

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-32.85

АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
НА 150 СПЕЦАВТОМАШИН
ДЛЯ АЭРОПОРТОВ ГА

АЛЬБОМ XIV - СМЕТЫ.

ЧАСТЬ 3. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
И ТЕХНОЛОГИЯ.

				Примечание:	
ИВ. Н.					

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать 26 VI 1987 г.
Заказ Т-1587 Тираж 30

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-32.65

АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
НА 150 СПЕЦАВТОМАШИН ДЛЯ
АЭРОПОРТОВ ГА

АЛЬБОМ XIV - СМЕТЫ.
ЧАСТЬ 3. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
И ТЕХНОЛОГИЯ.

РАЗРАБОТАН

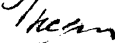
ЛЕНИНГРАДСКИМ ФИЛИАЛОМ ГОСНИИП «АЭРОПРОЕКТ» ЛЕНАЭРОПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР



В.А. ДВАШИН

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



В.М. СТРЕЛИЦКИЙ

УТВЕРЖДЕН МГА

РАСПОРЯЖЕНИЕ ОТ 14.05.84г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ И-3 ОТ 28.02.84г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ЛЕНАЭРОПРОЕКТОМ

ПРИКАЗ И-42 ОТ 05.08.84г.

				Подпись:	
ИНО. 4					

СОДЕРЖАНИЕ
электромонтажные работы и технологии

№ № п/п	№ № смет	Наименование	№ № стр.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Содержание	2	
2	I-10	Электроосвещение	8-15	
3	I-11	Силовое электрооборудование	16-47	
4	I-12	В/вольтное оборудование трансформаторной подстанции	48-52	
5	I-13	Приобретение защитных средств и противопожарного инвентаря	53-54	
6	I-14	Автоматическое пожаротуше- ние	55-60	
7	I-15	КИП и автоматика пожаротуше- ния	61-72	
8	I-16	КИП и автоматика сантехни- ческих устройств	73-100	
9	I-17	КИП и автоматика электро- оборудования	101-109	
10	I-18	Радиофикация и радиовещание	110-114	
11	I-19	Телефонизация	115-120	
12	I-20	Охранный сигнализация	121-124	
13	I-21	Пожарная сигнализация	125-129	
14	I-22	Воздухоснабжение	130-136	
15	I-23	Оборудование буфета	137-139	

№ № п/п	№ № смет	Наименование	№ № стр.	Примечание
1	2	3	4	5
16	I-24	Технологическое обору- дование	140-167	
17	I-25	Гардеробное оборудова- ние	168	
18	I-26	Приобретение и монтаж механизма открывания ворот	169-170	
		Калькуляция транспорт- ных расходов на обору- дование	171	

Составила: *М.М. Поаченко* М. М. Поаченко

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

на электроосвещение главного корпуса

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Основание:

Альбом VII, XI

Сметная стоимость 25,959 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 7,219 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ № п/п	№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
I	Калькуляция 4	Пункт распределительный ПР II-3063-21У3	шт	2,00	165,00	330	-	-	-
2	Ц8-57I-4	Монтаж пункта ПР II	м	2,00	14,10	28	$\frac{26}{14}$	II	$\frac{3}{I}$
3	Ц8-574-18	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	12,00	0,23	3	$\frac{2}{I}$	I	-
4	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	8,00	1,14	9	$\frac{II}{6}$	6	-

