600,00	-	600	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
215	1703-6022	-ДЕФЕКТОСКОП МАГНИТНЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МД-50П, МАССА 250КГ	1,00	2790,00	-	2790	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
216	1703-1014	-ПРИБОР ПЕРЕНОСНОЙ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТВЕРДОСТИ МЕТАЛЛОВ ПО МЕТОДУ БРИНЕЛЛЯ ТШП-4, МАССА 10КГ	1,00	400,00	-	400	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
217	1906-02012	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 2,0-16,8-15-6-380	1,00	1127,00	-	1127	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1260-13,3								
218	Ц3-4-5	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 2,0-16,8-15-6-380	1,00	58,90	6,50	59	50	7	83,00	83
		ШТ		49,50	2,64			3	3,41	3
219	Ц3-4909 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	1,00	208,56	11,97	209	64	12	102,48	102
		ШТ		64,05	5,29			5	6,82	7
		ЦЕНА:(184+13,3,1,1),1,05 61,1,05 11,4,1,05 5,04,1,05								
		15 РАЗБОРОЧНО-МОЕЧНЫЙ УЧАСТОК								
220	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙДОРМАША Т4	-УСТАНОВКА ДЛЯ ВЫВАРКИ РАМ ОМ-9462, 1ШТ	4,10	1130,00	-	4633	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
221	Ц18-1-8	-УСТАНОВКА ДЛЯ ВЫВАРКИ РАМ ОМ-9462	1,00	103,00	17,10	103	46	17	84,00	84
		ШТ		45,50	7,05			7	9,09	9
222	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-1468-07-090, 1ШТ	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
223	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ-1468-07-090	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
224	241831-12064	-ТУМБОЧКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 279 55,00,00, МАССА 130КГ	1,00	80,00	-	80	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
225	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350, 6ШТ	0,20	441,00	-	88	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
226	Е9-122 ЭСН17-5	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ-1468-03-350	0,20	50,20	4,10	10	5	1	34,90	7
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
227	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕНЧАТЫХ ВАЛОВ ДВИГАТЕЛЯ ЗИЛ-130 ОРГ-7226, 1ШТ	0,03	271,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
228	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т1	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ Н,13,413,04,000, 1ШТ	0,25	825,00	-	206	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
229	Ц1-220-2	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ Н,13,413,04,000	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
		ШТ		6,15	0,07			-	0,09	-
230	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т1	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ ФАРТУКОВ СТАНКОВ Н,13,403,000, 1ШТ	0,66	750,00	-	495	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
231	Ц1-220-4	-СТЕНД ДЛЯ СБОРКИ ФАРТУКОВ СТАНКОВ Н,13,403,000	0,66	10,00	0,28	7	5	-	14,00	9
		ШТ		8,29	0,15			-	0,19	-
232	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т1	-СТЕНД ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ПЕРЕДНЕЙ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ДВУХСТОЕЧНОЙ ОКС1671М, МАССА 352КГ	0,56	750,00	-	420	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
233	Ц1-214-3	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕССОВОЧНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДВУХСТОЕЧНЫЙ ОКС1671М	1,00	10,40	0,15	10	9	-	15,00	15
		ШТ		9,28	0,09			-	0,12	-
234	240415-5196 ДОП 19	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ОРГ-5365, МАССА 225КГ	1,00	140,00	-	140	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
235	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИН-СТРОЙДОР-МАША Т3	-ТЕЛЕЖКА РЕЛЬСОВАЯ Т-5,0 152,001,01,00, 2ШТ	0,49	1420,00	-	696	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
236	1906-01024	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ 5,0-16,8-15-6-380, МАССА 3160КГ	1,00	2086,70	-	2087	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2100-13,3								
237	Ц3-4-11	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ 5,0-16,8-15-6-380	1,00	76,40	10,30	76	63	10	107,00	107
		ШТ		62,90	4,14			4	5,34	5
238	Ц3-4909 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	1,00	208,56	11,97	209	64	12	102,48	102
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				64,05	5,29			5	6,82	7
		ЦЕНА:(184+13,3*1,1)*1,05 61,1,05 11,4,1,05 5,04,1,05								
239	18054-1079 ДОП 20	-ГАЙКОВЕРТ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ИЭ-3115Б, МАССА 5,1КГ	1,00	105,00 - -	- -	105	-	- -	- -	- -
240	Ц8-481-20	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ СТАНКОВ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ ШТ	24,00	2,04 1,44	0,04 -	49	35	1 -	2,00 -	48 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		448628	2618	602		4354
				РУБ.				254		330
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		439230	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		4390	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		13307	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		5485	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		3068	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		465480	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		6421	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2105	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		196
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ.		-	376	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		680	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		9206	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4493
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	3003	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2977	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		256	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		21
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ.		-	40	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		258	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		3491	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		408
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	285	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		478177	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4901
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	3288	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		448628	2618	602		4354
				РУБ.				254		330
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		439230	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		4390	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		13307	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		5485	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Комплектация	руб.			3068	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			465480	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			642I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2I05	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I96
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	376	-		-
		Плановые накопления	руб.			680	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			9206	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4493
		Сметная заработная плата	руб.			-	3003	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2977	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			256	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	40	-		-
		Плановые накопления	руб.			258	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			349I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		408
		Сметная заработная плата	руб.			-	285	-		-
		Итого по смете	руб.			478I77	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		490I
		Сметная заработная плата	руб.			-	3288	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4 23910-10

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы оборотного водоснабжения. Подающая сеть

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК 4-7

Сметная стоимость 0,I2 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,07 тыс.руб.
в) строительных работ 0,05 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,I2 руб.
I м2 общей площади здания 0,05 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Эксплуат. машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Обслуживающ.машины на един.	Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5		6		7	8	9		I0		II
		Раздел I. Монтажные работы												
I	ЦI2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 3 м и по полу диаметром 40 мм / м	I5,00	0,80	0,75	0,02	-	I2	II	-	-	I,00	-	I5
2	ЦI2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 3 м и по полу диаметром 32 мм / м	7,00	0,80	0,75	0,02	-	6	5	-	-	I,00	-	7
3	ЦI2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 3 м и по полу диаметром I5 мм / м	5,00	0,80	0,75	0,02	-	4	4	-	-	I,00	-	5
4	ЦI2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб вне здания в земле диаметром 40 мм / м	5,00	0,80	0,75	0,02	-	4	4	-	-	I,00	-	5
5	ЦI2-807-3	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром 40 мм / шт	I,00	0,84	0,80	-	-	I	I	-	-	I,00	-	I
6	ЦI2-807-2	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром 32 мм / шт	I,00	0,76	-	-	-	I	I	-	-	I,00	-	I
7	ЦI2-807-I	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диаметром I5 мм / шт	I,00	0,75	0,73	-	-	I	I	-	-	I,00	-	I
		Итого прямые затраты по разделу I руб.						29	27	-				35

23910-10

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
			руб.						-		-
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				29	-	-		-
		Накладные расходы	руб.				22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.				-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.				5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				56	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.				-	32	-		-
		Итого по разделу I	руб.				56	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.				-	32	-		-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником									
8	CI59-483 К=I,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления на высоте до 3 м и по полу диаметром 40 мм	I0 м	I,56	3,46 -	- -	5	-	- -	- -	- -
		Объем: I5.I,04									
9	CI59-482 К=I,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления на высоте до 3 м и по полу диаметром 32 мм	I0 м	0,73	2,48 -	- -	2	-	- -	- -	- -
		Объем: 7.I,04									
I0	CI59-48I К=I,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления на высоте до 3 м и по полу диаметром I5 мм	I0 м	0,52	I,83 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Объем: 5.I,04									
II	CI59-483 К=I,04	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления вне здания в земле диаметром 40 мм	I0 м	0,52	3,46 -	- -	2	-	- -	- -	- -
		Объем: 5.I,04									
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.				I0	-	- -		- -
			руб.						-		-
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.				I0	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				I0	-	-		-
		Итого по разделу 2	руб.				I0	-	-		-
		Раздел 3. Строительные работы									
I2	EI-936	Разработка грунта 2 группы		0,I0	I0I,00	-	I0	I0	-	I84,00	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ЭСН78-2	вручную в сухих грунтах с креплением вне здания								
		I00 м3		I0I,00	-			-	-	-
I3	ЕI-968	Засыпка вручную траншей пазух	0,I0	46,00	-	5	5	-	99,30	I0
	ЭСН8I-2	котлованов и ям грунт 2 группы		46,00	-			-	-	-
		I00 м3								
I4	ЕI-999	Крепление стенок траншей и	0,I0	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
	ЭСН86-2	котлованов инвентарными щитами шириной до 1,5 м грунты		I6,80	0,28			-	0,40	-
		I00 м3								
I5	СI22-403	Щиты из досок, толщиной, мм 40	4,80	5,I4	-	25	-	-	-	-
		м2		-	-			-	-	-
		Объем: 20,0.0,24								
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			42	I7	-		3I
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			42	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			8I	44	-		66
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			39	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			66	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		36
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			42	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I8	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете	руб.			118	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		67
		Сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы оборотного водоснабжения. Обратная сеть

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК4-7

Сметная стоимость 0,I4 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,07 тыс.руб.
в) строительных работ - 0,07 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,I4 руб.
I м2 общей площади здания 0,05 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦI2-II8-3	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле внутри здания диаметром I00 мм / м	I4,00	I,4I / I,25	0,09 / 0,02	20	I8	I / -	2,00 / 0,03	28 / -
2	ЦI2-II8-3	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле внутри здания диаметром 50 мм / м	3,00	I,4I / I,25	0,09 / 0,02	4	4	- / -	2,00 / 0,03	6 / -
3	ЦI2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле вне здания диаметром I00 мм / м	5,00	0,80 / 0,75	0,02 / -	4	4	- / -	I,00 / -	5 / -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. / руб.			28	26	I / -		39 / -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			28	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			53	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		40
		Сметная заработная плата	руб.			-	3I	-		-
		Итого по разделу I	руб.			53	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	31	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
4	0503-80147А К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 100ММ	14,00	0,94	-	13	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	0503-80147 К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ М	3,00	0,31	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,290*1,076								
6	0503-80147А К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 100ММ М	5,00	0,94	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ.				19	-	-		-
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				19	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				20	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ.				20	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
7	Е1-936 ЭСН81-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ КРЕПЛЕНИЕ ВНЕ ЗДАНИЯ 100М3	0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
				101,00	-			-	-	-
8	Е1-968 ЭСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
				46,00	-			-	-	-
9	Е1-999 ЭСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ 100М3	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
				16,80	0,28			-	0,40	-
10	С122-403	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК,ТОЛЩИНОЙ,ММ 40 М2	4,80	5,14	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:20,0,24								
11	Е1-936 ЭСН7А-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ ВНУТРИ ЗДАНИЯ 100М3	0,14	101,00	-	14	14	-	184,00	25
				101,00	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			56	3I	-		56
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			56	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I03	57	I		95
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			47	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		Плановые накопления	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			73	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		40
		Сметная заработная плата	руб.			-	3I	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			56	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		56
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Итого по смете	руб.			I42	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		96
		Сметная заработная плата	руб.			-	63	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович
Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы очистки и регенерации моющих растворов. Подающая сеть

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК 4-7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,43 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,33 тыс.руб.
в) строительных работ 0,I0 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,43 руб.
I м2 общей площади здания 0,I7 руб.
I м3 объема здания 0,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 3 м диаметром 90 мм	20,00	I,07	0,03	2I	20	-	2,00	40
		м		0,99	0,0I			-	0,0I	-
2	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб до 3 м диаметром 63 мм	I8,00	I,07	0,03	I9	I8	-	2,00	36
		м		0,99	0,0I			-	0,0I	-
3	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб до 5 м диаметром 63 мм	II,00	I,07	0,03	I2	II	-	2,00	22
		м		0,99	0,0I			-	0,0I	-
4	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле вне здания диаметром 90 мм	5,00	I,07	0,03	5	5	-	2,00	I0
		м		0,99	0,0I			-	0,0I	-
5	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб вне здания диаметром 63 мм	5,00	I,07	0,03	5	5	-	2,00	I0
		м		0,99	0,0I			-	0,0I	-
6	ЦI2-808-4	Вентиль запорный фланцевый РХ26368 (I5ч75п) диаметром I00 мм	2,00	3,78	0,34	8	6	I	5,00	I0
		шт		2,97	0,05			-	0,06	-
7	ЦI2-808-2	Вентиль запорный фланцевый РХ26368 (I5ч75п) диаметром 50 мм	2,00	2,08	0,05	4	3	-	3,00	6
		шт		I,72	0,0I			-	0,0I	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				74	68	I		I34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			74	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			55	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			141	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		137
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	79	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			141	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		137
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	79	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
8	С159-487 К=1,04	-ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ВЫСОТЕ ДО 3М ДИАМЕТРОМ 90ММ	2,08	15,80 -	-	33	-	-	-	-
		10М								
		ОБЪЕМ:20,1,04								
9	С159-485 К=1,04	-ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ВЫСОТЕ ДО 3М ДИАМЕТРОМ 63ММ	1,87	7,99 -	-	15	-	-	-	-
		10М								
		ОБЪЕМ:18,1,4								
10	С159-485 К=1,04	-ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ВЫСОТЕ ДО 5М ДИАМЕТРОМ 63ММ	1,14	7,99 -	-	9	-	-	-	-
		10М								
		ОБЪЕМ:11,1,04								
11	С159-487 К=1,04	-ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 90ММ	0,52	15,80 -	-	8	-	-	-	-
		10М								
		ОБЪЕМ:5,1,04								
12	С159-485 К=1,04	-ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 63ММ	0,52	7,99 -	-	4	-	-	-	-
		10М								
13	2307-10311 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ РУ26368(15Ч75П) ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	39,53 -	-	79	-	-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:36,1,098								
14	2307-10309 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ РУ26368 (15Ч75П) ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	10,98 -	-	22	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
		ЦЕНА:10,1,098								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			170	-	-		-
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			170	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			14	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			184	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			184	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
15	Е1-936 ЭСН78-2	-РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ВНЕ ЗДАНИЯ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕНОК	100М3	0,20	101,00	-	20	20	-	184,00	37
					---	---			---	---	---
					101,00	-			-	-	-
16	Е1-968 ЭСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,20	46,00	-	9	9	-	99,30	20
					---	---			---	---	---
					46,00	-			-	-	-
17	Е1-999 ЭСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЙЧИВЫЕ	100М3	0,20	23,00	0,93	5	3	-	30,20	6
					---	---			---	---	---
					16,80	0,28			-	0,40	-
18	С122-403	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК,ТОЛЩИНОЙ,ММ 40	М2	9,60	5,14	-	49	-	-	-	-
					---	---			---	---	---
					-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:40,0,24									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			83	32	-		63
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			83	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			105	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	34	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			105	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	34	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			327	100	1		197
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб.			244	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			26	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			325	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I37
		Сметная заработная плата	руб.			-	79	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			83	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I05	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		64
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Итого по смете	руб.			430	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		20I
		Сметная заработная плата	руб.			-	II3	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов системы очистки и регенерации моющих растворов. Обратная сеть

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ВК 4-7

Сметная стоимость 0,45 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,37 тыс.руб.
в) строительных работ 0,08 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,45 руб.
I м2 общей площади здания 0,I7 руб.
I м3 объема здания 0,03 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 3 м диаметром 90 мм	I8,00 м	I,07 0,99	0,03 0,0I	I9	I8	- -	2,00 0,0I	36 -
2	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 3 м диаметром 63 мм	I8,00 м	I,07 0,99	0,03 0,0I	I9	I8	- -	2,00 0,0I	36 -
3	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб на высоте до 5 м диаметром 63 мм	II,00 м	I,07 0,99	0,03 0,0I	I2	II	- -	2,00 0,0I	22 -
4	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле вне здания диаметром 90 мм	5,00 м	I,07 0,99	0,03 0,0I	5	5	- -	2,00 0,0I	I0 -
5	ЦI2-II8-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле вне здания диаметром 63 мм	5,00 м	I,07 0,99	0,03 0,0I	5	5	- -	2,00 0,0I	I0 -
6	ЦI2-II8-3	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле внутри здания диаметром I00 мм	I3,00 м	I,4I I,25	0,09 0,02	I8	I6	I -	2,00 0,03	26 -
7	ЦI2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб в земле внутри здания диаметром 50 мм	4,00 м	0,80 0,75	0,02 -	3	3	- -	I,00 -	4 -
8	ЦI2-II8-3	Трубопровод из полиэтиленовых	5,00 м	I,4I	0,09	7	6	-	2,00	I0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 100ММ		1,25	0,02			-	0,03	-
		М								
9	Ц12-118-1	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,00	0,80 0,75	0,02 -	4	4	- -	1,00 -	5 -
		М								
10	Ц12-808-4	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ РУ26368 (15475П) ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	3,78 2,97	0,34 0,05	8	6	1 -	5,00 0,06	10 -
		ШТ								
11	Ц12-808-2	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ РУ26368 (15475П) ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	2,08 1,72	0,05 0,01	4	3	- -	3,00 0,01	6 -
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			104	95	2		175

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			104	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			76	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	15	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			197	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		179
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	110	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			197	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		179
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	110	-		-
		РАЗДЕЛ 2: МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
12	С159-487 К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ВЫСОТЕ ДО 3М ДИАМЕТРОМ 90ММ	1,87	15,80 -	- -	30	-	- -	- -	- -
		10М								
		ОБЪЕМ:18,1,04								
13	С159-485 К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ВЫСОТЕ ДО 3М ДИАМЕТРОМ 63ММ	1,87	7,99 -	- -	15	-	- -	- -	- -
		10М								
		ОБЪЕМ:18,1,04								
14	С159-485 К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ВЫСОТЕ ДО 5М ДИАМЕТРОМ 63	1,14	7,99 -	- -	9	-	- -	- -	- -
		10М								
		ОБЪЕМ:11,1,04								
15	С159-487 К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО	0,52	15,80	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 90ММ		-	-			-	-	-
		10М								
		ОБЪЕМ:5,1,04								
16	С159-485 К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 63ММ	0,52	7,99	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10М								
		ОБЪЕМ:5,1,04								
17	0503-80147А К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 100ММ	13,00	0,94	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
		ЦЕНА:0,875*1,076								
18	0503-80147 К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	4,00	0,31	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
		ЦЕНА:0,290*1,076								
19	0503-80147А К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 100ММ	5,00	0,94	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
		ЦЕНА:0,875*1,076								
20	0503-80147 К=1,076	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ В ЗЕМЛЕ ВНЕ ЗДАНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,00	0,31	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
		ЦЕНА:0,290*1,076								
21	2307-10311 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ РУ26368 (15475П) ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	39,53	-	79	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
		ЦЕНА:36,1,098								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		165	-	-		-
				----				---		---
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		165	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		177	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		177	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
22	Е1-936 ЭСН78-2	-РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ВНЕ ЗДАНИЯ С КРЕПЛЕНИЕМ СТЕНОК	0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
				101,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М3								
23	Е1-968	=ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
	ЭСН81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2		---	---			---	---	---
		ГРУППЫ		46,00	-			-	-	-
		100М3								
24	Е1-999	=КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
	ЭСН86-2	КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ		---	---			---	---	---
		ЩИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ		16,80	0,28			-	0,40	-
		УСТОЙЧИВЫЕ								
		100М3								
25	С122-403	=ЩИТЫ ИЗ ДОСОК,ТОЛЩИНОЙ,ММ 40	4,80	5,14	-	25	-	-	-	-
		М2		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:20,0,24								
26	Е1-936	=РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ	0,14	101,00	-	14	14	-	184,00	26
	ЭСН78-2	ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ВНУТРИ		---	---			---	---	---
		ЗДАНИЯ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ		101,00	-			-	-	-
		100М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			56	31	-		57
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			56	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			9	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, =		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			69	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	32	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			69	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	32	-		-
		РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
27	Е16-190	=УСТАНОВКА ВОРОНОК	3,00	0,72	0,01	2	2	-	0,93	3
	ЭСН17-2	СЛИВНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ		---	---			---	---	---
		ШТ		0,53	-			-	-	-
28	С113-817	=СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОЙ ВОРОНКИ	0,02	376,00	-	8	-	-	-	-
		ДИАМЕТРОМ 100,50 И 150,100		---	---			---	---	---
		Т		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			10	2	-		3
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =		РУБ.			10	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =		РУБ.			12	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	2	-		-