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Ц8-612-9	Монтаж щитка ШО 33-ІЗУ4	100шт	0,07	262,00	18	$\frac{21}{11}$	11	-
6	Ц8-610-2	Монтаж устройства УПН-3922ІІ	100шт	0,15	179,00	27	$\frac{26}{14}$	14	-
7	Ц8-591-1	Выключатель для открытой проводки	100шт	1,00	23,80	24	$\frac{28}{16}$	16	-
8	Ц8-591-2	Выключатель для скрытой проводки	100шт	0,40	19,60	8	$\frac{8}{5}$	5	-
9	Ц8-591-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой	100шт	0,35	19,50	7	$\frac{9}{5}$	5	-
10	Ц8-591-10	Выключатель двухклавишный для проводки скрытой	100шт	0,30	37,30	11	$\frac{16}{9}$	9	-
11	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100шт	0,50	25,10	13	$\frac{15}{9}$	9	-
12	Ц8-591-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки	100шт	0,30	20,80	6	$\frac{7}{4}$	4	-
13	Ц8-592-1	Патрон стеной или потолочный	100шт	0,03	15,40	1	$\frac{1}{-}$	-	-
14	Ц8-522-1	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А ПВ, ПП	шт	16,00	2,60	42	$\frac{37}{21}$	20	$\frac{1}{-}$
15	Ц8-591-8	Монтаж розетки с вилкой	100шт	0,70	30,00	21	$\frac{25}{15}$	14	$\frac{1}{-}$
16	Ц8-594-1	Светильник для ламп накачивания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения СП ІІ	100шт	0,42	278,00	117	$\frac{86}{49}$	24	$\frac{22}{8}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	Ц8-503-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой НСПОЗ, НСПП, ПСОЗ, ВЭГ	100шт	0,56	116,00	65	$\frac{105}{59}$	27	$\frac{82}{10}$
18	Ц8-618-1	Зарядка светильников с лампами накаливания для помещений с тяжелыми условиями среды и взрывоопасных установок проводом марки ПРКА и ПРН	100шт	0,11	126,00	14	$\frac{6}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
19	Ц8 608-1	Плафон с количеством ламп до 2 ПСХ-60МУЗ, НПОЗО	100шт	1,50	108,00	155	$\frac{95}{55}$	58	$\frac{2}{1}$
20	Ц8-619-3	Светильник устанавливаемый на металлических и железобетонных фермах с лампами накаливания на трубчатых подвесах длиной до 1600 мм	100шт	0,11	594,00	65	$\frac{20}{11}$	6	$\frac{5}{2}$
21	Ц8-619-5	Светильник устанавливаемый на металлических и железобетонных фермах с ртутными лампами, включая установку ПРА на трубчатых подвесах длиной до 1600 мм	100шт	0,55	494,00	272	$\frac{227}{180}$	65	$\frac{65}{80}$
22	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2	100шт	1,16	167,00	194	$\frac{243}{188}$	79	$\frac{59}{19}$
23	Ц8-620-5	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках на профиле закрепленном к подвескам со встроенной ПРА количество ламп до 2	100шт	0,52	419,00	218	$\frac{191}{108}$	50	$\frac{58}{18}$
24	Ц8-601-1	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами сборка в блоки, включая прокладку проводов внутри блока (добавлять к расч.8-601-2 и 8-601-3)	100шт	0,40	42,50	17	$\frac{29}{17}$	17	$\frac{-}{-}$
25	Ц8-601-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2	100шт	0,40	868,00	147	$\frac{46}{26}$	14	$\frac{12}{4}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	Ц8-599-6	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 6	100шт	0,06	306,00	18	$\frac{25}{14}$	7	$\frac{7}{2}$
27	Ц8-607-2	Освещение карнизное с лампами люминесцентными в один ряд	100шт	0,35	169,00	59	$\frac{88}{50}$	28	$\frac{22}{7}$
28	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из половой стали сечением 100 мм ²	100 м	0,20	56,10	11	$\frac{5}{3}$	3	-
29	Ц8-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из половой стали сечением 160 мм ²	100 м	20,00	64,20	1284	$\frac{535}{304}$	268	$\frac{36}{4}$
30	Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	100 м	6,00	54,00	324	$\frac{489}{277}$	139	$\frac{138}{58}$
31	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	100м	2,50	29,90	75	$\frac{96}{54}$	40	$\frac{14}{4}$
32	Ц8-407-1	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 25 мм	100м	1,00	79,20	79	$\frac{126}{71}$	36	$\frac{35}{12}$
33	Ц8-407-8	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в готовых траншеях диаметр до 25 мм	100м	0,50	45,70	23	$\frac{32}{18}$	14	$\frac{4}{2}$
34	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ²	100м	38,00	60,80	2310	$\frac{3090}{1755}$	889	$\frac{866}{319}$
35	Ц8-4211 К=1,05 ОБЩ УК П 5-25	Прокладка кабелей во взрывоопасном помещении СЕЧ. 2,5 мм	100м	3,20	71,95	230	$\frac{307}{173}$	106	$\frac{67}{27}$
36	Ц8-149-1	Кабель до 35КВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	2,00	10,00	20	$\frac{23}{12}$	12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	П8-153-2I	Заделка для кабеля до 10 КВ с пластмассовой изоляцией сечением до 16 мм ²	шт	16,00	1,33	21	$\frac{13}{7}$	7	-
38	П8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100м	8,00	4,88	39	$\frac{66}{38}$	19	$\frac{19}{6}$
39	П8-409-II	За каждый последующий провод. сечением до 2,5 мм ²	100м	10,80	1,21	18	$\frac{22}{12}$	12	-
40	П8-402-I	Провода марок ППВ АППВ при открытой проводке	100м	16,00	16,50	264	$\frac{372}{211}$	129	$\frac{82}{26}$
41	П8-403-1	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечение до 6 мм ²	100м	1,50	11,50	17	$\frac{25}{14}$	14	-
42	П8-505-3	Токоподвод на тресе каретками на жестких направляющих	10м	3,00	5,98	18	$\frac{15}{9}$	8	$\frac{1}{-}$
43	П8-396-7	Кабели сечением до 10 мм ² в помещениях с нормальной средой до трех кабелей на одном тресе	100м	10,30	86,10	861	$\frac{597}{339}$	126	$\frac{213}{68}$
44	П8-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,20	377,00	75	$\frac{13}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
Всего по разделу I:			руб.			10329	$\frac{7219}{4095}$	2327	$\frac{1768}{628}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			380			
Тара и упаковка			руб.			4			
Транспортные расходы			руб.			2			
Заготовительно-складские расходы			руб.			4			
Всего, стоимость оборудования			руб.			340			