23910-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 4	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			335	I28	2		235
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			269	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			76	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I5	-		-
		Плановые накопления	руб.			29	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			374	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I79
		Сметная заработная плата	руб.			-	II0	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			56	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			9	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		57
		Сметная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I0	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по смете	руб.			455	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		239
		Сметная заработная плата	руб.			-	I44	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов пароснабжения

Производственный корпус

Основание: альбом I ТК I-6

Сметная стоимость 0,67 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,55 тыс.руб.
в) строительных работ 0,I2 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,67 руб.
I м2 общей площади здания 0,26 руб.
I м3 объема здания 0,04 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦI2-I-I	Трубопровод из стальных труб водогазопроводных, диаметром 20.2,8 мм / м	2,50	0,48 / 0,43	0,04 / 0,0I	I	I	- / -	I,00 / 0,0I	3 / -
2	ЦI2-I-I	Трубопроводы из стальных труб водогазопроводных диаметром 25.3,2 мм / м	0,50	0,48 / 0,43	0,04 / 0,0I	I	-	- / -	I,00 / 0,0I	- / -
3	ЦI2-2-3	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметром 20,2 мм / кг	4,00	0,22 / 0,2I	0,0I / -	I	I	- / -	8,00 / -	32 / -
4	ЦI2-2-3	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметром 25*2,2 мм / т	0,08	22I,00 / 207,00	6,00 / I,60	I8	I7	- / -	354,00 / 2,06	28 / -
5	ЦI2-2-5	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметром 40.2,5 мм / т	0,06	I68,00 / I55,00	4,90 / I,36	I0	9	- / -	275,00 / I,75	I7 / -
6	ЦI2-2-5	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметром 48.2,5 мм / т	0,08	I68,00 / I55,00	4,90 / I,36	I3	I2	- / -	275,00 / I,75	22 / -
7	ЦI2-2-7	Футляр из труб электросварных, диаметром 89,2 мм / кг	4,00	0,I0 / 0,08	0,02 / 0,0I	I	-	- / -	4,38 / 0,0I	I8 / -
8	ЦI2-2-6	Футляр из труб	3,00	0,I3	-	I	-	-	6,92	2I

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		электросварных, диаметром 57,2 мм кг	-	—	—			—	—	—
				0,II	-			-	-	-
9	ЦI2-807-I	Вентиль муфтовый I5ч8п2, диаметром I5 мм шт	II,00	0,75	-	8	8	-	I,00	II
				0,73	-			-	-	-
I0	ЦI2-807-I	Вентиль муфтовый I5ч8п2 диаметром 20 мм шт	2,00	0,75	-	2	I	-	I,00	2
				0,73	-			-	-	-
II	ЦI2-807-3	Вентиль муфтовый I5ч8п2 диаметром 40 мм шт	I,00	0,84	-	I	I	-	I,00	I
				0,80	-			-	-	-
I2	ЦI2-867-I	Конденсатоотводчик термодинамический муфтовый 45чI2нж диаметром I5 мм шт	2,00	I,67	0,05	3	3	-	2,00	4
				I,42	0,0I			-	0,0I	-
I3	ЦI2-У-2030 К=I,05	Продувка трубопроводов паром диаметром до 25 мм м	70,00	0,I8	-	I3	7	-	0,20	I4
				0,I0	-			-	-	-
		Цена: 0,I7.I,05 0,I0.I,05								
I4	ЦI2-У-2032 К=I,05	Продувка трубопроводов паром диаметром 40 мм, 48 мм м	57,00	0,26	-	I5	9	-	0,40	23
				0,I5	-			-	-	-
		Цена: 0,25.I,05 0,I4.I,05								
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				88	69	-		I96
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			88	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		202
		Сметная заработная плата	руб.			-	77	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		202
		Сметная заработная плата	руб.			-	77	-		-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником								
I5	CI30-I4 К=I,03	Трубопроводы из стальных труб водогазопроводных диаметром 20.2,8 мм шт	2,57	4I,50	-	I07	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Объем: 2,5.I,03								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С130-15 К=1,03	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ 25,3,2ММ ШТ ОБЪЕМ:0,5,1,03	0,51	52,10 -	-	27	-	- -	- -	- -
17	С159-4226 К=0,89	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20,2ММ КГ ЦЕНА:1,350,0,89	4,00	1,20 -	-	5	-	- -	- -	- -
18	С159-4226	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25,2,2ММ Т	0,08	1201,50 -	-	96	-	- -	- -	- -
19	С159-4238	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40,2,5ММ Т	0,06	590,07 -	-	35	-	- -	- -	- -
20	С159-3314	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 48,2,5ММ Т	0,08	790,32 -	-	63	-	- -	- -	- -
21	С159-3326 К=0,89	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 89Х2ММ КГ	4,00	0,47 -	-	2	-	- -	- -	- -
22	С159-3317 К=0,89	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 57,2ММ КГ ЦЕНА:0,69;0,89	3,00	0,61 -	-	2	-	- -	- -	- -
23	С130-2035	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	11,00	1,42 -	-	16	-	- -	- -	- -
24	С130-2036	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 20ММ ШТ	2,00	1,64 -	-	3	-	- -	- -	- -
25	С130-2039	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2 ДИАМЕТРОМ 40ММ ШТ	1,00	3,45 -	-	3	-	- -	- -	- -
26	С130-930	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ МУФТОВЫЙ 45Ч12НЖ ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	2,00	4,49 -	-	9	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ. РУБ.		368	-	- -		- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		368	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		29	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		397	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		397	-	-		-

РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С121-2019	ПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ ОПП-1,ОПБ-2 И НЕПОДВИЖНЫЕ 38-Т3,02, 48-Т3,03	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
28	Е9-153 ЭСН24-4	ПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ ОПП-1, ОПБ-2 И НЕПОДВИЖНЫЕ 38-Т3,02, 48-Т3,03	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20	-
				14,80	1,52			-	1,96	-
		Т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			5	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			5	-	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
29	Е22-494	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	1,00	1,13	-	1	1	-	0,97	1
		М		0,59	-			-	-	-
30	Е22-494	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ	1,00	1,13	-	1	1	-	0,97	1
		М		0,59	-			-	-	-
31	Е26-15 ЭСН4-2	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ	0,57	22,70	0,33	13	12	-	41,00	23
				21,80	0,10			-	0,13	-
		М3								
32	С114-350	ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ	0,59	63,80	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
		ОБЪЕМ:0,572,1,03								
33	Е26-73 ЭСН13-9	ПОКРЫТИЕ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,27	12,60	0,05	3	3	-	21,10	6
		100М2		11,80	0,02			-	0,03	-
34	С114-191	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ	0,03	868,00	-	27	-	-	-	-
		1000М2		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:26,8,1,15								
35	Е13-169 ЭСН18-22	АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ КРАСКОЙ БТ-177	0,12	27,10	0,14	3	-	-	1,45	-
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
36	Е13-121 ЭСН15-6	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-21	0,12	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
37	Е13-139 ЭСН17-3	ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	0,01	15,30	0,29	1	-	-	1,38	-
		100М2		0,93	0,09			-	0,12	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			88	17	-		31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		руб.						-		-
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			88	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I09	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		32
		Сметная заработная плата	руб.			-	I9	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			I09	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		32
		Сметная заработная плата	руб.			-	I9	-		-
		Раздел 5. Прочие работы								
38	ЦДОП.К РМО П.282 ВЫП.2	Ультразвуковая дефектоскопия сварных соединений трубопроводов диаметром до 65 мм	3,00	0,35 0,25	0,03 0,0I	I	I	- -	0,50 0,0I	I -
		стык								
39	ЦДОП.К РМО П.22I ВЫП.2	Контроль сварочных соединений трубопроводов внешним осмотром до 60 мм	3,00	0,I3 0,I2	- -	I	-	- -	0,0I -	- -
		стык								
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб.			2	I	-		I
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого по разделу 5	руб.			2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			55I	87	-		228
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			456	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			55	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			38	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			549	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		202
		Сметная заработная плата	руб.			-	77	-		-

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			88	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I09	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		32
		Сметная заработная плата	руб.			-	I9	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого по смете	руб.			665	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		235
		Сметная заработная плата	руб.			-	97	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологических трубопроводов сжатого воздуха

Производственный корпус

Основание: альбом I ТК I-6

Сметная стоимость 0,6I тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I9 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,4I тыс.руб.
в) строительных работ 0,0I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб. товарной продукции 0,6I руб.
I м2 общей площади здания 0,I6 руб.
I м3 объема здания 0,03 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	I704-20050	Манометр технический показывающий МПЗ-У шт	4,00	II,00	-	44	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2	ЦI-93-I	Манометр МПЗ-У шт	4,00	0,80	-	3	3	-	I,00	4
				0,77	-			-	-	-
3	I808-I700I ПРИМ.	Фильтр-влагоотделитель 22-I0.80, диаметр I0 мм шт	2,00	I6,60	-	33	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	ЦI2-868-I	Фильтр-влагоотделитель 22-I0.80 шт	2,00	I,55	0,06	3	3	-	2,00	4
				I,36	0,02			-	0,03	-
5	I808-I7006 ПРИМ.	Фильтр-влагоотделитель 22У-I6.80, диаметр I6 мм шт	I,00	I3,80	-	I4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	ЦI2-868-I	Фильтр-влагоотделитель 22у-I6.80 шт	I,00	I,55	0,06	2	I	-	2,00	2
				I,36	0,02			-	0,03	-
7	I808-22002	Клапан редукционный I22-I2, диаметр I2 мм шт	2,00	20,50	-	4I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	ЦI2-805-I	Клапан редукционный I22-I2 шт	2,00	I,85	0,06	4	3	-	3,00	6
				I,59	0,0I			-	0,0I	-
9	I808-22005	Клапан редукционный II2-25, диаметр 25 мм шт	I,00	34,50	-	35	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I0	ЦI2-805-I	Клапан редукционный II2-25 шт	I,00	I,85	0,06	2	2	-	3,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				1,59	0,01			-	0,01	-
11	Ц12-809-1	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМЕТР 15ММ	4,00	0,81	-	3	3	-	1,00	4
		ШТ		0,75	-			-	-	-
12	2307-10396	-ВЕНТИЛЬ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15К4888РСВМ, ДИАМЕТР 25ММ	1,00	20,00	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
13	Ц12-807-1 В,У; К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-ВЕНТИЛЬ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15К4888РСВМ ДИАМЕТР 25ММ	1,00	0,93	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,91	-			-	-	-
14	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2, ДИАМЕТР 15ММ	13,00	0,75	-	10	9	-	1,00	13
		ШТ		0,73	-			-	-	-
15	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2, ДИАМЕТР 25ММ	4,00	0,75	-	3	3	-	1,00	4
		ШТ		0,73	-			-	-	-
16	Ц12-805-1	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17Ч3БР1, ДИАМЕТР 15ММ	1,00	1,85	0,06	2	2	-	3,00	3
		ШТ		1,59	0,01			-	0,01	-
17	Ц12-2-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТР 18,1,6ММ	0,05	262,00	7,14	13	12	-	422,00	21
		Т		245,00	1,90			-	2,45	-
18	Ц12-2-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 25,1,6ММ	0,07	221,00	6,00	15	14	-	354,00	25
		Т		207,00	1,60			-	2,06	-
19	Ц12-2-6	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТР 57,2ММ	3,00	0,13	-	1	-	-	6,92	21
		КГ		0,11	-			-	-	-
20	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, ДИАМЕТР 15,2,8ММ	3,00	0,48	0,04	1	1	-	1,00	3
		М		0,43	0,01			-	0,01	-
21	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, ДИАМЕТР 25,2,8ММ	1,00	0,48	0,04	1	-	-	1,00	1
		М		0,43	0,01			-	0,01	-
22	Ц12-У-2045 К=1,05	-ПРОДУВКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОЗДУХОМ, ДИАМЕТР 18ММ25ММ	150,00	0,10	0,01	15	8	2	0,10	15
		М		0,05	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		266	65	2		130
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		187	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		5	-	-		-
		ЗАГОТОВ.,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		194	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		79	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			52	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			7	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			138	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		134
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	71	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			332	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		134
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	71	-		-
		РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
23	С159-4223	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 18,1,6ММ	0,05	1566,40	-	78	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	С159-4226	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 25,1,6ММ	0,07	1201,50	-	84	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
25	С159-3317	-ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ, ДИАМЕТР 57,2ММ	3,00	0,61	-	2	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
26	С113-13 К=1,03	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, ДИАМЕТР 15,2,5ММ	3,09	0,26	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:3,1,03								
27	С113-15 К=1,03	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, ДИАМЕТР 25,2,8ММ	1,03	0,42	-	1	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
28	240702-4 К=1,098	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1, ДИАМЕТР 15ММ	4,00	0,76	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,69,1,098								
29	С130-2035	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2, ДИАМЕТР 15ММ	13,00	1,42	-	18	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	С130-2037	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8П2, ДИАМЕТР 25ММ	4,00	1,98	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
31	С130-877	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17Ч35Р1, ДИАМЕТР 15ММ	1,00	5,96	-	6	-	-	-	-
		ШТ,		-	-			-	-	-
32	С111-487	-УГОЛОК Б36,36,4	0,05	155,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
33	517-2139 К=1,074	-РУКАВ Г(4)-10-20-31У	30,00	1,35	-	40	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:1,26,1,074								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			249	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			----					---------		---------
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			249	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			19	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			268	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			268	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
34	С121-2019	-ОПОРЫ ОПБ-2, ОПБ-1, МН4016-62	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т		---------	---------			---------	---------	---------
				-	-			-	-	-
35	Е9-153	-ОПОРЫ ОПБ-2, ОПБ-1, МН4016-62	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20	-
	ЭСН24-4	Т		---------	---------			---------	---------	---------
				14,80	1,52			-	1,96	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			5	-	-		-
			----					---------		---------
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			5	-	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
36	Е26-69	-ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗОЛ	0,01	81,10	1,33	1	-	-	47,20	1
	ЭСН13-5	ПО ИЗОЛЬНОЙ МАСТИКЕ		---------	---------			---------	---------	---------
		100М2		28,40	0,40			-	0,52	-
37	С111-103	-ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	1,29	0,47	-	1	-	-	-	-
		М2		---------	---------			---------	---------	---------
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,12*1,15								
38	Е13-153	-ПОКРЫТИЕ КРАСКОЙ ПФ-115 В 2	0,11	20,60	0,24	2	-	-	4,60	-
		СЛОЯ		---------	---------			---------	---------	---------
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
39	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,11	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		---------	---------			---------	---------	---------
				2,05	0,06			-	0,08	-
40	Е22-494	-ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР	2,50	1,13	-	3	1	-	0,97	2
		СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ		---------	---------			---------	---------	---------
		М		0,59	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			8	1	-		3
			----					---------		---------
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			8	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3

23910-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			528	66	2		I33
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I87	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			5	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I94	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			328	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			52	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			26	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			406	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I34
		Сметная заработная плата	руб.			-	7I	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Итого по смете	руб.			6I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I37
		Сметная заработная плата	руб.			-	72	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов противопожарного водопровода

Производственный корпус

Основание: альбом 3 ТАП 3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,58 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,40 тыс.руб.
б) монтажных работ I,96 тыс.руб.
в) строительных работ 0,22 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб. товарной продукции 3,58 руб.
I м2 общей площади здания 0,84 руб.
I м3 объема здания 0,I3 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
		Спринклерная система								
I	ЦI2-59I-I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40 мм I00 м	0,08	I75,00 II4,00	4,92 0,39	I4	9	- -	I76,00 0,50	I4 -
2	ЦI2-59I-I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 45 мм I00 м	0,08	I75,00 II4,00	4,92 0,39	I4	9	- -	I76,00 0,50	I4 -
3	ЦI2-59I-4	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 89 мм I00 м	0,I0	265,00 I25,00	4,58 0,35	27	I3	- -	I97,00 0,45	20 -
		Дренчерная система								
4	ЦI2-590-8	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром I33,3,2 мм I00 м	0,I0	465,00 I02,00	I8,00 I,3I	47	I0	2 -	I70,00 I,69	I7 -
5	ЦI2-590-7	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром I08,2,8 мм I00 м	0,I2	364,00 98,90	I3,25 0,95	44	I2	I -	I64,00 I,23	20 -
6	ЦI2-590-2	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 57.2,5 мм I00 м	0,52	I76,00 9I,00	5,04 0,48	92	47	2 -	I48,00 0,62	77 -
7	ЦI2-590-I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 45.2,2 мм	0,I5	I42,00 82,30	4,60 0,37	2I	I2	I -	I34,00 0,48	20 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
8	Ц12-590-1	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ	0,05	142,00	4,60	7	4	-	134,00	7
		40,2,2ММ		82,30	0,37			-	0,48	-
		100М								
9	Ц12-590-1	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ	1,25	142,00	4,60	178	103	5	134,00	167
		25,2,0ММ		82,30	0,37			-	0,48	1
		100М								
		УСТРОЙСТВО ПУСКОВОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СПРИНКЛЕРНОЕ УПГС-100, КОМПЛ1								
10	241831-12078- ДОП 1 К=1,098	-КЛАПАН МЕМБРАННЫЙ КМ-100	1,00	146,03	-	146	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:133,1,098								
11	Ц12-790-5	-КЛАПАН КМ-100	1,00	4,05	0,41	4	3	-	5,00	5
		ШТ		3,29	0,07			-	0,09	-
12	С130-647	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗ0ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	1,00	22,90	-	23	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
13	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКА 30ч6БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	1,00	7,52	0,32	8	3	-	6,00	6
		ШТ		3,38	0,04			-	0,05	-
14	С130-1779	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ; ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	2,00	1,54	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
15	С13[illegible]85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	6,00	1,25	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
16	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15ч8Р2 ДИАМЕТРОМ 15ММ	6,00	0,75	-	5	4	-	1,00	6
		ШТ		0,73	-			-	-	-
17	2402-04024 К=1,098	-КРАН С МАЛЫМ ОТВЕРСТИЕМ 3-МО	1,00	2,74	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,5,1,098								
18	Ц12-809-1	-КРАН С МАЛЫМ ОТВЕРСТИЕМ 3-МО	1,00	0,81	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,75	-			-	-	-
19	2402-04021 ПРИМЕН К=1,098	-КЛАПАН КОНТРОЛИРУЮЩИЙ КК-15М	1,00	2,96	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,7,1,098								
20	Ц12-807-1	-КЛАПАН КК-15М	1,00	0,75	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,73	-			-	-	-
21	С130-848	-КЛАПАН ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	0,78	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
				-	-			-	-	-
22	Ц12-807-1	-КЛАПАН ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	0,75	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ								
				0,73	-			-	-	-
23	Ц12-1087-12	-СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ ТИПА СДУ	2,00	5,52	0,12	11	1	-	1,00	2
		ШТ		0,71	0,02			-	0,03	-
24	1704-20023	-МАНОМЕТР МП3-У	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
25	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР МП3-У	1,00	0,80	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ								
				0,77	-			-	-	-
		УСТРОЙСТВО ПУСКОВОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ДРЕНЧЕРНОЕ УПГД-150КОМПЛ 1								
26	241831-12079 ДОП1 К=1,098	-КЛАПАН МЕМБРАННЫЙ КМ-150	1,00	203,13	-	203	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:185,1,098								
27	Ц12-790-5	-КЛАПАН КМ-150	1,00	4,05	0,41	4	3	-	5,00	5
		ШТ								
				3,29	0,07			-	0,09	-
28	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	1,00	38,00	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
29	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30ч6БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	1,00	9,42	0,62	9	5	1	8,00	8
		ШТ		4,77	0,12			-	0,15	-
30	С130-1780	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ; ДИАМЕТРОМ В ММ: 125	2,00	2,09	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
31	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	5,00	1,25	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
32	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15ч8Р2 ДИАМЕТРОМ 15ММ	5,00	0,75	-	4	4	-	1,00	5
		ШТ		0,73	-			-	-	-
33	2402-04024 К=1,098	-КРАН С МАЛЫМ ОТВЕРСТИЕМ 3-МО	1,00	2,74	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,5,1,098								
34	Ц12-809-1	-КРАН 3-МО	1,00	0,81	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ								
				0,75	-			-	-	-
35	2402-04021 ПРИМ К=1,098	-КЛАПАН КОНТРОЛИРУЮЩИЙ ККч15М	1,00	2,96	-	3	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА:2,7,1,098								
36	Ц12-807-1	-КЛАПАН КК-15М	1,00	0,75	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,73	-			-	-	-
37	Ц12-1087-12	-СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ ТИПА СДУ	2,00	5,52	0,12	11	1	-	1,00	2
		ШТ		0,71	0,02			-	0,03	-
38	1704-20023	-МАНОМЕТР МП3-У	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
39	Ц11-93-1	-МАНОМЕТР МП3-У	1,00	0,80	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,77	-			-	-	-
		УСТРОЙСТВО ПУСКОВОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ДРЕНЧЕРНОЕ УПГД-100КОМП11								
40	241831-12078 ДОП1 К=1,098	-КЛАПАН МЕМБРАННЫЙ КМ-100	1,00	146,03	-	146	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:133,1,098								
41	Ц12-790-5	-КЛАПАН КМ-100	1,00	4,05	0,41	4	3	-	5,00	5
		ШТ		3,29	0,07			-	0,09	-
42	С130-647	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗ0Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	1,00	22,90	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	1,00	7,52	0,32	8	3	-	6,00	6
		ШТ		3,38	0,04			-	0,05	-
44	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	5,00	1,25	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	С130-1779	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	2,00	1,54	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8Р2 ДИАМЕТРОМ 15ММ	5,00	0,75	-	4	4	-	1,00	5
		ШТ		0,73	-			-	-	-
47	24-2-04021 ПРИМ К=1,098	-КЛАПАН КОНТРОЛИРУЮЩИЙ КК-15М	1,00	2,96	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:2,7,1,098								
48	Ц12-807-1	-КЛАПАН КК-15М	1,00	0,75	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,73	-			-	-	-
49	Ц12-1087-12	-СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ ТИПА СДУ	2,00	5,52	0,12	11	1	-	1,00	2
		ШТ		0,71	0,02			-	0,03	-
50	1704-	-МАНОМЕТР МП3-У	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	20023	ШТ								
				-	-			-	-	-
51	Ц11-93-1	МАНОМЕТР МП3-У	1,00	0,80	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ								
				0,77	-			-	-	-
		КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ КОМПЛ 1								
52	С130-87	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	1,82	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
53	Ц12-807-1	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15Ч8Р2 ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	0,75	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,73	-			-	-	-
54	С130-1484	РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ	25,00	2,23	-	56	-	-	-	-
		М								
				-	-			-	-	-
55	Ц12-2-4	ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32,2,2ММ	0,01	194,00	5,32	2	2	-	328,00	3
				179,00	1,45			-	1,87	-
		Т								
56	Ц12-2-8	ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133ММ	0,24	79,10	13,30	19	15	3	110,00	26
				62,40	7,12			2	9,18	2
		Т								
57	Ц12-1083-2	ОРОСИТЕЛЬ ВОДЯНОЙ ДРЕНЧЕРНЫЙ ДП-10	6,00	0,97	-	6	1	-	0,40	2
		ШТ		0,20	-			-	-	-
58	Ц12-1083-1	ОРОСИТЕЛЬ ВОДЯНОЙ СПРИНКЛЕРНЫЙ СП-10(72)	20,00	1,32	-	26	2	-	0,20	4
		ШТ		0,12	-			-	-	-
59	Ц12-1083-6	ОРОСИТЕЛЬ ПЕННЫЙ ДРЕНЧАРНЫЙ ОПДР-15	20,00	1,90	-	38	4	-	0,40	8
		ШТ		0,21	-			-	-	-
60	Ц12-1083-5	ОРОСИТЕЛЬ ПЕННЫЙ СПРИНКЛЕРНЫЙ ОПСР-15(72)	15,00	2,36	-	35	2	-	0,20	3
		ШТ		0,12	-			-	-	-
61	Ц12-802-7	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	2,00	9,42	0,62	19	10	1	8,00	16
		ШТ		4,77	0,12			-	0,15	-
62	Ц12-809-1	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ 10Б9БК1 ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00	0,81	-	2	2	-	1,00	2
		ШТ		0,75	-			-	-	-
63	0501-11131	ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЬ ПО-3А	3,00	430,00	-	1290	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		2690	302	16		487
				РУБ.				2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		1323	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		13	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		39	-	-		-
		ЗАГОТОВ.,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		16	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		9	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ,			1400	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ,			1367	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ,			245	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р% =	ЧЕЛ;-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, =	РУБ,			-	40	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ,			126	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ,			1738	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ;-Ч			-	-	-		509
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ,			-	344	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			3138	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		509
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ,			-	344	-		-
		РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
64	С159-4234	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ	0,01 Т	969,00 -	-	10	-	-	-	-
65	С159-3340	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133ММ	0,24 Т	432,25 -	-	104	-	-	-	-
66	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30Ч6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	2,00 ШТ	38,00 -	-	76	-	-	-	-
67	2307-10026	-КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ 10Б9БК1 ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00 ШТ	1,84 -	-	4	-	-	-	-
	К=1,098	ЦЕНА;1,68,1,098								
68	С130-1781	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА ; ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	4,00 ШТ	2,55 -	-	10	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			204	-	-		-
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ,			204	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ,			16	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ,			220	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			220	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
69	С121-2019	-УСТРОЙСТВО ОПОР ПОДВЕСОК ХОМУТОВ	0,38	356,00 -	-	135	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		-	-			-	-	-
70	Е9-153	-УСТРОЙСТВО ОПОР ПОДВЕСОК	0,38	27,10	4,98	10	6	2	25,20	10
	ЭСН24-4	ХОМУТОВ								
		т		14,80	1,52			1	1,96	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			145	6	2		10
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			145	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			171	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			171	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-		-
		РАЗДЕЛ 4, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
71	Е15-614	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ	0,32	60,50	0,03	19	12	-	68,00	22
	ЭСН164-8	МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА								
		ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ		38,40	-			-	-	-
		100М2								
72	Е15-613	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ	0,45	43,50	0,03	20	10	-	38,80	17
	ЭСН164-7	МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА								
		ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ		21,40	-			-	-	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			39	22	-		39
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			49	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			49	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			3078	330	18		536
			РУБ.					3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

23910-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования	руб.			I323	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			I3	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			39	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			I6	-	-		-
		Комплектация	руб.			9	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I400	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I57I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			245	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	40	-		-
		Плановые накопления	руб.			I42	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I958	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		509
		Сметная заработная плата	руб.			-	344	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			39	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			49	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		39
		Сметная заработная плата	руб.			-	24	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			I45	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I3	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			I3	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			I7I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I2
		Сметная заработная плата	руб.			-	9	-		-
		Итого по смете	руб.			3578	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		560
		Сметная заработная плата	руб.			-	377	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение технологического оборудования, расположенного вне корпуса

Производственный корпус

Основание: альбом I ТХ 20

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 53,I4 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 53,I4 тыс.руб.
б) монтажных работ - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 53,I4 руб.
I м2 общей площади здания - руб.
I м3 объема здания - руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0	II
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы									
I	I906-090I4	Кран автомобильный КС-3562Б, масса I3800 кг шт	I,00	I4800,00	-	-	I4800	-	-	-	-
2	24I0-05006	Машина пылесосная КУ-002А, масса I25 кг шт	I,00	860,00	-	-	860	-	-	-	-
3	П.О. Пермьсельхозремонт	Передвижная мастерская по обслуживанию станочного оборудования I7I04 шт	4,00	8620,00	-	-	34480	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.				50I40	-	-		-
			руб.						-		-
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				50I40	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.				502	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.				I5I9	-	-		-
		Заготов.-складские работы	руб.				626	-	-		-
		Комплектация	руб.				35I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.				53I38	-	-		-
		Итого по разделу I	руб.				53I38	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.				50I40	-	-		-
			руб.						-		-
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб.				50I40	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Тара и упаковка	руб.			502	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I5I9	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			626	-	-		-
		Комплектация	руб.			35I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			53I38	-	-		-
		Итого по смете	руб.			53I38	-	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер I категории Н.Д.Хацанович

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на электроосвещение

Производственный корпус

Основание: альбом 7 30.00I-I5

Сметная стоимость 9,86 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 9,86 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 9,86 руб.
I м2 общей площади здания 3,8I руб.
I м3 объема здания 0,59 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин. Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин. Обслуживающ.машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт	I2,00	2,60 I,26	0,07 0,0I	3I	I5	I -	2,00 0,0I	24 -
2	Ц8-573-7	Шкаф распределительный ПР 850I-I027-IУ3 шт	I,00	I,20 0,68	0,26 0,08	I	I	- -	I,00 0,I0	I -
3	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки I00шт	0,23	25,I0 I7,I0	0,04 0,02	6	4	- -	3I,00 0,03	7 -
4	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая I00шт	0,07	30,00 I9,50	I,I3 0,II	2	I	- -	34,00 0,I4	2 -
5	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический I00шт	0,II	49,80 38,40	I,I0 0,06	5	4	- -	68,00 0,08	7 -
6	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки I00шт	0,II	23,80 I5,80	0,04 0,02	3	2	- -	28,00 0,03	3 -
7	Ц8-59I-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой I00шт	0,I0	I9,50 I5,20	0,03 0,0I	2	2	- -	35,00 0,0I	4 -
8	Ц8-59I-II	Выключатели трехклавишные для открытой установки I00шт	0,0I	26,I0 I5,70	0,I0 0,03	I	-	- -	28,00 0,04	- -
9	Ц8-593-I Т.ч.П.4 К=I,04	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с	0,02	94,28 33,I8	5I,80 I6,20	2	I	I -	57,00 20,90	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		нормальными условиями среды I00 шт								
I0	Ц8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения I00 шт	0,09	278,00 57,60	58,40 I8,20	25	5	6 2	I03,00 23,48	9 2
II	Ц8-594-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения I00 шт	0,I5	280,30 59,90	58,40 I8,20	42	9	9 3	I03,00 23,48	I5 4
I2	Ц8-604-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Бра с одной лампой I00 шт	0,06	93,77 35,57	24,50 7,72	6	2	I -	6I,00 9,96	4 I
I3	Ц8-6I6-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники с ртутными лампами, устанавливаемые на кронштейнах I00 шт	0,9I	754,00 I30,00	77,00 24,30	686	II8	70 22	2I3,00 3I,35	I94 29
I4	Ц8-599-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемые на кронштейне с количеством ламп до 2 I00 шт	0,05	I29,I6 56,06	34,90 II,I0	6	3	2 I	97,00 I4,32	5 I
I5	Ц8-599-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2 I00 шт	0,48	I29,I6 56,06	34,90 II,I0	62	27	I6 5	97,00 I4,32	47 7
I6	Ц8-599-4 Т.Ч.П.4 К=I,04	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 I00 шт	0,02	I69,73 7I,03	50,50 I6,00	3	I	I -	I22,00 20,64	2 -
I7	Ц8-398-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей I00 м	0,I0	92,77 I2,I7	70,60 22,I0	9	I	7 2	I9,00 28,5I	2 3
I8	Ц8-397-5 Т.Ч.П.4 К=I,04	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка, мм, до: I00 т	0,08	I30,42 62,92	39,80 9,98	I0	5	3 I	I05,00 I2,87	8 I
I9	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм I00м	2,I0	7,24 5,83	0,I3 0,05	I5	I2	- -	I0,00 0,06	2I -
20	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,22	34,80 I4,40	I2,20 3,85	8	3	3 I	26,00 4,97	6 I
2I	Ц8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг I00 шт	0,30	27,80 I5,50	I,90 0,24	8	5	- -	25,00 0,3I	7 -
22	Ц8-I47-7	Конструкции металлические	0,32	I,34	0,I3	I	-	-	2,00	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ		1,12	0,05			-	0,06	-
		100М								
23	Ц8-399-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-ПРОВОД В ЛОТКАХ ИЛИ КОРОБАХ СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	4,46	8,05	5,59	36	10	25	4,00	18
		100М		2,15	1,75			8	2,26	10
24	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	2,32	4,88	2,33	11	5	6	4,00	9
				2,36	0,71			2	0,92	2
		100М								
25	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	2,32	1,21	-	3	3	-	2,00	5
		100М		1,14	-			-	-	-
26	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	1,20	60,80	22,80	73	28	27	41,00	49
				23,40	8,40			10	10,84	13
		100М								
27	Ц8-400-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	9,92	61,74	22,80	612	241	226	41,00	407
				24,34	8,40			83	10,84	108
		100М								
28	Ц8-396-7 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10ММ2 В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА ОДНОМ ТРОСЕ	0,38	86,60	21,30	33	5	9	22,00	8
				13,10	6,81			3	8,78	3
		100М								
29	Ц8-400-2 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	0,06	69,00	28,20	4	2	2	44,00	3
				26,00	8,88			1	11,46	1
		100М								
30	Ц8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	5,00	1,33	-	7	2	-	1,00	5
				0,46	-			-	-	-
		ШТ								
31	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,37	48,00	12,70	18	7	4	31,00	11
				18,20	4,04			1	5,21	2
		100М								
32	Ц8-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	2,00	2,17	-	4	1	-	1,00	2
				0,50	-			-	-	-
		ШТ								
33	Ц8-395-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-ПРОВОДА ТРОСОВЫЕ СЕЧЕНИЕМ ДО 6ММ2	3,45	44,04	9,18	152	31	31	15,00	52
		100М		8,86	2,98			10	3,84	13
34	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,06	377,00	4,70	23	2	-	61,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		33,30	1,41			-	1,82	-
35	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА	0,04	179,00	3,20	7	4	-	159,00	6
		С КОЖУХОМ ДО 12КГ		94,30	1,16			-	1,50	-
		100ШТ								
36	Ц8-612-9	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ С АВТОМАТАМИ	0,01	262,00	6,00	3	2	-	271,00	3
		ТИПА Д-3100 СЕРИЯ ОЩВ-6 Ощ-6		162,00	2,13			-	2,75	-
		100ШТ								
37	Ц8-147-6	-СТОЙКИ К314УХЛ2	0,02	37,00	2,30	1	-	-	26,00	1
		100ШТ		15,60	0,37			-	0,48	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1921	564	450		953
			РУБ.					155		201
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1921	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			489	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	85	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			192	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2602	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1193
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	804	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2602	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1193
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	804	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
38	1504-6029	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ2-10Б-56У3	3,00	2,16	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
39	1504-6032	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ3-10Б-56У3	3,00	4,32	-	13	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
40	1504-6030	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ3-10-30	6,00	2,05	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
41	С154-161	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА	18,00	0,16	-	3	-	-	-	-
		РШ-П-20-0-01-10/220У4		-	-			-	-	-
		ШТ								
42	НОМ-РА РИЖСКОГО ЗАВ	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-П-2-0-03-10/42	5,00	0,30	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА	5,00	0,38	-	2	-	-	-	-
		РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3		-	-			-	-	-
		ШТ								
44	С154-159	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА	2,00	0,32	-	1	-	-	-	-
		РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
45	15-04-01 П,75	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-1-1Р44-17-6/220	11,00	0,35	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	1504-6160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КЛАВИШНЫЕ 0-1-18-6/220	11,00	0,43	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
47	1504-6161	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КЛАВИШНЫЕ 0-2-02-6/220	10,00	0,70	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
48	С154-87	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-9-01-6/220	1,00	0,96	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
49	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25	4,00	13,70	-	55	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
50	15-17 ДОП,8 П,02-452	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ОШВ-6АУХЛ4	1,00	44,12	-	44	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
51	ДИВНОГОРСКИЙЗ-Д Н/В АППАРАТУРЫ	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-1027-1У3	1,00	422,33	-	422	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:58+12(2,6+5,5)+6(7,25+32,3)=392,5								
52	15-07 ДОП,3 1-172	-СВЕТИЛЬНИК НСП21-100-002У3	6,00	4,44	-	27	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
53	ЦЕНАЗ-ДА ЗЭМИ	-СВЕТИЛЬНИК НСП02-100/Р53	17,00	6,17	-	105	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
54	С153-138	-СВЕТИЛЬНИК С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА ШАРОВОЙ ФОРМЫ ТИПА НБ006,100/Р2,0-02УХЛ4	6,00	2,60	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
55	С153-49	-СВЕТИЛЬНИКИ С БЕСЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ И СЕТКОЙ ТИПА ВЗГ/В4А-200М	3,00	25,80	-	77	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
56	15-07 ДОП,32 П,1-228	-СВЕТИЛЬНИК ГСП18-250-004У3	72,00	33,65	-	2423	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
57	С153-70	-СВЕТИЛЬНИК РСП25-125-002УХЛ4	19,00	14,30	-	272	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
58	1507-1137	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ-ЛСП02-2Х40/Д20-01УХЛ 4 ЛСП02-2Х40/Д20-04УХЛ4	7,00	17,20	-	120	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
59	15-07 ДОП,54 П,1-250	-СВЕТИЛЬНИК ЛСП22-2Х65 101УХЛ4	6,00	21,42	-	129	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
60	1507-1138 ПРИМЕНИТ,	-СВЕТИЛЬНИК ЛСП02-2Х65/Д20-19УХЛ4=ЛСП02-2Х	35,00	21,64	-	757	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		80/Д20-01УХЛ4 ЛСП02-2Х80/Д20-04УХЛ4 ШТ		-	-			-	-	-
61	15-07 ДОП,62 П,3-155	-СВЕТИЛЬНИК ЛПБ07-20-001УХЛ4 ШТ	5,00	10,06 -	- -	50	-	- -	- -	- -
62	1507-1154	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ-ПВЛП-1-2Х40-02УХЛ4 ШТ	2,00	36,03 -	- -	72	-	- -	- -	- -
63	С153-268	-ЛАМПЫ БК230-240-60 10ШТ	0,90	1,62 -	- -	1	-	- -	- -	- -
64	С153-272	-ЛАМПЫ Б230-240-75 10ШТ	0,90	1,03 -	- -	1	-	- -	- -	- -
65	С153-277	-ЛАМПЫ БК220-230-100 10ШТ	1,10	1,78 -	- -	2	-	- -	- -	- -
66	1515-7017	-ЛАМПЫ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА-Г 230-240-200 10ШТ	0,30	1,42 -	- -	1	-	- -	- -	- -
67	15-15 ДОП,71 П,2-115	-ЛАМПЫ РТУТНЫЕ ДУГОВЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДРЛ125(15)УХЛ4 10ШТ	1,90	53,55 -	- -	102	-	- -	- -	- -
68	15-15 ДОП,20 П,02-083	-ЛАМПА ДУГОВАЯ РТУТНАЯ МЕТАЛЛОГАЛОГЕННАЯ ДРИ-250-5У1 ШТ	73,00	10,71 -	- -	782	-	- -	- -	- -
69	15-15 ДОП,9 П,1-134	-ЛАМПА ЛЮМИНИСЦЕНТНАЯ ЛБ40-1 10ШТ	1,80	7,93 -	- -	14	-	- -	- -	- -
70	15-15 ДОП,9 П,1-135	-ЛАМПА ЛЮМИНИСЦЕНТНАЯ ЛБ-65-1 10ШТ	8,40	8,35 -	- -	70	-	- -	- -	- -
71	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА 80С-220 10ШТ	10,20	1,42 -	- -	14	-	- -	- -	- -
72	15-09 ДОП,14 ТАБ,5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ,2КВ,ММ КМ	0,85	15,62 -	- -	13	-	- -	- -	- -
73	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2,5 1000М	0,81	22,00 -	- -	18	-	- -	- -	- -
74	15-09 ТАБЛ,5-001	-ПРОВОД МАРКИ ПВ3-380В СЕЧ,2,5КВ,ММ КМ	0,01	54,68 -	- -	1	-	- -	- -	- -
75	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	0,75	166,00 -	- -	125	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5								
		1000М								
76	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	0,23	191,00	-	44	-	-	-	-
		1000М								
77	15-09 ТАБЛ,3-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ,4Х2,5КВ,ММ	0,06	248,85	-	15	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
	ПРИМЕЧ3 К=1,3									
78	15-09 Т,3-038 ПРИМЕЧ,3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ,4Х4КВ,ММ	0,01	292,76	-	3	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
79	15-09 3-038 ПРИМЕЧ,3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ СЕЧ,4Х10КВ,ММ	3,00	0,48	-	1	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
80	15-09 Т,3-038 ПРИМЕЧ,3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-0,66КВ,СЕЧ,4Х50КВ,ММ	0,03	1419,88	-	43	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
81	С151-1041	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ДВУХЖИЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ ВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5	0,06	194,00	-	12	-	-	-	-
		1000М								
82	С151-1059	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ ВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х2,5	0,03	272,00	-	8	-	-	-	-
		1000М								
83	15-09 Т,3-035 ПРИМЕЧ,3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-0,66КВ,СЕЧ 4Х2,5КВ,ММ	0,03	358,63	-	11	-	-	-	-
		КМ		-	-			-	-	-
84	С152-412	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ МАРКИ АРТ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5	0,06	146,00	-	9	-	-	-	-
		1000М								
85	С152-416	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ	0,29	261,00	-	76	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ МАРКИ АРТ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;4Х4								
		1000М		-	-			-	-	-
86	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	21,00	1,51	-	32	-	-	-	-
		10М		-	-			-	-	-
87	503-80087-1-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ19-99-78	0,02	193,68	-	4	-	-	-	-
		1000ПМ		-	-			-	-	-
88	2405-1725	-ПРОФИЛИ=К239У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	72,00	1,45	-	104	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
89	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ;НР3-79	120,00	0,43	-	52	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
90	2405-1343	-КОРОБКИ=У245У3 ТУ36-1460-77	18,00	1,13	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
91	С154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	16,00	1,63	-	26	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
92	2405-1860	-СТОЙКИ=К314УХЛ2 ТУ36-22-80	2,00	2,14	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
93	2405-1938	-ШПИЛЬКИ=К122У3 ТУ36-1454-78	7,00	0,39	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
94	2405-1374	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=У230У3 ТУ36-1908-76,ИЗИМ.НР1-80	39,00	4,40	-	172	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
95	2405-1717	-ПРОФИЛИ=К101/1У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	2,00	0,19	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
96	2405-1720	-ПРОФИЛИ=К347У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	1,00	0,47	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
97	2405-1723	-ПРОФИЛИ=К240У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	22,00	1,07	-	24	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
98	2405-1710	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=К106У2 ТУ36-1434-76,ИЗМНР2-80	1,00	0,54	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
99	24-05 ДОП.1 П.1-957	-ЗАЖИМ ТРОСОВЫЙ К676У3	0,02	326,96	-	7	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
100	24-05 ДОП.3 П.1-1063	-ШВЕЛЛЕР УСЭК53У3	5,00	1,72	-	9	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
101	24-05 ДОП.3	-ШВЕЛЛЕР УСЭК 54У3	5,00	1,93	-	10	-	-	-	-
		ШТ								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	п.I-I064		-	-	-			-	-	-
I02	24-05	Уголок УСЭК55У3	I3,00	I,29	-	I7	-	-	-	-
	ДОП.3	шт		-	-			-	-	-
	П.I-I065									
I03	24-05	Полоса УСЭК56У3	8,00	0,54	-	4	-	-	-	-
	ДОП.3	шт		-	-			-	-	-
	П.I-I066									
I04	24-05	Уголок УСЭК59У3	-	I89,74	-	I	-	-	-	-
	ДОП.3	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-I069									
I05	24-05	Прижим УСЭК63У3	0,I3	I54,37	-	I9	-	-	-	-
	ДОП.3	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-I072									
I06	24-05	Шайба царапающая УСЭК76УI	0,06	I8,44	-	I	-	-	-	-
	ДОП.3	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-I084									
I07	24-05	Шпилька УСЭК8I-IЦI	0,I3	I23,28	-	I6	-	-	-	-
	ДОП.I9	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-I363									
I08	24-05	Планка УСЭК84У3	0,06	I79,02	-	II	-	-	-	-
	ДОП.I9	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-I366									
I09	24-05	Анкер К675У3	22,00	0,57	-	I3	-	-	-	-
	ДОП.I0	шт		-	-			-	-	-
	П.I-I238									
II0	24-05	Лоток прямой НЛП0-П2,87У3	20,00	I,I8	-	24	-	-	-	-
	ДОП.I5	шт		-	-			-	-	-
	П.I-I33I									
III	24-05	Лоток угловой НЛ-У45	8,00	0,43	-	3	-	-	-	-
	ДОП.I5	шт		-	-			-	-	-
	П.I-I339									
II2	24-05	Соединитель шарнирный НЛ-СПУ3	8,00	0,36	-	3	-	-	-	-
	ДОП.I5	шт		-	-			-	-	-
	П.I-I345									
II3	24-05	Прижим НЛ-ПРУ3	0,06	49,74	-	3	-	-	-	-
	ДОП.I5	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-I344									
II4	CI56-9I	Короб прямой : УI079	5,00	8,06	-	40	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
II5	24-05	Полка КII60ЦУТ I,5	0,03	I39,36	-	4	-	-	-	-
	ДОП.6	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-II85									
II6	24-05	Стойка кабельная КII50ЦУТI,5	0,03	375,20	-	II	-	-	-	-
	ДОП.I2	I000 шт		-	-			-	-	-
	П.I-866									
II7	2405-I855	Стойка универсальная	64,00	I,45	-	93	-	-	-	-
		КI20У3-КI20У3		-	-			-	-	-
		ТУ36-I454-78								
		шт								
II8	2405-I709	Полоса монтажная	2,00	0,47	-	I	-	-	-	-
		К202У3-К200У2		-	-			-	-	-
		ТУ36-I434-76, изм.НР2-80								
		шт								
Итого прямые затраты по разделу 2 руб.						6725	-	-		-