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			7228			
		Материалы	руб.			3226			
		Эксплуатация машин	руб.			1140			
		Заработная плата машинистов	руб.			628			
		Основная заработная плата	руб.			2327			
		Всего заработная плата	руб.			2955			
		Накладные расходы	руб.			2025			
		Накладные НУЧП	руб.			1313			
		Плановые накопления	руб.			741			
		Плановые НУЧП	руб.			1802			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			9989			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			7219			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ							
45	СІ56-240	Устройство понижения напряжения УПН	шт	15,00	18,70	206	-	-	-
46	СІ54-80	Выключатели и переключатели защищенные типа ПБЗ-10 ЗОМІБ	шт	8,00	2,06	16	-	-	-
47	СІ54-88	Выключатели и переключатели защищенные типа ПБЗ-25МЗБ	шт	4,00	1,54	6	-	-	-
48	СІ54-28	Выключатель и переключатель защищенные типа ПБЗ-10ЗОМІБ	шт	2,00	1,85	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	С154-25	Переключатель ШИ-10/4С	шт	2,00	1,00	2	-	-	-
50	I507-7020	Патрон резьбовой Е27ФП-01	1000шт	-	281,32	2	-	-	-
51	ТПП-4-77 Г К-1,031 СПРАВ 6	Щиток освещения Ш033-13У4	шт	7,00	31,62	221	-	-	-
52	I507-1045	Подвесной светильник НСП03-60-01У3	шт	6,00	1,85	8	-	-	-
53	I507-8021	Светильник НС002-150/402- -0.УХЛ4	шт	20,00	2,83	47	-	-	-
54	I507-1046	Светильник НСП1-100,200	шт	72,00	14,99	1079	-	-	-
55	С153-48	Светильник с бесцветным проз- рачным стеклянным колпаком с сеткой с отражателем типа ВВГ-200АМ	шт	11,00	22,80	251	-	-	-
56	I507-5132	Светильник сельскохозяйствен- ный НСХ-60МУ3	шт	100,00	1,85	135	-	-	-
57	С153-136	Светильники потолочные с рассе- ивателем из накладного молочного стекла типа НПО30.100/Н-01УХЛ4, ТУ16-535-707-73	шт	50,00	2,12	106	-	-	-
58	I5-07 ДОП III I-189	Светильник Н4Т4Л-2,80	шт	40,00	80,40	8586	-	-	-
59	I507-1138	Светильник подвесной ЛСП02- -2Х80/Д20-01УХЛ4 ЛСП02-2Х80/Д20-04УХЛ4	шт	12,00	21,64	260	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	I507-II58	Светильник ПВЛМ-ДР-2-80	шт	50,00	28,46	I428	-	-	-
61	I507-II48	То же, ПВЛМ-до -2,40	шт	85,00	20,29	710	-	-	-
62	CI58-I52	Светильники с рассеивателем цельным из оргстекла со стартер- ным ПРА типа ЛПО02-2,40/П-01 УХЛ4	шт	58,00	I8,10	I050	-	-	-
68	I507-8I0I	Светильник ЛСО04-2Х40-004УХЛ4	шт	48,00	I6,28	779	-	-	-
64	CI58-56	Светильник РСПО5.400/Г20	шт	55,00	I9,20	I056	-	-	-
65	CI58-I74	То же, УСП5-6.20	шт	6,00	40,80	245	-	-	-
66	CI58-265	Лампы Б220-280-60	10шт	11,00	0,99	11	-	-	-
67	CI58-276	То же, 100 Вт	10шт	8,00	1,08	9	-	-	-
68	CI58-288	То же, 150 Вт	10шт	4,00	2,56	10	-	-	-
69	CI58-284	То же, 20 Вт	10шт	4,00	1,44	6	-	-	-
70	CI58-242	Лампы ДРЛ400/6/ДРЛ400/10	10шт	5,60	76,40	428	-	-	-
71	CI58-808	Лампы МО36-40	10шт	2,00	0,88	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	CI58-280	Лампы люминисцентные ЛБ-20	10шт	4,00	5,88	22	-	-	-
73	CI58-281	То же, ЛБ-40	10шт	29,00	7,20	209	-	-	-
74	CI58-285	То же, ЛБ-80	10шт	21,00	8,39	176	-	-	-
75	CI58-251	Стартеры для люминисцентных ламп типа 80С-220	10шт	5,40	1,42	8	-	-	-
76	CI51-1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2х 2,5 мм ²	1000 м	2,90	166,00	481	-	-	-
77	CI51-1091	То же, сеч. 3 . 2,5	1000 м	0,60	191,00	115	-	-	-
78	CI51-1091	То же, сеч. 2.4	1000 м	0,80	248,80	74	-	-	-
79	CI51-1076	То же, сеч. 2.4	1000 м	0,50	190,00	95	-	-	-
80	CI51-1092	То же, сеч. 3.4	1000 м	0,85	227,00	79	-	-	-
81	CI51-1092	То же, сеч. 4,4	1000 м	0,85	295,10	108	-	-	-
82	CI51-1058	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением 3 х 1,5 мм ²	1000м	0,07	284,00	16	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	CI5I-I04I	То же, сеч.2 .2,5	1000м	0,05	194,00	10	-	-	-