23940-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
			руб.					–		–
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			6725	–	–		–
		Плановые накопления	руб.			536	–	–		–
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			726I	–	–		–
		Итого по разделу 2	руб.			726I	–	–		–
		Итого прямые затраты по смете	руб.			8646	564	450		953
			руб.					I55		20I
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			8646	–	–		–
		Накладные расходы	руб.			489	–	–		–
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			–	–	–		39
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			–	85	–		–
		Плановые накопления	руб.			728	–	–		–
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			9863	–	–		–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			–	–	–		II93
		Сметная заработная плата	руб.			–	804	–		–
		Итого по смете	руб.			9863	–	–		–
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			–	–	–		II93
		Сметная заработная плата	руб.			–	804	–		–

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер Н.Л.Косолап

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на силовое электрооборудование

Производственный корпус

Основание: альбом 7 ЭМ.00I-2I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I6,45 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 4,77 тыс.руб.
б) монтажных работ II,67 тыс.руб.
в) строительных работ 0,0I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции I6,45 руб.
I м2 общей площади здания 4,5I руб.
I м3 объема здания 0,70 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин Обслуживающ.машины всего
				в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц8-6I5-3	Электросушитель для рук шт	2,00	I,22 0,83	- -	2	2	- -	2,00 -	4 -
2	Ц8-70-6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса, кг до: 900 шкаф	I,00	9,03 3,72	3,99 I,84	9	4	4 2	6,00 2,37	6 2
3	Ц8-547-I5	Рубильник с рукояткой на металлическом основании 3-х полюсные на ток до 250А шт	7,00	2,83 I,4I	0,02 0,0I	20	I0	2 -	3,00 0,0I	2I -
4	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 компл.	4,00	2,32 I,02	0,05 0,0I	9	4	- -	2,00 0,0I	8 -
5	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	9,00	3,40 I,49	0,08 0,0I	3I	I3	I -	2,00 0,0I	I8 -
6	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	6,00	I,99 I,09	0,05 0,0I	I2	7	- -	2,00 0,0I	I2 -
7	ЦКАЛЬК.I	Ящик управления Я5II0-I874УХЛ4 шт	4,00	7,20 4,36	0,I6 0,03	29	I7	I -	6,40 0,04	26 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	ЦКАЛЬК.I	Ящик управления Я5III0-2274УХЛ4 шт	5,00	7,20 4,36	0,I6 0,03	36	22	I -	6,40 0,04	32 -
9	ЦКАЛЬК.I	Ящик управления Я5III0-2474УХЛ4 шт	I,00	7,20 4,36	0,I6 0,03	7	4	- -	6,40 0,04	6 -
I0	ЦКАЛЬК.I	Ящик управления Я5III0-2674УХЛ4 шт	I,00	7,20 4,36	0,I6 0,03	7	4	- -	6,40 0,04	6 -
II	ЦКАЛЬК.2	Ящик управления Я5III0-3274УХЛ4 шт	I,00	7,86 4,70	0,I6 0,03	8	5	- -	6,80 0,04	7 -
I2	ЦКАЛЬК.3	Ящик управления Я5III1-2074УХЛ4 шт	2,00	9,78 5,44	0,I6 0,03	20	II	- -	8,20 0,04	I6 -
I3	ЦКАЛЬК.3	Ящик управления Я5III1-2474УХЛ4 шт	2,00	9,78 5,44	0,I6 0,03	20	II	- -	8,20 0,04	I6 -
I4	ЦКАЛЬК.3	Ящик управления Я5III1-2674УХЛ4 шт	3,00	9,78 5,44	0,I6 0,03	29	I6	- -	8,20 0,04	25 -
I5	ЦКАЛЬК.3	Ящик управления Я5III1-2874УХЛ4 шт	I,00	9,78 5,44	0,I6 0,03	I0	5	- -	8,20 0,04	8 -
I6	ЦКАЛЬК.3	Ящик управления Я5III1-2974УХЛ4 шт	I,00	9,78 5,44	0,I6 0,03	I0	5	- -	8,20 0,04	8 -
I7	ЦКАЛЬК.4	Ящик управления Я5III1-3I74УХЛ4 шт	I,00	I0,44 5,78	0,I6 0,03	I0	6	- -	8,60 0,04	9 -
I8	ЦКАЛЬК.5	Ящик управления Я5III1-3574УХЛ4 шт	2,00	8,06 4,45	0,I6 0,03	I6	9	- -	6,60 0,04	I3 -
I9	ЦКАЛЬК.6	Ящик управления Я5I4I-2674УХЛ4 шт	4,00	I0,97 6,I7	0,I6 0,03	44	25	I -	9,30 0,04	37 -
20	ЦКАЛЬК.7	Ящик управления Я5I4I-3274УХЛ4 шт	3,00	II,63 6,5I	0,I6 0,03	35	20	- -	9,60 0,04	29 -
2I	Ц85-2545 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети ШРII-7370I-22У3 шт	4,00	22,20 8,I4	I,I6 0,44	89	33	5 2	I3,02 0,57	52 2
22	Ц85-I200 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на стене или колонне ЯВШ-2-25 шт	I,00	24,40 I,27	0,08 0,0I	24	I	- -	2,03 0,0I	2 -
23	Ц85-I20I СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на стене или колонне ЯВШ-3-25 шт	I,00	24,90 I,27	0,08 0,0I	25	I	- -	2,03 0,0I	2 -
24	Ц85-I203 СКЦЭ-84	Ящики однофидерные на стене или колонне ЯВШ-3-60 шт	I,00	29,30 I,5I	0,09 0,02	29	2	- -	2,42 0,03	2 -
25	Ц8-52I-I0	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаем	5,00	4,I8 I,55	0,I0 0,02	2I	8	- -	2,00 0,03	I0 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЫЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А ШТ								
26	Ц8-521-11	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ,УСТАНАВЛИВАЕМ	4,00	5,39	0,11	22	8	-	3,00	12
				2,05	0,02			-	0,03	-
		ЫЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 250А ШТ								
27	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,02	30,00	1,13	1	-	-	34,00	1
				19,50	0,11			-	0,14	-
		100ШТ								
28	Ц8-406-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,76	29,90	5,65	23	12	4	30,00	23
				16,20	1,47			1	1,90	1
		100М								
29	Ц8-418-4	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	3,16	7,24	0,13	23	18	-	10,00	32
				5,83	0,05			-	0,06	-
		100М								
30	Ц8-418-5	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,80	8,44	0,13	7	5	-	11,00	9
				6,26	0,05			-	0,06	-
		100М								
31	Ц8-418-7	-ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,04	19,40	0,39	1	-	-	15,00	1
				8,71	0,16			-	0,21	-
		100М								
32	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	4,54	34,80	12,20	158	65	55	26,00	118
				14,40	3,85			17	4,97	23
		100М								
33	Ц8-417-2	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	1,58	49,80	19,20	79	28	31	32,00	51
				17,80	6,07			10	7,83	12
		100М								
34	Ц8-417-3	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ	1,12	59,50	19,50	67	21	22	33,00	37
				18,40	6,18			7	7,97	9
		100М								
35	Ц8-417-4	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,05	74,80	26,60	4	1	1	45,00	2
				25,30	8,38			-	10,81	1
		100М								
36	Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	0,02	27,80	1,90	1	-	-	25,00	-
				15,50	0,24			-	0,31	-
		100ШТ								
37	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	0,02	1,34	0,13	1	-	-	2,00	-
				1,12	0,05			-	0,06	-
		100ШТ								
38	Ц8-397-5	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШТАМПОВАННЫЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ	0,08	128,00	39,80	10	5	3	105,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКА, ММ, ДО: 100		60,50	9,98			1	12,87	1
		Т								
39	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,12	32,00	7,54	4	1	1	16,00	2
				9,26	2,28			-	2,94	-
		100М								
40	Ц8-408-3	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ	34,00	0,83	-	28	11	-	1,00	34
				0,32	-			-	-	-
		ШТ								
41	Ц8-408-4	-ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 48ММ	8,00	1,16	-	9	3	-	1,00	8
				0,37	-			-	-	-
		ШТ								
42	Ц8-408-1	-ВВОД ГИБКИЙ ВГ-22У2	0,20	32,00	7,54	6	2	1	16,00	3
		100М		9,26	2,28			-	2,94	1
43	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	7,81	4,88	2,33	38	18	19	4,00	31
				2,36	0,71			6	0,92	7
		100М								
44	Ц8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	1,29	6,02	2,85	8	4	4	5,00	6
				2,90	0,87			1	1,12	1
		100М								
45	Ц8-409-3	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	2,24	9,29	4,84	21	9	11	7,00	16
				4,10	1,46			3	1,88	4
		100М								
46	Ц8-409-4	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:35ММ2	0,97	12,30	6,30	12	5	6	10,00	10
				5,51	1,85			2	2,39	2
		100М								
47	Ц8-409-5	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:70ММ2	0,61	14,00	7,87	9	3	4	10,00	6
				5,58	2,29			1	2,95	2
		100М								
48	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	30,27	1,21	-	37	35	-	2,00	61
		100М		1,14	-			-	-	-
49	Ц8-409-12	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:6ММ2	5,16	1,38	-	7	7	-	2,00	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М		1,26	-			-	-	-
50	Ц8-409-13	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	6,91	2,53	-	17	16	-	4,00	28
		100М		2,38	-			-	-	-
51	Ц8-409-14	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:35ММ2	2,68	2,88	-	8	7	-	5,00	13
		100М		2,71	-			-	-	-
52	Ц8-409-15	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:70ММ2	1,55	3,14	-	5	5	-	5,00	8
		100М		2,92	-			-	-	-
53	Ц8-409-16	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:120ММ2	0,09	4,30	-	1	-	-	7,00	1
		100М		3,97	-			-	-	-
54	Е1-960 ЭСН80-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,05	74,50	-	4	4	-	154,00	8
		100М3		74,50	-			-	-	-
55	Е1-968 ЭСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,05	46,00	-	2	2	-	99,30	5
		100М3		46,00	-			-	-	-
56	Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	0,17	9,57	6,96	2	-	1	5,00	1
		100М		2,56	2,74			-	3,53	1
57	Ц8-141-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЯ,МАССА 1М,КГ,ДО:3	0,17	12,50	2,23	2	1	-	10,00	2
		100М		5,89	0,89			-	1,15	-
58	Ц8-400-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,33	61,74	22,80	20	8	8	41,00	14
		100М		24,34	8,40			3	10,84	4
59	Ц8-146-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	1,91	48,73	12,70	93	36	25	31,00	59
		100М		18,93	4,04			8	5,21	10
60	Ц8-148-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:2КГ	0,13	13,19	0,43	2	1	-	13,00	2
		100М		7,62	0,17			-	0,22	-
61	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:2КГ	0,07	12,90	0,43	1	1	-	13,00	1
		100М		7,33	0,17			-	0,22	-
62	Ц8-148-2 Т,Ч, П,4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М	0,13	15,94	0,82	2	1	-	16,00	2
				8,85	0,32			-	0,41	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 3КГ								
		100М								
63	Ц8-156-9	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	2,00	0,85 0,36	-	2	1	- -	1,00 -	2 -
		ШТ								
64	Ц8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	4,00	1,33 0,46	-	5	2	- -	1,00 -	4 -
		ШТ								
65	Ц8-153-22	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	2,00	1,61 0,47	-	3	1	- -	1,00 -	2 -
		ШТ								
66	Ц8-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	10,00	2,17 0,50	-	22	5	- -	1,00 -	10 -
		ШТ								
67	Ц8-153-24	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 185ММ2	2,00	2,60 0,58	-	5	1	- -	1,00 -	2 -
		ШТ								
68	Ц8-472-10 Т,Ч. П.4 К=1,04	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ МЕДНОГО ИЗОЛИРОВАННОГО ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ 25ММ2 ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ	0,08	39,09 17,99	0,10 0,03	3	1	- -	31,00 0,04	2 -
		100М								
69	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,16	56,10 13,40	1,70 0,10	9	2	- -	24,00 0,13	4 -
		100М								
70	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	2,61	64,20 13,40	1,80 0,20	168	35	5 1	24,00 0,26	63 1
		100М								
71	Ц8-573-6	-КОРОБКИ ПРОТЯЖНЫЕ У994У2 И У994МУ3	20,00	1,08	0,16	22	13	4	1,00	20
		ШТ		0,66	0,03			1	0,04	1
72	Ц8-85-2	-ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ БЕЗ КОЖУХА	0,80	26,50	0,02	21	15	-	31,00	25
		100ШТ		18,90	0,01			-	0,01	-
73	Ц8-147-6	-СТОЙКИ К314УХЛ2,МАССА ДО 4КГ	0,02	37,00	2,30	1	-	-	20,00	1
		100ШТ		15,60	0,37			-	0,48	-
74	Ц8-413-2 Т,Ч. П.4 К=1,04	-ШИНОПРОВОД ЗАКРЫТЫЙ МАГИСТРАЛЬНЫЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА 1600А НА КОНСТРУКЦИЯХ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ	0,38	479,84 151,84	68,00 20,10	182	58	26 8	227,00 25,93	86 10
		100М								
75	Ц8-412-3 Т,Ч. П.4 К=1,04	-ШИНОПРОВОДЫ ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА ДО 600А НА КОНСТРУКЦИЯХ	0,72	295,40 88,30	69,10 21,90	213	64	50 16	142,00 28,25	102 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПО КОЛЛОНАМ								
		100М								
76	Ц8-509-1	-ШИНОПРОВОД ТРОЛЛЕЙНЫЙ НА ТОК ДО 400А НАПРЯЖЕНИЕМ 660В НА	2,94	289,00	93,40	850	119	275	67,00	197
		КРОНШТЕЙНАХ МАССОЙ ДО 2 КГ		40,60	29,50			87	38,05	112
		100М								
77	Ц8-414-6	-УКАЗАТЕЛЬ ТРОЛЛЕЙНЫЙ К271У2	0,07	21,78	1,01	2	1	-	35,00	2
	Т.Ч. П.4	100ШТ								
	К=1,04			20,38	0,40			-	0,52	-
78	Ц8-414-5	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО	0,55	115,49	1,60	64	50	1	143,00	79
	Т.Ч. П.4	ШИНОПРОВОДА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ С								
	К=1,04	ПРЕДОХРАНИТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А		90,69	0,61			-	0,79	-
		100ШТ								
79	Ц8-414-4	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО	0,02	151,88	1,30	3	3	-	181,00	4
	Т.Ч. П.4	ШИНОПРОВОДА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ С								
	К=1,04	ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 200А		126,88	0,51			-	0,66	-
		100ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2862	959	570		1605
			РУБ.					177		227
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2856	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			826	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	148	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			287	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3969	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1891
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1278	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			3976	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1904
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1284	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ								
80	24-06	-ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ ДЛЯ РУК ЭРА	2,00	37,00	-	74	-	-	-	-
	П.15-09	0,71/1 ВЕЯЛИС-5								
		ШТ		-	-			-	-	-
81	15-08	-УСТАНОВКА КОНДЕНСАТОРНАЯ	1,00	1410,00	-	1410	-	-	-	-
	ДОП.1-47	УКМ58-0,4-100-331/3У3								
	П.6-098	ШТ		-	-			-	-	-
82	15-04	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ	9,00	11,60	-	104	-	-	-	-
	ДОП.12	ПМЛ-122002В								
	П.04-548	ШТ		-	-			-	-	-
83	1504-18097	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ	5,00	0,95	-	5	-	-	-	-
		ПКЕ,500В ЧАСТОТОЙ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ712-2У3 ТУ 16-526.216-78		-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
84	1504-18098	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В ЧАСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ722-2У2 ТУ 16-526.216-78	1,00	1,00	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
85	КАЛЬК,1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-1874УХЛ4	4,00	53,60	-	214	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
86	КАЛЬК,1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-2274УХЛ4	5,00	53,60	-	268	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
87	КАЛЬК,1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-2474УХЛ4	1,00	53,60	-	54	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
88	КАЛЬК,1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-2674УХЛ4	1,00	53,60	-	54	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
89	КАЛЬК,2	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-3274УХЛ4	1,00	59,00	-	59	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
90	КАЛЬК,3	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2074УХЛ4	2,00	66,20	-	132	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
91	КАЛЬК,3	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2474УХЛ4	2,00	66,20	-	132	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
92	КАЛЬК,3	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2674УХЛ4	3,00	66,20	-	199	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
93	КАЛЬК,3	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2874 УХЛ4	1,00	66,20	-	66	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
94	КАЛЬК3	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-2974УХЛ4	1,00	66,20	-	66	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
95	КАЛЬК,4	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3174УХЛ4	1,00	71,60	-	72	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
96	КАЛЬК,5	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-3574УХЛ4	2,00	69,90	-	140	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
97	КАЛЬК,6	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5141-2674УХЛ4	4,00	71,10	-	284	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
98	КАЛЬК7	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ	3,00	76,50	-	230	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Я5141-3274УХЛ4								
		ШТ		-	-			-	-	-
99	185-2545	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ	4,00	87,71	-	351	-	-	-	-
	СКЦЭ-84	ШР-11-7370-22У3,54У2								
		ШТ		-	-			-	-	-
100	2405-2010	-КОРОБКИ	2,00	91,00	-	182	-	-	-	-
		ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ-У2034У3								
		ТУ36-1920-76,ИЗМ НР3-80		-	-			-	-	-
		ШТ								
101	24-05	-СЕКЦИЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ С	2,00	185,00	-	370	-	-	-	-
	ДОП,28	АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ								
	П,2-426	400А,380В У3118У3		-	-			-	-	-
	ПРИМЕН,	ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			4467	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4467	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			67	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			137	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			58	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			47	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4776	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			4776	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
102	1504-2061	-РУБИЛЬНИК	7,00	6,80	-	48	-	-	-	-
		Р16-31320-32У3=Р15-16-31300								
		ТУ 16-525,005-74		-	-			-	-	-
		ШТ								
103	15-04	-РОЗЕТКИ 3-Х ПОЛЮСНЫЕ С	4,00	0,43	-	2	-	-	-	-
	ДОП,35	ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ								
	П,17-332	РШ30-0-К-25/380У4		-	-			-	-	-
		ШТ								
104	15-04	-ВИЛКИ ВШ30-К-25/380У4	4,00	0,43	-	2	-	-	-	-
	ДОП,35	ШТ								
	П,17-333			-	-			-	-	-
105	15-04-02	-ЯЩИК С РУБИЛЬНИКОМ И	5,00	22,38	-	112	-	-	-	-
	ДОП,85	ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ								
	П,1599	ЯРП11-311-301-32У3		-	-			-	-	-
		ШТ								
106	15-04-02	-ТО ЖЕ,ЯРП11-341-32У3	4,00	28,84	-	115	-	-	-	-
	ДОП,85	ШТ								
	П,1600			-	-			-	-	-
107	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	2,00	0,38	-	1	-	-	-	-
		МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА								
		РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3		-	-			-	-	-
		ШТ								
108	С154-157	-ВИЛКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА	2,00	0,18	-	1	-	-	-	-
		ВШ-П-20-1Р43-01-10-220								
		ШТ		-	-			-	-	-
109	С113-3	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ	49,00	0,40	-	20	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ 25 Т-2,8 М		-	-			-	-	-
110	С113-4	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-2,8 М	27,00	0,51 -	- -	14	-	- -	- -	- -
111	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25 10М	31,60	1,51 -	- -	48	-	- -	- -	- -
112	С159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32 10М	8,00	2,49 -	- -	20	-	- -	- -	- -
113	С159-548	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ63 10М	0,40	8,66 -	- -	3	-	- -	- -	- -
114	503-80087-1-1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ19-99-78 1000ПМ	0,45	193,68 -	- -	88	-	- -	- -	- -
115	503-80088-1-1	-ТРУБЫ Д=32ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ-19-99-78 1000ПМ	0,16	279,76 -	- -	44	-	- -	- -	- -
116	503-80089-1-1	-ТРУБЫ Д=40ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ-19-99-78 1000ПМ	0,06	365,84 -	- -	22	-	- -	- -	- -
117	503-80090-1-1	-ТРУБЫ Д=50ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ-19-99-78 1000ПМ	0,05	462,68 -	- -	24	-	- -	- -	- -
118	503-80091-1-1	-ТРУБЫ Д=63ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-99-78 М	5,00	0,60 -	- -	3	-	- -	- -	- -
119	24-05 ДОП,12 П,1-866	-СТОЙКИ К1150ЦУТ1,5 ШТ	2,00	0,38 -	- -	1	-	- -	- -	- -
120	24-05 ДОП,6 П,1-1185,	-ПОЛКИ К1160 ЦУТ1,5 ШТ	2,00	0,14 -	- -	1	-	- -	- -	- -
121	24-05 ДОП,12 П,1-791	-СКОБЫ К1157-ЦУТ1,5 ШТ	4,00	0,15 -	- -	1	-	- -	- -	- -
122	24-16-49 П1-014	-РУКАВ ГИБКИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ Р2-Ц-А-25 М	12,00	0,91 -	- -	11	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	24-05 ДОП,15 П,1-1331	-ЛОТКИ НЛ10-П1,87-УТ2,5 ШТ	5,00	1,18	-	6	-	-	-	-
124	24-05 ДОП,15 П,1-1333	-ЛОТКИ НЛ10-П2,87У3 ШТ	12,00	1,66	-	20	-	-	-	-
125	2405-1012	-ВВОДЫ ГИБКИЕ-К1082У3 ТУ36-1684-78 ШТ	34,00	1,85	-	63	-	-	-	-
126	2405-1015	-ВВОДЫ ГИБКИЕ-К1085У3 ТУ36-1684-78 ШТ	7,00	2,40	-	17	-	-	-	-
127	2405-1016	-ВВОДЫ ГИБКИЕ-К1086У3 ТУ36-1684-78 ШТ	1,00	2,29	-	2	-	-	-	-
128	24-05 ДОП,32 П1-1619	-ВВОД ГИБКИЙ ВГ-22У2 К-Т	1,00	23,41	-	23	-	-	-	-
129	С151-1005	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ОДНОЖИЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ ВВГ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:35 М	8,00	0,65	-	5	-	-	-	-
130	15-09 ТАБЛ3-038 ПРИМЕЧ,3 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660В СЕЧ,4Х2,5КВ,ММ 1000М	0,05	248,85	-	12	-	-	-	-
131	15-09 ТАБЛ3-038 ПРИМЕЧ,2 К=1,2	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660В СЕЧ,3Х10+1Х6КВММ 1000М	0,09	445,90	-	40	-	-	-	-
132	15-09 ТАБЛ,3-038 ПРИМЕЧ,2 К=1,2	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660В СЕЧ,3Х16+1Х10КВММ 1000М	0,05	601,28	-	31	-	-	-	-
133	15-09 ТАБЛ,3-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ,3Х95КВММ М	7,00	1,85	-	13	-	-	-	-
134	15-09 ТАБЛ,3-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ 3Х150КВММ М	6,00	2,60	-	16	-	-	-	-
135	15-09 ТАБЛ3-038 ПРИМЕЧ,2 К=1,2	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-1КВ СЕЧ,3Х95+1Х35КВММ 1000М	0,05	2215,96	-	111	-	-	-	-
136	15-09 ДОП,13 ТАБЛ,8-167	-КАБЕЛЬ МАРКИ КВСП 1000М	0,01	5517,39	-	72	-	-	-	-
137	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1	0,24	23,60	-	6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000М								
138	С152-179	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1,5	0,01	31,60	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
139	15-09 ДОП,14 ТАБЛ,5-077	-ПРОВОД МАРКИ ПВ1-380В СЕЧ,2КВММ	0,01	35,71	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
140	С152-180	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2,5	3,00	0,05	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
141	15-09 ДОП,14 ТАБЛ,5-077	-ПРОВОД МАРКИ ПВ1-380В СЕЧ,3КВ,ММ	0,01	49,10	-	1	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
142	15-09 ДОП,14 ТАБЛ,5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ,2КВ,ММ	3,40	15,62	-	53	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
143	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2,5	0,15	22,00	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
144	15-09 ДОП,14 ТАБЛ,5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ,3КВММ	0,30	20,76	-	6	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
145	С152-167	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4	0,15	29,50	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
146	15-09 ДОП,14 ТАБЛ,5-077	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В СЕЧ,5КВММ	0,10	31,25	-	3	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
147	С152-168	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ	0,08	39,20	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:6								
		1000М								
148	15-09	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В	0,31	46,87	-	15	-	-	-	-
	ДОП,14	СЕЧ,8КВММ		---	---			---	---	---
	ТАБЛ,5-077	1000М		-	-			-	-	-
149	С152-169	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ	0,25	63,20	-	16	-	-	-	-
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С		---	---			---	---	---
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ		-	-			-	-	-
		ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО								
		380В С АЛЮМИНИЕВОЙ								
		ЖИЛОЙ,МАРКИ								
		АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10								
		1000М								
150	С152-170	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ	0,36	94,70	-	34	-	-	-	-
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С		---	---			---	---	---
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ		-	-			-	-	-
		ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО								
		380В С АЛЮМИНИЕВОЙ								
		ЖИЛОЙ,МАРКИ								
		АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:16								
		1000М								
151	С152-171	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ	0,37	138,00	-	51	-	-	-	-
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С		---	---			---	---	---
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ		-	-			-	-	-
		ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО								
		380В С АЛЮМИНИЕВОЙ								
		ЖИЛОЙ,МАРКИ								
		АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:25								
		1000М								
152	С152-173	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ	0,22	254,00	-	56	-	-	-	-
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С		---	---			---	---	---
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ		-	-			-	-	-
		ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО								
		380В С АЛЮМИНИЕВОЙ								
		ЖИЛОЙ,МАРКИ								
		АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:50								
		1000М								
153	С152-175	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ	0,01	468,00	-	5	-	-	-	-
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С		---	---			---	---	---
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ		-	-			-	-	-
		ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО								
		380В С АЛЮМИНИЕВОЙ								
		ЖИЛОЙ,МАРКИ								
		АПВ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:95								
		1000М								
154	С151-2285	-КАБЕЛЬ МАРКИ АКВВГ-19Х2,5КВММ	13,00	0,59	-	8	-	-	-	-
		М		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
155	С156-25	-КОНЦЕВЫЕ ЗАДЕЛКИ ДЛЯ	2,00	4,63	-	9	-	-	-	-
		ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ		---	---			---	---	---
		КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ ККТ-1УЗ		-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
156	24-05	-КОРОБКИ ПРОТЯЖНЫЕ У994УЗ	6,00	0,64	-	4	-	-	-	-
	ДОП,11	ШТ		---	---			---	---	---
	П,1-345			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	2405-1348	-КОРОБКИ-У994МУЗ ТУ36-1689-78	14,00	0,54	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
158	24-05	-ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ У123У2,1	80,00	0,16	-	13	-	-	-	-
	ДОП,2	ШТ		-	-			-	-	-
	П,1-1039									
159	24-05	-МОСТИК М3СНУ2,1	0,08	5,25	-	1	-	-	-	-
	ДОП,31	1000ШТ		-	-			-	-	-
	П,1-1602									
160	2405-1738	-РЕЙКА-К109/1У2 ТУ36-2258-80	3,00	0,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
161	2405-1860	-СТОЙКИ-К314УХЛ2 ТУ36-22-80	2,00	2,14	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ШИНОПРОВОД ШМА4-1250-41У3								
162	24-05	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 750ММ У3130У3	5,00	28,41	-	142	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-410									
	ПРИМЕН,									
163	24-05	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 1500ММ У3131У3	8,00	49,28	-	394	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-411									
	ПРИМЕН,									
164	24-05	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 3000ММ У3132У3	5,00	91,46	-	457	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-412									
	ПРИМЕН,									
165	24-05	-СЕКЦИЯ ГИБКАЯ У3148У3	1,00	177,54	-	178	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-422									
	ПРИМЕН									
166	24-05	-СЕКЦИЯ ПОДГОНОЧНАЯ У3147,У3	3,00	50,57	-	152	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П2-421									
	ПРИМЕН,									
167	24-05	-СЕКЦИЯ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ У3144У3	1,00	53,80	-	54	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П2-418									
	ПРИМЕН,									
168	24-05	-СЕКЦИЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У3151У3	13,00	15,28	-	199	-	-	-	-
	ДОП,28	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-429									
	ПРИМЕН,									
169	24-05	-КОМПЛЕКТ СТЫКОВОЧНЫЙ (БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ С	2,00	1,55	-	3	-	-	-	-
	ДОП,28									
	П,2-439	ОТВЕТВЛЕНИЕМ)У3166У3		-	-			-	-	-
	ПРИМЕН,	ШТ								
170	24-05	-КОМПЛЕКТ СТЫКОВОЧНЫЙ(СВАРНОЕ	10,00	1,55	-	16	-	-	-	-
	ДОП,28	СОЕДИНЕНИЕ С								
	П,2-438	ОТВЕТВЛЕНИЕМ)У3167У3		-	-			-	-	-
	ПРИМЕН,	ШТ								
171	24-05	-КОМПЛЕКТ СТЫКОВОЧНЫЙ	1,00	1,55	-	2	-	-	-	-
	ДОП-8	(БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ ШИН БЕЗ								
	П,2-439	ОТВЕТВЛЕНИЯ)У3168У3		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРИМЕН.	ШТ								
172	24-05	-КОМПЛЕКТ СТЫКОВОЧНЫЙ (СВАРНОЕ	7,00	1,55	-	11	-	-	-	-
	ДОП.28	СОЕДИНЕНИЕ ШИН БЕЗ								
	П.2-438	ОТВЕТВЛЕНИЯ)У3169У3		-	-			-	-	-
	ПРИМЕН.	ШТ								
173	24-05	-СЖИМ БОЛТОВОЙ У3335МУ3	1,00	26,80	-	27	-	-	-	-
	ДОП.28	ШТ								
	П.2-432			-	-			-	-	-
	ПРИМЕН.									
174	24-05	-КРЫШКА ТОРЦОВАЯ У3336МУ3	1,00	5,81	-	6	-	-	-	-
	ДОП.28	ШТ								
	П.2-433			-	-			-	-	-
	ПРИМЕН.									
175	24-05	-КРЫШКА УГЛОВАЯ У3337МУ3	3,00	5,81	-	17	-	-	-	-
	ДОП.28	ШТ								
	П.2-433			-	-			-	-	-
	ПРИМЕН.									
		ШИНОПРОВОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШРА4-250-32-1У3								
176	С156-168	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 1000ММ У2020МУ3	5,00	24,80	-	124	-	-	-	-
		СЕКЦИЯ								
				-	-			-	-	-
177	С156-169	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 3000ММ У2022МУ3	14,00	50,20	-	703	-	-	-	-
		СЕКЦИЯ								
				-	-			-	-	-
178	24-05	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 3000ММ(НА ДВА	8,00	41,43	-	331	-	-	-	-
	ДОП.4	ОТВЕТВЛЕНИЯ)У2018МУ3								
	П.2-277	ШТ		-	-			-	-	-
179	С156-170	-СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ	2,00	24,20	-	48	-	-	-	-
		ЛЕВАЯ У2026МУ3								
		СЕКЦИЯ		-	-			-	-	-
180	С156-172	-СЕКЦИЯ ВВОДНАЯ У2030МУ3	2,00	42,60	-	85	-	-	-	-
		СЕКЦИЯ								
				-	-			-	-	-
181	С156-173	-ЗАГЛУШКА ТОРЦОВАЯ У2028МУ3	4,00	3,36	-	13	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
		ШИНОПРОВОД МОНОТРОЛЛЕЙНЫЙ ШМТ-А-У2								
182	24-05	-СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ	12,00	7,85	-	94	-	-	-	-
	ДОП.30	ОДНОФАЗНАЯ,ДЛИНОЙ 3000ММ								
	П.2-440	У3030У2		-	-			-	-	-
		ШТ								
183	24-05	-СЕКЦИЯ ОДНОФАЗНАЯ,ДЛИНОЙ	47,00	14,63	-	688	-	-	-	-
	ДОП.30	6000ММ У3031У2								
	П.2-441	ШТ		-	-			-	-	-
184	24-05	-СОЕДИНИТЕЛЬ У3033У2	6,00	0,59	-	4	-	-	-	-
	ДОП.30	ШТ								
	П2-442			-	-			-	-	-
185	24-05	-ЗАЖИМ ВВОДНОЙ У3034У2	51,00	1,51	-	77	-	-	-	-
	ДОП.30	ШТ								
	П2-443			-	-			-	-	-
186	24-05	-КОМПЕНСАТОР У3035У2	3,00	4,09	-	12	-	-	-	-
	ДОП.30	ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П,2-444			-	-			-	-	-
187	24-05	-РАЗДЕЛИТЕЛЬ У3036 У2	12,00	0,81	-	10	-	-	-	-
	АОП,30	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-445			-	-			-	-	-
188	24-05	-ТРОЛЛЕДЕРЖАТЕЛЬ ФИКСИРУЮЩИЙ	83,00	0,31	-	26	-	-	-	-
	АОП,30	У3040У2		-	-			-	-	-
	П,2-447	ШТ		-	-			-	-	-
189	24-05	-КЛИЩА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ У3051У2	34,00	0,86	-	29	-	-	-	-
	АОП,30	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-449			-	-			-	-	-
190	24-05	-ПЛАНКА КОМПЕНСАТОРОВ У3048У2	3,00	0,47	-	1	-	-	-	-
	АОП,30	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-448			-	-			-	-	-
191	24-05	-ЗАГЛУШКА ТОРЦОВАЯ У3037У2	18,00	0,10	-	2	-	-	-	-
	АОП,30	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-446			-	-			-	-	-
192	24-05	-ТОКОСЪЕМНИК У3038У2	15,00	17,22	-	258	-	-	-	-
	АОП,30	ШТ		-	-			-	-	-
	П,2-460			-	-			-	-	-
193	24-05	-БЛОК КОНТАКТНЫЙ ЗАПАСНЫЙ	15,00	17,22	-	258	-	-	-	-
	АОП,30	У3038,01,000		-	-			-	-	-
	П,2-460	ШТ		-	-			-	-	-
	ПРИМЕН,									
194	24-05	-УКАЗАТЕЛЬ ТРОЛЛЕЙНЫЙ К271У2	7,00	25,82	-	181	-	-	-	-
	АОП,31	ШТ		-	-			-	-	-
	П1-1603			-	-			-	-	-
195	С156-83	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ	55,00	21,50	-	1183	-	-	-	-
		ШИНОПРОВОДА		-	-			-	-	-
		ШРА73/ТУ36-1020-76/У2031У3		-	-			-	-	-
		ШТ								
196	2405-1709	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=К200У2	5,00	0,47	-	2	-	-	-	-
		ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80		-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
197	2405-1725	-ПРОФИЛИ=К239У2	1,00	1,45	-	1	-	-	-	-
		ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80		-	-			-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
198	24-05	-ШВЕЛЛЕР УСЭК 53У3ШТ	5,00	1,72	-	9	-	-	-	-
	АОП3			-	-			-	-	-
	П,1-1063			-	-			-	-	-
199	24-05	-УГОЛОК УСЭК 55У3	6,00	1,29	-	8	-	-	-	-
	АОП3	ШТ		-	-			-	-	-
	П1-1065			-	-			-	-	-
200	24-05	-ПОЛОСА УСЭК 56У3	10,00	0,54	-	5	-	-	-	-
	АОП,3	ШТ		-	-			-	-	-
	П,1-1066			-	-			-	-	-
201	24-05	-ПРИЖИМ УСЭК65У1	0,01	81,47	-	1	-	-	-	-
	АОП,3	1000ШТ		-	-			-	-	-
	П1-1074			-	-			-	-	-
202	24-05	-ШАЙБА ЦАРАПАЮЩАЯ УСЭК76У1	0,03	18,44	-	1	-	-	-	-
	АОП,3	1000ШТ		-	-			-	-	-
	П,1-1084			-	-			-	-	-
203	24-05	-ШПИЛЬКА УСЭК81-2У1	4,00	0,19	-	1	-	-	-	-
	АОП,3	ШТ		-	-			-	-	-
	П1-1089			-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,				7132	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			7I32	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			566	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			7698	-	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			7698	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I446I	959	570		I605
			руб.					I77		227
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			4467	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			67	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I37	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			58	-	-		-
		Комплектация	руб.			47	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			4776	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			9988	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			826	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		72
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I48	-		-
		Плановые накопления	руб.			853	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			II667	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I89I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I278	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I3
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Итого по смете	руб.			I6450	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		I904
		Сметная заработная плата	руб.			-	I284	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-23