84	CI5I-I059	То же, сеч.3 .2,5	1000м	0,15	272,00	41	-	-	-
85	CI5I-I059	То же, сеч.4. 2,5	1000м	0,05	353,60	18	-	-	-
86	CI52-I96	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АПВ, с числом жил и сечением 2х 2,5 мм ²	1000м	1,10	49,20	54	-	-	-
87	CI52-I99	То же, сеч.3. 2,5	1000м	0,50	71,00	36	-	-	-
88	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой марки АПВ, сеч.2,5 мм ²	1000м	2,00	22,00	44	-	-	-
89	I5-09 стр.68 табл.4-006	Кабель КРПГ-3.1,5	1000м	0,03	287,30	9	-	-	-
90	CI52-I79	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сеч.1,5 мм ²	1000м	0,15	31,60	5	-	-	-
91	CI13-I4	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм - ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-20 Т-2.8	м	150,00	0,31	47	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92	СИ3-132	Трубы стальные электросварные прямошовные диам.от 20 мм до 277 мм со снятой фаской из стали марок 5СТ 2кг БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диам. в мм -ДН толщина стенок в мм -Т ДН-82 Т-3	м	650,00	0,40	340	- -	-	-
93	СИ4-163	Вилка штепсельная типе ВШ-Ц-20-01-10/220	шт	70,00	0,24	17	- -	-	-
94	СИ5'-164	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-01-10/220	шт	98,00	0,24	24	- -	-	-
95	СИ4-159	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-2-0-1.43-01-10/42У2	шт	50,00	0,32	16	- -	-	-
96	095-78	Выключатель открытый	шт	100,00	0,67	67	- -	-	-
97	То же	То же, на две цепи	шт	85,00	1,08	36	- -	-	-
98	То же	То же, скрытый	шт	40,00	1,08	41	- -	-	-
99	То же	То же, на две цепи	шт	80,00	1,54	46	- -	-	-
100	2405-1364	Коробки ответвительные КОР 73У3 ТУ86-УССР 667-75, изм НР3-79	шт	150,00	0,43	65	- -	-	-
101	СИ4-207	Коробка пластмассовая типа У409	шт	230,00	1,63	375	- -	-	-
102	2405-1370	Коробки ответвительные У191МХЛ2ТУ86-1382-75 изм.НР 2-78	1000шт	0,16	60,09	10	- -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I03	2405-1338	Коробка У196 ГОСТ 8594-70	1000шт	0,10	64,38	6	-	-	-
I04	2405-1344	Коробки У246У3ТУ36-1460-77	шт	80,00	1,82	146	-	-	-
I05	2405-1350	Коробки У996МУ3ТУ36-1689-78	шт	15,00	1,89	21	-	-	-
I06	2405-1444	Коробки проходные серии 8 КПД-25 ТУ36-1739-74, иам. НР1-79	шт	6,00	2,15	13	-	-	-
I07	С154-165	Розетка штепсельная с заземляю- щим контактом для сыр.х помеще- ний типа РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220	шт	2,00	0,70	1	-	-	-
		Всего по разделу 2:	руб.			15630	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			14473			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			14450			
		Плановые накопления	руб.			1157			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			15630			
		Всего по смете:	руб.			25959	<u>7219</u> 4095	2327	<u>1768</u> 628
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			330			
		Тара и упаковка	руб.			4			
		Транспортные расходы	руб.			2			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			4			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			340			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			21675			
		Материалы	руб.			3226			
		Эксплуатация машин	руб.			1140			
		Заработная плата машинистов	руб.			628			
		Основная заработная плата	руб.			2327			
		Всего заработная плата	руб.			2955			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			14478			
		Накладные расходы	руб.			2025			
		Накладные НУЧП	руб.			1313			
		Плановые накопления	руб.			1898			
		Плановые НУЧП	руб.			1802			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			25619			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			7219			