на приобретение и монтаж ящика управления Я5II0-I874÷3074 УХЛ 4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения		Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
					Оборудования	Монтажных работ основн. з/пл.	Монтажных работ эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Оборудования	Монтажных работ всего	основн. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	обслуживающих машин на един.	обслуживающих машин всего	
I	2	3	4	5	6	7		8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 п.I-I00 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 300х250хI800	шт	I	I4,4	I,08 / 0,66	0,I6 / 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 п.0I-40I п.0I-072 I5-I7 п.I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2026-I0НУЗБ 6,6+I,75+2,7	шт	I	II,05	I,I4 / 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 04-543 I5-I7 п.I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-II004В 5+4,2	шт	I	9,2	I,I5 / 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 I2-237 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2004 I,7+2,5	шт	I	4,2	I,I9 / 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 I3-326 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I004--I0I4 3+2,5	шт	I	5,5	I,I9 / 0,43	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
6	I5-07 5-044 I5-I7 I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2 I,4+0,75	шт	I	2,I5	0,55 0,33	-	2,I5	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
7	I5-04 I8-0II I5-I7 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-0IIУ3 0,8+I,25	шт	2	2,05	0,45 0,29	-	4,I	0,9	0,58	-	0,5	I	-
8	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов Б324-4П25- -В/ВУ3	шт	I0	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	53,60	7,20	4,36	0,I6 0,03	-	6,4	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к СМЕТЕ № I-23
на приобретение и монтаж ящика управления Я 5II0-3I74-3474 УХЛ4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. экспл. машин	Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основной з/пл.	в т.ч. экспл. машин	Обслуживающих машин на един.	Обслуживающих машин всего	
					в т.ч. основной зарплаты	в т.ч. з/пл.				в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 п.I-I00 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400х300х250 мм шт	I	I4,4	I,08 / 0,66	0,I6 / 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.I5 п0I-449 п0I-455 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2046М-I0РУ3Б шт 8+I,75+2,7	I	I2,45	I,I4 / 0,78	-	I2,45	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 п04-545 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-2I00 шт 6,6+4,2	I	I0,8	I,I5 / 0,55	-	I0,8	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,7+2,5	I	4,2	I,I9 / 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ I0I6-I022 шт 3 + 2,5	I	5,5	I,I9 / 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-
6	I5-04 п03-065 I5-I7 пI-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6ПУ3 шт 0,55+0,65	I	I,2	0,66 / 0,34	-	I,2	0,66	0,34	-	0,4	0,4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	I5-07 п5-044 I5-I7 пI-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2 шт I,4+0,75	I	2,I5	0,55 / 0,33	-	2,I5	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
8	I5-04 пI8-0II I5-I7 пI-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ 0IIУ3 шт 0,8+I,25	2	2,05	0,45 / 0,29	-	4,I	0,9	0,58	-	0,5	I,0	-
9	I5-I7 пI-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУ3 шт	I0	0,3	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-
I0	I5-I7 пI-496	Зажимы ЗН24-I6П63-В/ВУ3 шт	3	0,4	-	-	I,2	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб. -	-	-	-	-	59,0	7,86	4,70	0,I6 / 0,03	-	6,8	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к СМЕТЕ № I-23

на приобретение и монтаж ящика управления Я5III-I874÷3074 УХЛ 4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения		Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
					Оборудования	Монтажных работ всего / основ. з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Оборудования	Монтажных работ всего	основ. з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	обслуживающих машин на един.	обслуживающих машин всего	
I	2	3	4	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 п.I-I00 8-573-6	Металлоконструкции размером 300х250хI80 мм	шт	I	I4,4	I,08 / 0,66	0,I6 / 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 п.0I-40I п.0I-072 I5-I7 п.I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-IОНУЗБ 6,6+I,75+2,7	шт	I	II,05	I,I4 / 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I-	I	-
3	I5-04 доп.I2 п.04-543 I5-I7 п.I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-II004В 5,0+4,2	шт	I	9,2	I,I5 / 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 п.I2-237 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 I,7+2,5	шт	I	4,2	I,I9 / 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 п.I3-326 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I004 3,0+2,5	шт	I	5,5	I,I9 / 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	I5-04 п.06-262 I5-I7 п.I-447 8-574-50	Переключатель ПКУ3-I4 СУ3 5,9+3,7	шт I цепь 6	9,6	0,43 0,I8	-	9,6	2,58	I,08	-	0,3	I,8	-
7	I5-07 п.5-044 I5-I7 п.I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2 I,4+0,75	шт I	2,I5	0,55 0,33	-	2,I5	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
8	I5-04 п.I8-0II I5-I7 п.I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-0II 0,8+I,25	шт 2	2,05	0,45 0,29	-	4,I	0,9	0,58	-	0,5	I,0	-
9	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов БЗ-24-4П25--В/ВУ3	шт 20	0,30	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб. -	-	-	-	66,20	9,78	5,44	0,I6 0,03	-	8,2	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 к СМЕТЕ № I-23

на приобретение и монтаж ящика управления Я5III-3I74+3474УХЛ4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ экспл. машин	Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основной з/пл.	монтажных работ экспл. машин в т.ч. з/пл.	Обслуживающих машин на един,	Обслуживающих машин всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 п.I-I00 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400х300х250 мм шт	I	I4,40	I,08 / 0,66	0,I6 / 0,03	I4,I4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.I5 0I-449 0I-455 I5-I7 I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2046М-I0РУ3Б шт 8+I,75+2,70	I	I2,45	I,I4 / 0,78	-	I2,45	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 04-545 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-2I00 4В шт 6,60+4,20	I	I0,80	I,I5 / 0,55	-	I0,80	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 I2-237 I5-I7 I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,70+2,50	I	4,20	I,I9 / 0,73	-	4,20	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 I3-326 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле электротепловое РТЛI0I6-I022 шт 3+2,50	I	5,50	I,I9 / 0,73	-	5,50	I,I9	0,73	-	I	I	-
6	I5-04 03-065 I5-I7 I-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6ПУ3 шт 0,55+0,65	I	I,20	0,66 / 0,34	-	I,20	0,66	0,34	-	0,4	0,4	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	I5-04 06-262 I5-I7 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУЗ-I4 СУЗ 5,90+3,70	шт	I	9,60	-	-	9,60	2,58	I,08	-	-	-	-
			цепь	6	-	0,43 / 0,I8	-	-	-	-	-	0,3	I,8	-
8	I5-07 5-044 I5-I7 I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2 I,40+0,75	шт	I	2,I5	0,55 / 0,33	-	2,I5	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
9	I5-04 I8-0II I5-I7 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ 0II-УЗ 0,8+I,25	шт	2	2,05	0,45 / 0,29	-	4,I0	0,9	0,58	-	0,5	I,0	-
I0	I5-I7 I-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ	шт	20	0,3	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
II	I5-I7 I-496	Зажимы ЗН24-I6ПВЗ-В/ВУЗ	шт	3	0,4	-	-	I,20	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	7I,6	I0,44	5,78	0,I6 / 0,03	-	8,6	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5 к СМЕТЕ № I-23

на приобретение и монтаж ящика управления Я5III-3574÷3674 УХЛ4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ экспл. машин	Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основной з/пл.	монтажных работ экспл. машин	Обслуживающих машин на един.	Обслуживающих машин всего	
					основной зарплаты	в т.ч. з/пл.				в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 пI-I00 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400х300х250 мм шт	I	I4,4	I,08 / 0,66	0,I6 / 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.I5 пOI-449 OI-455 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2046М-I0РУ3Б шт 8+I,75+2,7	I	I2,45	I,I4 / 0,78	- / -	I2,45	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.3 04-488 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМА-3202-УХЛ 4В шт I5,8+4,2	I	20,00	I,I5 / 0,55	-	20,00	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 пO3-065 I5-I7 пI-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6 ПУ3 шт 0,55+0,65	I	I,2	0,66 / 0,34	-	I,20	0,66	0,34	-	0,4	0,4	-
5	I5-04 п06-262 I5-I7 пI-447 8-574-50	Переключатель ПКУ3-I4СУ3 шт / 5,90+3,70 цепь	I / 6	9,6 / -	- / 0,43 / 0,I8	- / -	9,6	- / 2,58	- / I,08	-	- / 0,3	- / I,80	-
6	I5-07 5-044 I5-I7 I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2 шт I,40+0,75	I	2,I5	0,55 / 0,46	-	2,I5	0,55	0,46	-	0,5	0,5	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	I5-04 I8-0II I5-I7 I-444 8-574-47	Пост кнопочный КЕ-0IIУ3 0,8+I,25	шт	2	2,05	0,45 0,29	-	4,I0	0,9	0,58	-	0,5	I,0	-
8	I5-I7 пI-495	Блок зажимов Б324-4П25-В/ВУ3	шт	20	0,3	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	69,9	8,06	4,45	0,I6 0,03	-	6,6	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6 к СМЕТЕ № I-23

на приобретение и монтаж ящика управления Я5I4I-I874-3074 УХЛ4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ эксп. машин в т.ч. з/пл.	Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основной з/пл.	монтажных работ эксп. машин в т.ч. з/пл.	Обслуживающих машин на един.	Обслуживающих машин всего	
					основной зарплаты								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 I-I00 8-574-6	Металлоконструкция ящика размером 400х300х250 шт	I	I4,4	I,08 0,66	0,I6 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,I6 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 п0I-40I п0I-072 I5-I7 I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2026-I0НУ3Б шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05	I,I4 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 04-543 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ II00 4В шт 5+4,2	I	9,2	I,I5 0,55	-	9,2	I,I5	0,55	-	I	I	-
4	I5-04 доп.I2 I2-337 I5-I7 I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2004 шт I,7+2,5	I	4,2	I,I9 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 I3-326 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I004 шт 3+2,5	I	5,5	I,I9 0,73	-	5,5	I,I9	0,73	-	I	I	-
6	I5-04 доп.I9 I2-247 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле промежуточное РП2I-003-УХЛ4 шт 2,4+2,5	I	4,9	I,I9 0,73	-	4,9	I,I9	0,73	-	I	I	-

23910-10

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	I5-04 06-262 I5-I7 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУ3-I4С-У3	шт	I	9,6	-	-	9,6	-	-	-	-	-	-
		5,9+3,7	цепь	6	-	0,43 / 0,I8	-	-	2,58	I,08	-	0,3	I,8	-
8	I5-07 5-044 I5-I7 I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2	шт	I	2,I5	0,55 / 0,33	-	2,I5	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
		I,4+0,75												
9	I5-04 I8-0I0 I5-I7 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-0IIУ3	шт	2	2,05	0,45 / 0,29	-	4,I	0,90	0,58	-	0,5	I,0	-
		0,8+I,25												
I0	I5-I7 I-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУ3	шт	20	0,3	-	-	6	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.		-	-	-	-	7I,I	I0,97	6,I7	0,I6 / 0,03	-	9,3	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7 к СМЕТЕ № I-23

на приобретение и монтаж ящика управления Я5I4I-3I74÷3474 УХЛ4

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. экспл. машин	Оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основной з/пл.	в т.ч. экспл. машин	Обслуживающих машин на един.	Обслуживающих машин всего	
					основной зарплаты	в т.ч. з/пл.							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 пI-I00 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400х300х250 мм шт	I	I4,4	I,08 / 0,66	0,I6 / 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,I6 / 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.I5 п0I-449 п0I-455 I5-I7 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2046М-I0РУ3Б шт 8+I,75+2,7	I	I2,45	I,I4 / 0,78	- / -	I2,45	I,I4	0,78	- / -	I	I	-
3	I5-04 доп.I2 п04-545 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-2I00-4В шт 6,6+4,2	I	I0,8	I,I5 / 0,55	- / -	I0,8	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 пI2-237 I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт I,7+2,5	I	4,2	I,I9 / 0,73	-	4,2	I,I9	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп.I2 пI3-326 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-I0I6÷I022 шт 3 + 2,5	I	5,5	I,I9 / 0,73	-	5,5	I.I9	0,73	-	I	I	-
6	I5-04 п03-065 I5-I7 пI-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6ПУ3 шт 0,55+0,65	I	I,2	0,66 / 0,34	-	I,2	0,66	0,34	-	0,4	0,4	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	I5-04 доп.I9 пI2-247 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле промежуточное РП2I-003-УХЛ4 2,4+2,5	шт	I	4,9	I,I9 0,73	-	4,9	I,I9	0,73	-	I	I	-
8	I5-04 п06-262 I5-I7 пI-447 8-574-50	Переключатель ПКУ3-I4С-У3 5,9+3,7	шт цепь	I 6	9,6 -	- 0,43 0,I8	-	9,6	2,58	I,08	-	0,3	I,8	-
9	I5-07 п5-044 I5-I7 пI-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32I22I2У2 I,4+0,75	шт	I	2,I5	0,55 0,33	-	2,I5	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
I0	I5-04 пI8-0II I5-I7 пI-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ0IIУ3 0,8+I,25	шт	2	2,05	0,45 0,29	-	4,I0	0,9	0,58	-	0,5	I,0	-
II	I5-I7 пI-495	Блок зажимов Б324-4П25-В/ВУ3	шт	20	0,3	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
I2	I5-I7 пI-496	Зажимы 3Н24-I6ПВ3-В/ВУ3	шт	3	0,4	-	-	I,2	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	76,5	II,63	6,5I	0,I6 0,03	-	9,6	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24 23910-10

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на электрооборудование воздушно-тепловой завесы для ворот

Производственный корпус

Основание: серия I.494-2 выпуск I3 АЭ-6,8,9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I2 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I0 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,22 руб.
I м2 общей площади здания 0,04 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего / основной зарплаты	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего / Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦКАЛЬК.I	Ящик управления 2Я шт	I,00	II,98 6,68	0,26 0,08	I2	7	- -	9,90 0,I0	I0 -
2	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий шт	2,00	0,2I 0,2I	- -	I	-	- -	0,50 -	I -
3	ЦII-I4-I	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика компл.	I,00	0,50 0,57	- -	I	I	- -	I,00 -	I -
4	Ц8-539-7	Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный или микропереключатель на металлическом основании шт	I,00	0,86 0,37	- -	I	-	- -	0,60 -	I -
5	ЦII-582-I	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до: 8 шт	I,00	0,97 0,7I	0,04 0,0I	I	I	- -	I,00 0,0I	I -
6	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям I00 м	0,0I	32,00 9,26	7,54 2,28	I	-	- -	I6,00 2,94	- -
7	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	0,30	34,80 I4,40	I2,20 3,85	I0	4	4 I	26,00 4,97	8 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100 мм								
8	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2	0,3I	4,88 2,36	2,33 0,7I	2	I	I -	4,00 0,92	I -
		100 м								
9	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5 мм2	0,55	I,2I I,I4	- -	I	I	- -	2,00 -	I -
		100 м								
I0	Ц8-I69-I	Присоединение жил проводов и кабелей сечение до: 2,5 мм2	0,I6	5,69 5,I5	- -	I	I	- -	8,00 -	I -
		100 шт								
II	Ц8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 8 мм	0,06	5I,80 I4,90	I,60 0,I0	3	I	- -	26,00 0,I3	2 -
		100 м								
I2	Ц2-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от I4 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПа диаметр корпуса расширителя I08 мм	3,00	6,30 3,I3	0,8I 0,I0	I9	9	2 -	5,00 0,I3	I5 -
		шт								
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			53	26	7		42
			руб.					I		I
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			53	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Итого по разделу I	руб.			80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Раздел 2. Оборудование								
I3	КАЛЬК.I	Ящик управления 2Я	I,00	I0I,88	-	I02	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
I4	I7-04 ДОП.9 П.I-II97	Датчик-реле температуры ДТКБ-53	I,00	3,60	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
I5	I7-06-48 П.I-287 П.I-752	Термометр прямой П5-I-240-I03 с оправой	2,00	2,35	-	5	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
I6	I7-06-48	То же, без оправы	I,00	0,85	-	I	-	-	-	-

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	П.I-287	шт		—	—			—	—	—
I7	I504-9076	Выключатель путевой серии ВПК-2000, номинальный ток I0А, напряжение - переменный ток до 660В, постоянный ток до 440В, 50-60ГЦ=ВПК-2II0У2 ТУ I6-526,433-78	I,00	I,80	—	2	-	—	—	—
		шт		—	—			—	—	—
	Итого прямые затраты по разделу 2	руб.				II4	-	—		—
		руб.						-		-
	в том числе:									
	Стоимость оборудования	руб.				II4	-	-		-
	Тара и упаковка	руб.				2	-	-		-
	Транспортные расходы	руб.				3	-	-		-
	Заготов.-складские расходы	руб.				I	-	-		-
	Комплектация	руб.				I	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования	руб.				I2I	-	-		-
	Итого по разделу 2	руб.				I2I	-	-		-
		Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником								
I8	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-I753-75	I,00	2,36	—	2	-	—	—	—
		шт		-	—			-	-	-
I9	24-I6-49	Рукав металлический РЗ-Ц-Х20	I,00	0,22	—	I	-	—	—	—
	П.I-050	м		-	-			-	-	-
20	05-03	Трубы винипластовые	0,03	I93,68	—	6	-	—	—	—
	П.8-0087	ПВХ-В-Р-ЭП25У		-	-			-	-	-
		I000м								
2I	CI52-I86	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с гибкой медной жилой, марки ПВ2, сечением, мм2: 2,5	6,00	0,05	—	I	-	—	—	—
		м		-	-			-	-	-
22	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 2,5	0,08	22,00	—	2	-	—	—	—
		I000 м		-	-			-	-	-
23	I5-09 ТАБЛ. 4-005 К=I,2	Кабель марки КРПТ-3.2,5+I.I,5 кВ мм	25,00	0,32	—	8	-	—	—	—
		м		-	-			-	-	-

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			20	-	-		-
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			20	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2I	-	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			2I	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I87	26	7		42
			руб.					I		I
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			II4	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			2	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			3	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			I	-	-		-
		Комплектация	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I2I	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			73	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I0I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Итого по смете	руб.			222	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		45
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил начальник группы И.Г.Казанкова

Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-24
на приобретение и монтаж ящика управления 2Я

Основание: серия I.494-2 вып.I3, Э-2, Э-4
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ экспл. машин	Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основной з/пл.	монтажных работ экспл. машин в т.ч. з/пл.	Обслуживающих машин на един.	Обслуживающих машин всего	
					основной зарплаты	в т.ч. з/пл.							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 I-I02 8-573-7	Металлоконструкция ящика ПУЭНI0, размером 800х600х х367 мм шт	I	I6,30	I,20 0,68	0,26 0,08	I6,30	I,20	0,68	0,26 0,08	I	I	-
2	I5-04 0I-006 I5-I7 I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический А 63 М шт I,45+I,05	I	2,50	I,I4 0,78	-	2,50	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 04-I86 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЕ-07I шт 3,00+4,20	I	7,20	I,I5 0,55	-	7,20	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 04-235 I5-I7 I-386 8-574-44	То же, ПМЕ-2I2 шт 8,00+4,20	2	I2,20	I,I5 0,55	-	24,40	2,30	I,I0	-	0,9	I,80	-
5	I5-04 I2-0I4 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле времени РВП72-3I22 шт 6,70+2,50	I	9,20	I,I9 0,73	-	9,20	I,I9	0,73	-	I	I	-
6	I5-04 03-065 I5-I7 I-379 8-574-6	Предохранитель ПРС-6П шт 0,55+0,65	4	I,20	0,66 0,34	-	4,80	2,64	I,36	-	0,4	I,60	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
7	I5-04 06-034 I5-I7 I-4I4 8-574-28	Переключатель пакетный ПП2-I0/H2 шт 4,80+3,30	2	8,I0	0,28 0,I6	-	I6,20	0,56	0,32	-	0,3	0,6	-
8	I5-04 I8-0II I5-07 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ 0IIУ3 шт 0,80 +I,25	4	2,05	0,45 0,29	-	8,20	I,80	I,I6	-	0,5	2,0	-
9	I5-I7 I-495	Зажим отводной рейки шт	36	0,3	-	-	II,40	-	-	-	-	-	-
I0	I5-I7 I-505	Рамка для надписей шт	6	0,28	-	-	I,68	-	-	-	-	-	-
		Всего по калькуляции, руб.	-	-	-	-	I0I,88	II,98	6,68	0,26 0,08	-	9,9	-

Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-25

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на автоматизацию технологии

Производственный корпус

Основание: альбом 7 АТХ СОI-I-3, С02-I,2

Сметная стоимость I,87 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,4I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,46 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции I,87 руб.
I м2 общей площади здания 0,I8 руб.
I м3 объема здания 0,03 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Стоим.единицы,руб. в т.ч. зарплаты основной	Стоим.единицы,руб. в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II				
		Раздел I. Монтажные работы												
I	ЦII-345-4	Сигнализатор взрывоопасных концентраций с блоком электропитания и блоком датчика, состоящего из воздушного эжектора, фильтра воздуха и датчика компл.	I,00	5,39 4,99	0,I6 0,02	5	5	- -	8,00 0,03	8 -				
2	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора (тяги) шт	I,00	I,78 I,62	0,04 0,0I	2	2	- -	3,00 0,0I	3 -				
3	ЦII-92-3	Напоромер или тягомер сильфонный показывающий сигнализирующий шт	2,00	I,56 I,53	- -	3	3	- -	2,00 -	4 -				
4	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	3,00	I,99 I,09	0,05 0,0I	6	3	- -	2,00 0,0I	6 -				
5	Ц8-84-I	Сирена сигнальная СС-I шт	I,00	0,38 0,33	0,0I -	I	-	- -	I,00 -	I -				
6	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кВ, по с креплением накладными скобами, масса I м до: 3 кг I00 м	I,00	48,00 I8,20	I2,70 4,04	48	I8	I3 4	3I,00 5,2I	3I 5				
7	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	0,I5	7,24 5,83	0,I3 0,05	I	I	- -	I0,00 0,06	I -				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
8	Ц8-417-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	1,00	35,38 14,98	12,20 3,85	35	15	12 4	26,00 4,97	26 5
		100М								
9	Ц8-406-2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,30	64,10 28,10	26,60 9,94	19	8	8 3	52,00 12,82	16 4
		100М								
10	Ц12-523-2	-ТРУБНЫЕ ПРОВОДКИ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16МПА НА ПРИВАРНЫХ ТРУБНЫХ СОЕДИНИТЕЛЯХ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 22ММ	20,00	0,24 0,21	0,02 -	5	4	- -	0,40 -	8 -
		М								
11	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,15	4,88 2,36	2,33 0,71	1	-	- -	4,00 0,92	1 -
		100М								
12	Ц8-409-1 Т,Ч, П,4 К=1,04	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	1,00	4,97 2,45	2,33 0,71	5	2	3 1	4,00 0,92	4 1
		100М								
13	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,15	1,21 1,14	- -	1	-	- -	2,00 -	- -
		100М								
14	Ц8-409-11 Т,Ч, П,4 К=1,04	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	3,30	1,26 1,19	- -	4	4	- -	2,00 -	7 -
		100М								
15	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,30	10,00 6,24	0,27 0,10	3	2	- -	11,00 0,13	3 -
		100М								
16	Ц8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ЧМ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	10,00	0,68 0,20	- -	7	2	- -	1,00 -	10 -
		ШТ								
17	Ц8-156-9	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ЧМ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	10,00	0,85 0,36	- -	9	4	- -	1,00 -	10 -
		ШТ								
18	Ц11-582-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО: 8	1,00	0,97 0,71	0,04 0,01	1	1	- -	1,00 0,01	1 -
		ШТ								
19	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:16	1,00	1,04 0,77	0,04 0,01	1	1	- -	1,00 0,01	1 -
		ШТ								
20	ЦКАЛЬК,1	-ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩШМ	1,00	3,09	0,32	3	2	-	3,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗМЕРОМ 600Х400Х250								
		ШТ		1,87	0,11			-	0,14	-
21	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО 10	3,00	0,54	-	2	2	-	1,00	3
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			162	79	36		147
			РУБ.					12		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			162	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			18	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			247	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		165
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	102	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			247	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		165
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	102	-		-
		РАЗДЕЛ 2, ОБОРУДОВАНИЕ								
22	НОМ-РА П/ОАНАЛИТ ПРИБОР	-СИГНАЛИЗАТОР ДОВЗРЫВООПАСНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ СТМ-2Д	1,00	860,00	-	860	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
23	17-04 АОП.39 П,5-1309	-ДАТЧИК РЕЛЕ НАПОРА ДН-2,5	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	17-04 АОП.29 П,2-1103	-НАПОРОМЕР СИЛЬФОННЫЙ,ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ НСП-16СГВЗТЧ3	2,00	185,00	-	370	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	15-04 АОП.85 П,18-241 П,18-265	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКУ15-21,121-54У2	3,00	6,65	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:4,85+2,0,9=6,65								
26	1504-19062	-СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ 110/127/220В,50ГЦ=СС-1 ТУ 25-05-1044-76	1,00	2,75	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	КАЛЬК,1	-ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ЩШМ,РАЗМЕРОМ 600Х400Х250	1,00	47,19	-	47	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1314	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1314	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			20	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			39	-	-		-
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1403	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1403	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
28	С151-2280	-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	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
29	С151-1817	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;10Х1 1000М	0,02	401,00	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
30	С151-1815	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;5Х1 1000М	0,02	229,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;4Х1 1000М	0,08	202,00	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32	15-09 ДОП,14 ТАБ,5-077	-ПРОВОД АПВ-380В СЕЧ,2КВ,ММ 1000М	0,46	15,62	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
33	С159-545	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ32 10М	1,50	2,49	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
34	503-80088-1-1	-ТРУБЫ Д=32ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ-19-99-78 1000ПМ	0,10	279,76	-	28	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
35	01-13 Т,18,1СТР, 74	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 14Х2 ГОСТ 8734-75 М	20,00	0,51	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
36	С113-16	-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	30,00	0,54	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

23940-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ДУ-32 Т-3,2								
37	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-I753-75 м	I,00	2,38	—	2	-	—	—	—
				-	-			-	-	-
38	24-85 ДОП.2 П.I-I043	Коробка клеммная У6I4АУ2 шт	I,00	7,30	—	7	-	—	—	—
				-	-			-	-	-
39	CI56-25	Муфта концевая резиновая ККР-5У3 комплект	20,00	4,63	—	93	-	—	—	—
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				200	-	—		—
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				200	-	-		-
		Плановые накопления руб.				I5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				2I5	-	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				2I5	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				I676	79	36		I47
		руб.						I2		I5
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				I3I4	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				20	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				39	-	-		-
		Заготов.-складские расходы руб.				I7	-	-		-
		Комплектация руб.				I3	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				I403	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				362	-	-		-
		Накладные расходы руб.				67	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	II	-		-
		Плановые накопления руб.				33	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				462	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		I65
		Сметная заработная плата руб.				-	I02	-		-
		Итого по смете руб.				I865	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч.				-	-	-		I65
		Сметная заработная плата руб.				-	I02	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил инженер Н.Л.Косолап
Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-25 23910-10

на приобретение и монтаж щита автоматизации ЩИМ размером 600х400х250

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ эксп. машин	Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ основн. з/пл.	монтажных работ эксп. машин	Обслуживающих машин на един.	Обслуживающих машин всего	
					основной з/пл.	в т.ч. з/пл.				в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 доп.7 п0I-I0I5 II-680-3	Металлоконструкция щита ЩИМ размером 600х400х250 шт	I	20	3,09 I,87	0,32 0,II	20	3,09	I,87	0,32 0,II	3	3	-
2	I5-04 п0I-034 I5-I7 пI-35I	Выключатель автоматический АК63-IМУЗ шт 6,8+I,05	I	7,85	-	-	7,85	-	-	-	-	-	-
3	I5-04 доп.I2 пI2-234 I5-I7 пI-428	Реле промежуточное РПЛ-I4004Б шт 4,2+2,5	2	6,7	-	-	I3,4	-	-	-	-	-	-
4	I5-07 п5-05I I5-I7 пI-48I	Арматура светосигнальная АС 4402IУ2 шт 0,38+0,75	2	I,I3	-	-	2,26	-	-	-	-	-	-
5	I5-I5 п3I-0I7	Лампа накаливания шт	2	0,34	-	-	0,68	-	-	-	-	-	-
6	I5-I7 пI-495	Блок зажимов БЗ-24-4П25--В/ВУЗ шт	I0	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	47,I9	3,09	I,87	0,32 0,II	-	3	-

Составил инженер Н.Л.Косолап

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-26 23910-10

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на автоматизацию водопровода и канализации

Производственный корпус

Основание: альбом 7 АВК.COI-I-3

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I2 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I7 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,29 руб.
I м2 общей площади здания 0,07 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы,руб. Всего	Стоим.единицы,руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	II,00	I,99 I,09	0,05 0,0I	22	I2	- -	2,00 0,0I	22 -
2	ЦКАЛЬК.I	Ящик 62Я типа ЯУЭ 0863 шт	I,00	I0,62 6,I0	0,26 0,08	II	6	- -	8,20 0,I0	8 -
3	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кВ, ПО с креплением накладными скобами, масса I м до: 3 кг I00 м	0,45	48,00 I8,20	I2,70 4,04	22	8	6 2	3I,00 5,2I	I4 2
4	Ц8-I56-8	Заделка для кабеля с поливинилхлоридной изоляцией сечением мм2 до 2,5 с количеством жил до 7 шт	4,00	0,68 0,20	- -	3	I	- -	I,00 -	4 -
5	Ц8-402-2	Провод ПВ АПВ при скрытой проводке I00 м	0,60	I2,70 7,55	3,7I I,I8	8	5	3 I	I3,00 I,52	8 I
6	Ц8-4I7-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,I0	35,38 I4,98	I2,20 3,85	4	I	I -	26,00 4,97	3 -
7	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,90	7,24 5,83	0,I3 0,05	7	5	- -	I0,00 0,06	9 -
8	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы	I,00	4,88	2,33	5	2	3	4,00	4

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00 м		2,36	0,7I			I	0,92	I
9	Ц8-409-I Т.ч.П.4 К=I,04	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00 м	0,I0	0,97 2,45	2,33 0,7I	I	-	- -	4,00 0,92	- -
I0	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечением до: 2,5 мм2 I00 м	I,00	I,2I I,I4	- -	I	I	- -	2,00 -	2 -
II	Ц8-409-II Т.ч.П.4 К=I,04	За каждый последующий провод, сечением до: 2,5 мм2 I00 м	0,I0	I,26 I,I9	- -	I	-	- -	2,00 -	- -
	Итого прямые затраты по разделу I		руб. руб.			85	4I	I3 4		74 4
	в том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			85	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			36	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.			-	6	-		-
	Плановые накопления		руб.			9	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			I30	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		80
	Сметная заработная плата		руб.			-	5I	-		-
	Итого по разделу I		руб.			I30	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		80
	Сметная заработная плата		руб.			-	5I	-		-
		Раздел 2. Оборудование								
I2	I504-I809I	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В частотой 50,60гц,220В номинальный ток I0А, эксплуат.назначение: для встройки в нишу, количество толкателей 2-ПКЕII2-2У3 ТУ I6-526.2I6-78 шт	I0,00	I,45 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
I3	I5-04 ДОП.85 П.I8-240 П.I8-265	Пост управления кнопочный ПКУI5-2I.III-54У2 шт Цена: 4,45+0,9=5,35	I,00	5,35 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I4	КАЛЬК.I	Ящик 62Я типа ЯУЭ 0863 шт	I,00	94,5I -	- -	95	-	- -	- -	- -

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				II4	-	-		-
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				II4	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				I	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				3	-	-		-
		Заготов.-складские расходы руб.				I	-	-		-
		Комплектация руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				I20	-	-		-
		Итого по разделу 2 руб.				I20	-	-		-
		Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником								
I5	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4х2,5 I000 м	0,05	I95,00	-	I0	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I6	I5-09 ДОП.I4 ТАБЛ.5-077	Провод АПВ-380В сеч.2 кв.мм I000 м	0,22	I5,62	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I7	I5-09 ДОП.I4 ТАБЛ.5-079	Провод АППВ-3808 сеч.2х2 кв.мм I000 м	0,06	36,83	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I8	CI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 I0 м	9,00	I,5I	-	I4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I9	503-80087-I	Трубы д=25 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУI9-99-78 I000 пм	0,0I	I93,68	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	24-05 П.I-348	Коробка У994МУ3 шт	I0,00	0,54	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2I	24-05 ДОП.26 П.I-I525	Коробки ответвительные УI9IМУХЛ2 I000 шт	-	72,49	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				37	-	-		-
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ руб.				37	-	-		-
		Плановые накопления руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				39	-	-		-

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 3	руб.			39	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			236	4I	I3		74
			руб.					4		4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			II4	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			I	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			3	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			I	-	-		-
		Комплектация	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I20	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I22	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			36	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			II	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I69	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		80
		Сметная заработная плата	руб.			-	5I	-		-
		Итого по смете	руб.			289	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		80
		Сметная заработная плата	руб.			-	5I	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер Н.Л.Косолап

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к СМЕТЕ № I-26

на приобретение и монтаж ящика 62Я типа ЯУЭ 0863 размером 800х600х350

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования т
				Оборудования	монтажных работ всего / основной зарплаты	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Оборудования	монтажных работ всего	основ. з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	обслуживающих машин на един.	обслуживающих машин всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 пI-I02 8-573-7	Металлоконструкция ящика ЯУЭ размером 800х600х350 шт	I	I6,3	I,2 / 0,68	0,26 / 0,08	I6,3	I,2	0,68	0,26 / 0,08	I	I	-
2	Расчет № I	Блок управления Б5437--3074 УХЛ4 шт	I	40,5I	4,67 / 2,79	-	40,5I	4,67	2,79	-	2,9	2,9	-
3	I5-04 доп.I2 п04-544 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ II0I04В, шт 5+4,2	2	9,2	I,I5 / 0,55	-	I8,4	2,3	I,I	-	0,9	I,8	-
4	I5-04 пI8-0II I5-I7 пI-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-0IIУ3 шт 0,8+I,25	3	2,05	0,45 / 0,29	-	6,I5	I,35	0,87	-	0,5	I,5	-
5	I5-07 п5-044 I5-I7 пI-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АС 44023У2 шт I,4+0,75	2	2,I5	0,55 / 0,33	-	4,3	I,I	0,66	-	0,5	I	-
6	I5-I7 пI-495	Блок зажимов БЗ-24-4Ш6--В/ВУЗ шт	20	0,3	-	-	6	-	-	-	-	-	-
7	I5-I7 пI-507	Рейка для крепления, к-т	I	2,85	-	-	2,85	-	-	-	-	-	-
		Итого:					94,5I	I0,62	6,I	0,26 / 0,08	-	8,2	-

Составил инженер Н.Л.Косолап

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

РАСЧЕТ № I к калькуляции № I к смете I-26
на приобретение и монтаж блока управления Б5437-3074УХЛ4

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения		Количество	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	Монтажных работ Эксплуатация машин	Общая стоимость, руб. Оборудования	Монтажных работ Всего	Монтажных работ Основной заработной платы	Монтажных работ Эксплуатация машин	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машин на единицу	Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин Обслуживающих машин всего	Общая масса оборудования, т
						основной заработной платы	в том числе заработн. платы				в том числе заработной платы			
I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I7 П.I-0I8 I5-I7 п.I-506	Плита металлическая 0,250х0,I95 мм,	м2	0,05	5,3	-	-	0,27	-	-	-	-	-	-
			шт	I	I,50	-	-	I,50	-	-	-	-	-	-
2	I5-04 доп.2 п.0I-40I п.0I-072 I5-I7 п.I-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-I0НУЗ-Б, 6,6+I,75+2,7	шт	I	II,05	I,I4 0,78	-	II,05	I,I4	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 Доп.I2 п.04-553 I5-I7 п.I-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ150I04В I0,6+4,2	шт	I	I4,8	I,I5 0,55	-	I4,8	I,I5	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп.I2 п.I2-237 I5-I7 п.I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ2204, I,7+2,5	шт	2	4,2	I,I9 0,73	-	8,4	2,38	I,46	-	I	2	-
5	I5-I7 п.I-495	Блок зажимов БЗ-24-4П6-В/ВУЗ	шт	I5	0,3	-	-	4,5	-	-	-	-	-	-
		Итого:						40,52	4,67	2,79	-		3,9	

Составил инженер Н.Л.Косолап
Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

2391D-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-27

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на автоматизацию отопления и вентиляции

Производственный корпус

Основание: альбом 7 АОВ.COI-I-5

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 8,30 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 5,23 тыс.руб.
б) монтажных работ 3,07 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб. товарной продукции 8,30 руб.
I м2 общей площади здания I,I9 руб.
I м3 объема здания 0,I8 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин	Обслуживающ.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий, шт	36,00	0,2I 0,2I	- -	8	8	- -	0,50 -	I8 -
2	ЦII-I3-2	Термопреобразователь в защитной арматуре, одинарный или двойной, шт	7,00	0,43 0,42	- -	3	3	- -	I,00 -	7 -
3	ЦII-405-4	Регулятор электрический температуры, тип РТ или разности температур, тип РРТ, шт	7,00	3,I0 3,04	- -	22	2I	- -	5,00 -	35 -
4	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое, шт	I6,00	0,36 0,35	- -	6	6	- -	I,00 -	I6 -
5	ЦII-III-2	Датчик-реле давления или напора (тяги), шт	8,00	I,78 I,62	0,04 0,0I	I4	I3	- -	3,00 0,0I	24 -
6	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	25,00	0,80 0,77	- -	20	I9	- -	I,00 -	25 -
7	ЦI0-742-I0	Прибор приемно-контрольный ОПС объектовый на количество лучей, шт	I,00	8,03 7,79	- -	8	8	- -	I2,00 -	I2 -
8	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40 А, шт	2,00	3,40 I,49	0,08 0,0I	7	3	- -	2,00 0,0I	4 -
9	Ц8-83-I	Приставка контактная	2,00	0,44	0,0I	I	I	-	I,00	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ПКЛ-0404Б шт		0,40	-			-	-	-
I0	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	9,00	I,99 I,09	0,05 0,0I	I8	I0	- -	2,00 0,0I	I8 -
II	Ц8-529-6	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 шт	9,00	2,43 I,33	0,05 0,0I	22	I2	- -	2,00 0,0I	I8 -
I2	ЦII-680-3	Щит управления и контроля ШУС-0I-0I, размером I000x600x500 шт	6,00	3,09 I,87	0,32 0,II	I9	II	2 I	3,00 0,I4	I8 I
I3	ЦII-680-I	Щит управления и контроля ШУС-0I-08, размером 2200x600x600 шт	I,00	3,I0 2,75	0,29 0,II	3	3	- -	5,00 0,I4	5 -
I4	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,40	7,24 5,83	0,I3 0,05	3	2	- -	I0,00 0,06	4 -
I5	Ц8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,40	34,80 I4,40	I2,20 3,85	I4	6	5 2	26,00 4,97	I0 2
I6	Ц8-4I7-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Труба винипластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм I00 м	0,60	35,38 I4,98	I2,20 3,85	2I	9	7 2	26,00 4,97	I6 3
I7	ЦI2-523-2	Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление до I6 МПА на приварных трубных соединителях диаметр наружный 22 мм м	80,00	0,24 0,2I	0,02 -	I9	I7	2 -	0,40 -	32 -
I8	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильнй в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00 м	0,40	4,88 2,36	2,33 0,7I	2	I	I -	4,00 0,92	2 -
I9	Ц8-409-I Т.Ч.П.4 К=I,04	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм2 I00 м	0,85	4,97 2,45	2,33 0,7I	4	2	2 I	4,00 0,92	3 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,40	1,21	-	1	-	-	2,00	1
		100М		1,14	-			-	-	-
21	Ц8-409-11 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,75	1,26	-	1	1	-	2,00	1
		100М		1,19	-			-	-	-
22	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	1,20	60,80	22,80	73	28	27	41,00	49
		100М		23,40	8,40			10	10,84	13
23	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	5,85	48,00	12,70	281	106	75	31,00	181
		100М		18,20	4,04			24	5,21	30
24	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,15	10,00	0,27	2	1	-	11,00	2
		100М		6,24	0,10			-	0,13	-
25	Ц8-397-5	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШТАМПОВАННЫЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКА, ММ, ДО: 100	0,05	128,00	39,80	6	3	1	105,00	5
		Т		60,50	9,98			-	12,87	1
26	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ	0,35	1,34	0,13	1	-	-	2,00	1
		100М		1,12	0,05			-	0,06	-
27	Ц8-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	0,36	27,80	1,90	10	6	1	25,00	9
		100ШТ		15,50	0,24			-	0,31	-
28	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:2КГ	3,00	12,90	0,43	39	22	2	13,00	39
		100М		7,33	0,17			1	0,22	1
29	Ц8-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	140,00	0,68	-	95	28	-	1,00	140
		ШТ		0,20	-			-	-	-
30	Ц8-156-9	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37	26,00	0,85	-	22	9	-	1,00	26
		ШТ		0,36	-			-	-	-
31	Ц8-604-4	-СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ СУП-МУ2	0,04	83,40	31,10	3	2	1	72,00	3
		100ШТ		41,00	9,88			-	12,75	1
32	Ц11-582-1	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО: 8	1,00	0,97	0,04	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,71	0,01			-	0,01	-
33	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП	1,00	1,47	0,04	1	1	-	2,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО 32								
		ШТ		1,17	0,01			-	0,01	-
34	Ц12-811-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ И БРОНЗОВЫЕ ЦАПКОВЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25ММ	16,00	0,76	-	12	12	-	1,00	16
				0,72	-			-	-	-
		ШТ								
35	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	40,00	6,30	0,81	252	125	32	5,00	200
				3,13	0,10			4	0,13	5
		ШТ								
36	Ц11-650-12	-ОПРАВА ЗАКЛАДНАЯ С САЛЬНИКОМ ИЛИ ФЛАНЦЕВАЯ С БОБЫШКОЙ,В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ИЛИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТЕНКЕ	30,00	0,94	0,06	28	26	2	1,00	30
				0,86	-			-	-	-
		ШТ								
37	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	35,00	0,34	0,04	12	10	1	1,00	35
				0,29	-			-	-	-
		ШТ								
38	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО 110	70,00	0,54	-	38	37	-	1,00	70
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1092	573	161		1080
			РУБ.					45		58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1092	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			474	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		43
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	81	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			124	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1690	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1181
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	699	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1690	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1181
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	699	-		-
		РАЗДЕЛ 2, ОБОРУДОВАНИЕ								
39	17-06-48	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ	7,00	3,25	-	23	-	-	-	-
	П.1-364	КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОЙ		-	-			-	-	-
	П.1-753	У2,1,240,441								
		ШТ								
40	17-06-48	-ТО ЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ	1,00	1,25	-	1	-	-	-	-
	П.1-364	ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	17-06-48	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ	22,00	2,35	-	52	-	-	-	-
	П,1-286	КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОЙ								
	П,1-752	П5,1,240,66		-	-			-	-	-
		ШТ								
42	17-06-48	-ТО ЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ	2,00	0,85	-	2	-	-	-	-
	П,1-286	ШТ								
				-	-			-	-	-
43	17-06-48	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ	7,00	2,95	-	21	-	-	-	-
	П,1-362	КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОЙ								
	П,1-753	У2,1,240,201		-	-			-	-	-
		ШТ								
44	17-06-48	-ТО ЖЕ,БЕЗ ОПРАВЫ	1,00	0,95	-	1	-	-	-	-
	П,1-362	ШТ								
				-	-			-	-	-
45	17-06-48	-ТЕРМОМЕТР БЫТОВОЙ ТБ-2М	7,00	0,26	-	2	-	-	-	-
	П,1-456	ШТ								
				-	-			-	-	-
46	17-04	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	5,00	3,10	-	15	-	-	-	-
	ДОП,26	СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-0879								
	П,1-1251	5Ц2,821,438-01		-	-			-	-	-
		ШТ								
47	17-04	-ТЕРМООБРАЗОВАТЕЛЬ	2,00	4,20	-	8	-	-	-	-
	ДОП,26	СОПРОТИВЛНИЯ ТСМ-0879								
	П,1-1211	5Ц2,821,425-46		-	-			-	-	-
		ШТ								
48	17-04	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	7,00	120,00	-	840	-	-	-	-
	ДОП,22	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭ2П3								
	П,5-1123	ШТ		-	-			-	-	-
49	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ	16,00	20,60	-	330	-	-	-	-
		ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ								
		ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУДЭ-1-5		-	-			-	-	-
		ТУ25-02-281074-78								
		ШТ								
50	17-04	-ДАТЧИК РЕЛЕ ПЕРЕПАДА НАПОРА	2,00	14,10	-	28	-	-	-	-
	ДОП,39	ДПН-2,5								
	П,5-1313	ШТ		-	-			-	-	-
51	РОЗНИЧНАЯ	-ЭЛЕМЕНТ СУХОЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ	18,00	0,30	-	5	-	-	-	-
	ЦЕНА	373								
		ШТ		-	-			-	-	-
52	17-04	-ДАТЧИК-РЕЛЕ НАПОРА ДН-2,5	6,00	13,70	-	82	-	-	-	-
	ДОП39	ШТ								
	П,5-1309			-	-			-	-	-
53	17-04	-МАНОМЕТР МП-3У	25,00	7,15	-	179	-	-	-	-
	ДОП,43	ШТ								
	П,2-1389			-	-			-	-	-
54	16-02	-УСТРОЙСТВО ОХРАННОЙ	1,00	60,00	-	60	-	-	-	-
	ДОП,12	СИГНАЛИЗАЦИИ УОТС1-1								
	П,03-0136	ШТ		-	-			-	-	-
55	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ	2,00	5,00	-	10	-	-	-	-
	ДОП,12	ПМЛ-1110028								
	П,04-543	ШТ		-	-			-	-	-
56	15-04	-ПРИСТАВКА КОНТАКТНАЯ	2,00	2,70	-	5	-	-	-	-
	ДОП,12	ПКЛ-0404Б								
	П,12-240	ШТ		-	-			-	-	-
57	15-04	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ	7,00	6,45	-	45	-	-	-	-
	ДОП,85	ПКУ15-21,121-40У3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П,18-241	ШТ		-	-			-	-	-
	П,18-249									
		ЦЕНА:4,85+2,0,8=6,45								
58	15-04	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ	2,00	11,00	-	22	-	-	-	-
	ДОП,85	ПКУ15-21,141-40У3								
	П,18-243	ШТ		-	-			-	-	-
	П,18-265									
	П,18-271									
		ЦЕНА:6,8+2,0,9+2,1,2=11								
59	15-04	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ	7,00	14,50	-	102	-	-	-	-
	ДОП,85	ПКУ15-21,231-40У3								
	П,18-245	ШТ		-	-			-	-	-
	П,18-249									
	15-07									
	П,05-044									
		ЦЕНА:8,5+4,0,8+2,1,4=14,5								
60	15-04	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ	2,00	9,00	-	18	-	-	-	-
	ДОП,85	ПКУ15-21,131-40У3								
	П,18-242	ШТ		-	-			-	-	-
	П,18-265									
	15-07									
	П,05-044									
		ЦЕНА:5,8+2,0,9+1,4=9								
61	ТЕХНИЧ,	-ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ	6,00	414,00	-	2484	-	-	-	-
	ЦИРКУЛЯР	ЩУС-01-01								
	ГМА	ШТ		-	-			-	-	-
	28-6-1									
	И12									
	ПРИЛОЖ2									
62	ТЕХНИЧ,	-ТО ЖЕ,ЩУС01-08	1,00	567,00	-	567	-	-	-	-
	ЦИРКУЛЯР	ШТ		-	-			-	-	-
	ГМА									
	28-6-1									
	И12									
	ПРИЛОЖ2									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				4902	-	-		-

		РУБ.						-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				4902	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.				73	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				150	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				60	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.				48	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				5233	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				5233	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3, МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
63	15-09	-ПРОВОД МАРКИ АПВ-380В	0,24	15,62	-	4	-	-	-	-
	ДОП14	СЕЧ,2КВ,ММ								
	ТАБ,5-077	1000М		-	-			-	-	-
64	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С	0,30	195,00	-	59	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5		-	-			-	-	-
		1000М								
65	С151-2281	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:5Х2,5	0,20	211,00	-	42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
66	С151-2283	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10Х2,5	0,16	367,00	-	59	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
67	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14Х2,5	0,01	458,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
68	С151-1814	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х1	0,23	202,00	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
69	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	0,12	166,00	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
70	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	4,00	1,51	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10М								
71	503-80087-1 1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ19-99-78	0,10	193,68	-	19	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000ПМ								
72	01-13 Т,18,1	-ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ 14Х2 ГОСТ 8734-75	80,00	0,51	-	41	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
73	С153-228	-УКАЗАТЕЛЬ СВЕТОВОЙ ВХОД СУП-МУ2	4,00	2,76	-	11	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
74	2405-1470	-ЛОТОК ЛП85-85У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ.НР3-79	35,00	0,38	-	13	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1М		-	-			-	-	-
75	24-05 доп.12 п.1-1290	-УГОЛЬНИКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ УП85	0,07	0,96	-	1	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
76	2405-1695	-ПОЛКИ-К1160У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,04	87,90	-	3	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
77	2405-1790	-СКОБЫ-К1157У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,07	90,05	-	6	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
78	2405-1861	-СТОЙКИ-К1150У3 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	0,04	235,84	-	8	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
79	2405-1391	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ-КСК-32 ТУ36-1753-75	1,00	5,63	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
80	2405-1389	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ-КСК-8 ТУ36-1753-75	1,00	2,38	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
81	24-07-02 п.4	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ НАТЯЖНОЙ 14М1	16,00	0,76	-	12	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
82	24-18-29 ч.1 п.06-053	-УСТРОЙСТВА ОТБОРНЫЕ	75,00	1,92	-	144	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
83	С156-25	-МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5У3	166,00	4,63	-	769	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				1276	-	-		-
		----						---		---
		РУБ.						-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1276	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				102	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1378	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				1378	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				7270	573	161		1080
		----						---		---
		РУБ.						45		58
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				4902	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.				73	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				150	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				60	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.				48	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				5233	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				2368	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				474	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		43
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	81	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.			226	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			3068	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II8I
		Сметная заработная плата	руб.			-	699	-		-
		Итого по смете	руб.			830I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II8I
		Сметная заработная плата	руб.			-	699	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер Н.Л.Косолап

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-28 23910-10

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на связь

Производственный корпус

Основание: альбом 7 СС.СОI-3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,3I тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I3 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I8 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 0,3I руб.
I м2 общей площади здания 0,07 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего	Стоим.единицы, руб. Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб. Основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	Обслуживающ.машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Телефонизация								
		Раздел I. Монтажные работы								
I	ЦIО-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС шт	I,00	0,37	-	I	-	-	0,50	-
				0,3I	-			-	-	-
2	ЦIО-972-I0	Коробка распределительная настенная коробка	I,00	4,0I	0,55	4	2	-	3,00	3
				I,62	0,I8			-	0,23	-
3	ЦIО-54-7	Кабель по стене бетонной, масса I м, кг, до: I I00м	0,25	3I,60	5,97	8	5	I	35,00	9
				I8,90	I,92			-	2,48	I
4	ЦIО-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной I00 м	0,40	II,20	-	4	4	-	I9,00	8
				I0,80	-			-	-	-
5	Ц8-396-7	Прокладка провода ТРП Ix2x0,5 на проволоке I00 м	0,30	86,I0	2I,30	26	4	6	22,00	7
				I2,60	6,8I			2	8,78	3
6	ЦIО-966-I	Муфта на кабеле, емкость I0x2 шт	I,00	4,50	0,70	5	2	-	4,00	4
				2,33	0,22			-	0,28	-
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			48	I7	7		3I
			руб.					2		4
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			48	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I4	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			67	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		35
		Сметная заработная плата	руб.			-	22	-		-
		Итого по разделу I	руб.			67	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		35
		Сметная заработная плата	руб.			-	22	-		-
		Раздел 2. Оборудование								
7	НОМ КАТАЛОГ ТЕЛЕФ АППАРАТОВ И УСТРОЙСТВ НА I988Г	Аппарат телефонный ТА-II32I шт	I,00	22,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			22	-	-		-
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			22	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			23	-	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			23	-	-		-
		Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником								
8	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТШ, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар: I0 I000 м	0,03	I58,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
9	CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм2 I000 м	0,07	I3,00 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			6	-	-		-
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			6	-	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			6	-	-		-
		Раздел 4. Монтажные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАДИОФИКАЦИЯ								
10	Ц10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА;В ПОМЕЩЕНИИ	7,00	2,73	-	19	16	-	4,00	28
		ШТ		2,34	-			-	-	-
11	Ц10-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	9,00	0,40	-	4	3	-	0,60	5
		ШТ		0,34	-			-	-	-
12	Ц10-381-11	-РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	4,00	0,36	-	1	1	-	1,00	4
		ШТ		0,33	-			-	-	-
13	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ;БЕТОННОЕ	1,85	11,20	-	21	20	-	19,00	35
		100М		10,80	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.		45	40	-		72
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		45	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		84	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		75
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	45	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.		84	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		75
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	45	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ								
14	РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ ТАЙГА-304	4,00	5,00	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
15	16-01 ДОП.27 П.2-690	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ РУПОРНЫЙ 10ГР-48	3,00	26,00	-	78	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.		98	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		98	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		3	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		104	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5	РУБ.			104	-	-		-
		РАЗДЕЛ 6. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
16	С152-495	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТПЖ С 4ИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2,1,2ММ2	0,19	22,90	-	4	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
17	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	5,00	0,14	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	С155-12	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2Р	4,00	0,16	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
19	РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА	-РОЗЕТКА РПВ-1	4,00	0,39	-	2	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	6	РУБ.			8	-	-		-
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			8	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			8	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	6	РУБ.			8	-	-		-
		РАЗДЕЛ 7. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
		ЭЛЕКТРОЧАСИФИКАЦИЯ								
20	Ц10-772-1	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ОДНОСТОРОННИЕ НА СТЕНЕ	1,00	1,42	-	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,87	-			-	-	-
21	Ц10-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	1,00	0,40	-	1	-	-	0,60	1
		ШТ		0,34	-			-	-	-
22	Ц10-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ	0,05	11,20	-	1	1	-	19,00	1
		100М		10,80	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	7	РУБ.			3	2	-		3
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			3	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			4	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3

23910-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по разделу 7	руб.			4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		РАЗДЕЛ 8. Материалы, не учтенные ценником								
23	I7-03 ч.2 п.I-050	Часы электрические вторичные ВЧСI-М2ПВ24Р-400-302К шт	I,00	II,9I	-	I2	-	-	-	-
24	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П шт	I,00	0,I4	-	I	-	-	-	-
25	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2х0,6 мм2 м	5,00	0,02	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб.			I4	-	-		-
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			I4	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I5	-	-		-
		Итого по разделу 8	руб.			I5	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			244	59	7		I06
			руб.					2		4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I20	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			I	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			4	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			I	-	-		-
		Комплектация	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I27	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			I24	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II3
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-
		Итого по смете	руб.			3II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II3
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II

Главный инженер проекта А.В.Сланский

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев

Составил инженер Н.Л.Косолап

Проверил начальник группы И.Г.Казанкова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-29

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на КТП-630-I0/0,4-84УЗ

Производственный корпус

Основание: альбом 4 ЭМ.ЛОI

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 5,42 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 5,30 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I2 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I,0 тыс.руб.товарной продукции 5,42 руб.
I м2 общей площади здания 0,05 руб.
I м3 объема здания 0,0I руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим.единицы, руб. Всего / в т.ч. основной зарплаты	Стоим.единицы, руб. Эксплуат. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. Всего / в т.ч. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. Эксплуат. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж.машин / Обслуживающ.машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц8-62-2	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса, т, до: 3 шт	I,00	42,00 I9,50	II,60 4,50	42	20	I2 5	48,00 5,80	40 6
2	Ц8-90-I	Шкаф ввода высокого напряжения КТП шт	I,00	6,I8 3,77	2,2I I,I5	6	4	2 I	7,00 I,48	7 I
3	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП шт	I,00	II,80 6,9I	4,50 2,3I	I2	7	4 2	I2,00 2,98	I2 3
4	Ц8-90-4	Установка автоматов в шкафах низковольтного РУ КТП, ток, А, до: I000 шт	3,00	6,46 3,24	0,98 0,54	I9	I0	3 2	6,00 0,70	I8 2
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.			79	4I	2I		77
			руб.					I0		I2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ	руб.			79	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			34	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		93
		Сметная заработная плата	руб.			-	58	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		93

23910-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата	руб.			-	58	-		-
		Раздел 2. Оборудование								
5	I505-I0I5	Трансформатор трехфазный двухобмоточный ТМЗ-630/I0 УI шт	I,00	2220,00 -	= -	2220	-	= -	= -	= -
6	I5-05 ДОП.80 I0-I40П.7	Вводное устройство высокого напряжения ШВВ-2УЗ шт	I,00	680,00 -	= -	680	-	= -	= -	= -
7	I5-05 ДОП.80 I0-I40П.I	Шкаф вводной ШН8-2УЗ шт	I,00	2055,00 -	= -	2055	-	= -	= -	= -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			4955	-	=		=
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			4955	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			74	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I52	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			63	-	-		-
		Комплектация	руб.			50	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			5294	-	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			5294	-	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			5034	4I	2I		77
			руб.					I0		I2
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			4955	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			74	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			I52	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			63	-	-		-
		Комплектация	руб.			50	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			5294	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			79	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			34	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			9	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		93
		Сметная заработная плата	руб.			-	58	-		-
		Итого по смете	руб.			54I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		93
		Сметная заработная плата	руб.			-	58	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сланский
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил начальник группы И.Г.Казанкова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-30

к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживания металлорежущего оборудования с программой I,0 млн.руб. в год

на приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря

Производственный корпус

Сметная стоимость 3,27 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I тыс.руб.товарной продукции 3,27 руб.
I м2 общей площади здания - руб.
I м3 объема здания - руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативный условно-чистой продукции
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основная заработная плата	экспл. машин в т.ч. з/пл		основная заработная плата	экспл. машин в т.ч. з/пл	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Укрупненные сметные нормы Методические указания Госстроя СССР	Стоимость производственного инструмента и приспособлений из расчета 20 руб.на одного производственного рабочего 20xI,06=2I,20	рабочих	98	2I,20	-	-	2078	-	-	-
2	-"-	Приобретение хозяйственного инвентаря из расчета I0 руб. на одного работающего	работающих	II9	I0	-	-	II90	-	-	-
		Всего	руб.					3268	-	-	-
		в том числе: оборудование	руб.					2078	-	-	-
		прочие работы	руб.					II90	-	-	-

Главный инженер проекта А.В.Сланский
Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил руководитель группы В.М.Воронова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова

23910-10

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту специализированного цеха по ремонту и техническому обслуживанию металлорежущего оборудования с программой 1,0 млн.руб. в год.
Производственный корпус

Ресурсы	Количество
1	2
I. Общестроительные работы	
А. Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	2947 (2230)
Сметная заработная плата, руб.	1911
Строительные машины, руб.	1093
Б. Надземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	18881 (15183)
Сметная заработная плата, руб.	13713
Строительные машины, руб.	4179
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.ч.	21828 (17413)
Сметная заработная плата, руб.	15624
Строительные машины, руб.	5272
II. Специальные строительные работы (подземное хозяйство)	
Затраты труда, чел.ч.	712 (566)
Сметная заработная плата, руб.	549
Строительные машины, руб.	151
III. Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.ч.	5663 (5277)
Сметная заработная плата, руб.	3787
Строительные машины, руб.	226
IУ. Монтажные работы	
А. Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	6396 (5804)
Сметная заработная плата, руб.	4157
Строительные машины, руб.	626
Б. Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч.	1193 (953)
Сметная заработная плата, руб.	804
Строительные машины, руб.	450
В. Силовое электрооборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	1904 (1605)
Сметная заработная плата, руб.	1284
Строительные машины, руб.	570
Г. Автоматизация	
Отопления и вентиляции	
Затраты труда, чел.-ч.	1181 (1080)
Сметная заработная плата, руб.	699
Строительные машины, руб.	161
Автоматизация водопровода и канализации	
Затраты труда, чел.-ч.	80 (74)
Сметная заработная плата, руб.	51
Строительные машины, руб.	13

23910-10

I	2
Автоматизация технологии	
Затраты труда, чел.-ч.	I65 (I47)
Сметная заработная плата, руб.	I02
Строительные машины, руб.	36
Д. Электрооборудование КТП	
Затраты труда, чел.-ч.	93 (77)
Сметная заработная плата, руб.	58
Строительные машины, руб.	2I
И. Электрооборудование воздушно-тепловых завес	
Затраты труда, чел.-ч.	45 (42)
Сметная заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	7
Прочие работы	
Связь	
Затраты труда, чел.-ч.	II3 (I06)
Сметная заработная плата, руб.	69
Строительные машины, руб.	7
Всего	
Затраты труда, чел.-ч.	39373 (33I44)
Заработная плата, руб.	272I4
Строительные машины, руб.	7540

Примечание: В скобках указана трудоемкость из прямых затрат основных рабочих строителей

gost.e-ecolog.ru

Начальник сметного отдела Ю.С.Кошелев
Составил начальник группы В.М.Воронова
Проверил главный специалист Т.А.Феоктистова