Начальник отдела



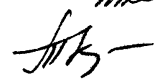
А.В. Крамар

Составил



Л.О. Ткаченко

Проверил



Т.В. Климанова

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.1)
 Наименование отстройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4562
 Форма 4

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

на силовое электрооборудование главного корпуса

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Основание:

Сметная стоимость 28,680 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция 8,091 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.					
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе			
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ									
1	Калькуляция 1	Шит управления 10 ШУВ разм. 2400.1200.600	шт	1,00	742,00	742	-	-	-	-	
2	То же, 2	То же, 4ШУВ разм. 2400.1000.600	шт	1,00	570,00	570	-	-	-	-	
3	Калькуляция 3	То же, ШУВ-14,15 разм. 2400.800.600	шт	14,00	394,00	5516	-	-	-	-	
4	ЦБ-571-4	Шит высотой св.1600 мм без ящиков сопротивлений шкафного исполнения глубина шкафа до 800 мм высота до 2400 мм ШУВ	м	13,40	14,10	189	172 98	78	25 10		

Прогречный комплекс АВС-ВЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Подготовка к включению аппаратуры на щитах ШУВ							
5	ЩТПЭП-5-76-Г К= 1,05 Общ.УК П5-2Б	Блок управления РБУ 5101-03А2	к-т	82,00	8,76	120	<u>187</u> 78	78	- -
6	ЩТПЭП-5-76	То же, РБУ 5101-03Б2Д	к-т	1,00	8,76	4	<u>4</u> 2	2	- -
7	Ц8-574-58	Трансформаторов тока ТК-20	шт	17,00	0,51	9	<u>4</u> 2	2	- -
8	Ц8-574-6	Предохранителей ППТ, ПРС	шт	67,00	0,66	44	<u>40</u> 28	28	- -
9	Ц8-574-І	Рубильников РІІ-3І820	Полюс	51,00	0,58	27	<u>18</u> 10	10	- -
10	Ц8-574-55	Реле разного назначения	шт	129,00	1,19	154	<u>166</u> 94	94	- -
11	Ц8-574-32	Переключателей ППЗ-25/Н2	шт	1,00	0,40	1	- -	-	- -
12	Ц8-574-50	Переключателей ПКУ-3	Цепь	100,00	0,48	48	<u>82</u> 18	18	- -
13	Ц8-574-47	Кнопки КМЕ	шт	65,00	0,45	29	<u>88</u> 19	19	- -
14	Ц8-574-56	Арматуры АЕ-825	шт	55,00	0,55	80	<u>82</u> 18	18	- -
15	ТПЭП-8-76-Г стр. 89 К= 0,98 Письмо Госстрой	Станция переключения ЯУ8254-12А2	шт	1,00	180,84	180	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	То же К= 1,05	Подготовка к включению аппаратуры на станции	к-т	1,00	13,63	14	$\frac{14}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
17	Ц8-573-2	Монтаж станции ЯУ8254-12А2	шт	1,00	2,13	2	$\frac{3}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
18	1517-1103	Ящик для станции ЯУ8254	шт	1,00	18,70	19	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
19	СКЦЭ-84П2-548	Шкаф распределительный ШР-73502,504	шт	9,00	114,00	1026	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
19	СКЦЭ-84П2-550	То же, ШР11-73507	шт	2,00	145,00	290	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
20	СКЦЭ-84П2-550	То же, ШР 11-73507	шт	2,00	145,00	290	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
21	СКЦЭ-84П2-553	То же, ШР 11-73509	шт	3,00	120,00	360	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
22	СКЦЭ-84П2-545	То же, ШР11-73701	шт	3,00	87,00	696	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
23	СКЦЭ-84П2-546	То же, ШР 11-73702	шт	2,00	94,00	188	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
24	ЦСКЦЭ-84П2-548	Установка шкафов ШР 11-73502, 504, 507, 509 и подготовка к включению аппаратуры	шт	14,00	30,80	431	$\frac{329}{187}$	171	$\frac{16}{6}$
25	ЦСКЦЭ-84 П.2-545	То же, ШР 11-73701, 702	шт	10,00	22,20	222	$\frac{164}{92}$	81	$\frac{11}{4}$
26	Калькуляция 4	Пункт распределительный ШР11-3055-21У3	шт	3,00	161,00	483	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	Ц8-571-4	Монтаж пунктов ПРИ	м	1,95	14,10	27	$\frac{25}{14}$	11	$\frac{3}{1}$
28	Ц8-574-18	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	18,00	0,23	4	$\frac{3}{2}$	2	-
29	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	6,00	1,14	7	$\frac{8}{5}$	5	-
30	1504-1009	Автомат АП50-3	шт	1,00	2,25	2	-	-	-
31	Ц8-525-2	Автомат одно-двух-трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А	шт	1,00	2,88	8	$\frac{2}{1}$	1	-
32	1504-4221	Пускатель электромагнитный не-реверсивный без теплового реле ПМЕ-1210СТ 16.0.536.001-72	шт	4,00	3,60	14	-	-	-
33	1504-4224	Пускатель электромагнитный не-реверсивный с тепловым реле ПМЕ-1220СТ 16.0.536.001-72	шт	61,00	5,70	348	-	-	-
34	1504-4230	Пускатель электромагнитный ре-версивный с тепловым реле ПМЕ-1240СТ 16.0.536.001-72	шт	1,00	9,00	9	-	-	-
35	1504-4225	Пускатель электромагнитный не-реверсивный с тепловым реле ПМЕ-1320СТ 16.0.536.001-72	шт	9,00	6,60	59	-	-	-
36	1504-4233	Пускатель нереверсивный без теплового реле 380В-23А, 660В-14А ПМЕ-221ГОСТ 5.3.16.76	шт	2,00	6,20	12	-	-	-
37	1504-4236	Пускатель неверсивный с тепловым реле 380В-23А, 660В-14А- ПМЕ-222ГОСТ 5.3.16.76	шт	4,00	8,60	34	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	I504-4234	Пускатель черевверсивный без теплового реле З80В-23А, 660В-14А ПМЕ-231ГОСТ 5.3.16.76	шт	1,00	7,20	7	- -	-	-
39	I504-4047	Пускатель элек.ромагнитный не-реверсивный с тепловым реле ПМЕ 422УЗ1У 16-536.489-75	шт	3,00	24,00	72	- -	-	-
40	I504-409-	Пускатель электромагнитный не-реверсивный без теплового реле ПМЕ-621УЗ1У 16-536.489-75	шт	4,00	33,50	134	- -	-	-
41	Ц8-531-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонке на ток до 40А	шт	82,00	3,40	279	<u>227</u> 129	<u>122</u>	<u>7</u> 1
42	Ц8-531-5	То же, до 100 мм	шт	3,00	4,93	15	<u>11</u> 6	6	- -
43	Ц8-531-6	То же, до 160	шт	4,00	5,46	22	<u>16</u> 8	8	- -
44	I504-18093	Пост управления кнопочный ПМЕ, 500В частотой 50, 60 гц, 220В н.ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2ПМЕ212-2УЗ1У 16-526.216-78							
45	I5-04-71г К= 0,99 справ.6	То же, ПМЕ-222-2УЗ	шт	9,00	3,17	29	- -	-	- -
46	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 ПМЕ	шт	12,00	1,99	24	<u>24</u> 13	13	- -
47	I504-18158-	Пост управления кнопочный взрывозащищенный и рудничный КУ-90, 380В частотой 50-60гц, 220 в, количество кнопочных элементов 2, количество вводов 2 КУ-92ВЗТ4-ВТУ 16-526.201-75	шт	2,00	7,30	15	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Ц8-529-10	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне	шт	2,00	3,51	8	$\frac{6}{3}$	8	-
49	I7-01П08-04I	Счетчик СА4-И678	шт	1,00	19,00	19	-	-	-
50	Ц8-83-1	Прибор измерений и защиты количество подключаемых концов до 2	шт	1,00	0,44	1	$\frac{1}{-}$	-	-
51	Ц8-5837-75-Г К= 1,05	Монтаж предохранителя Е-27	шт	2,00	0,72	1	$\frac{2}{-}$	-	-
52	I5-16П07-298	Выпрямитель ВАС-600/300	шт	1,00	815,00	815	-	-	-
53	Ц8-489-2	Монтаж агрегата ВАС	шт	1,00	12,90	13	$\frac{13}{6}$	6	-
54	Ц8-482-12	Присоединение к сети и подготовка и сдача под наладку машины фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, машина переменного тока масса до 0,351	шт	1,00	3,26	3	$\frac{4}{3}$	3	-
55	Ц8-523-3	Ящик с двух- или трехполюсным пакетным выключателем или пакетным переключателем и предохранителями, устанавливаемый на стене или колонне на ток до 25 АЯВЛЗ-25	шт	3,00	2,91	9	$\frac{7}{4}$	4	-
56	Ц8-523-4	То же, ЯВШЗ-100	шт	1,00	3,46	3	$\frac{3}{2}$	2	-
57	Ц8-521-11	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 2500А ЯРШ1	шт	5,00	5,39	27	$\frac{19}{10}$	10	-
58	Ц8-509-1	Линиопровод троллейный на ток до 400А напряжением 360В на кронштейнах массой до 2кг ШТМ-75	100м	0,65	289,00	188	$\frac{153}{87}$	26	$\frac{61}{19}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	Ц8-147-4	Конструкции металлические кабельные стойка масса до 1,6 кг К-1150, К-1151	100шт	1,02	27,80	28	$\frac{81}{18}$	16	$\frac{2}{-}$
60	ЦВ-147-8	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,7 кг К-1163	100шт	2,94	1,65	5	$\frac{8}{4}$	8	$\frac{1}{-}$
61	Ц8-397-2	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 400 мм НЛ40-П2	т	1,17	128,00	144	$\frac{137}{78}$	32	$\frac{46}{18}$
62	Ц8-310-2	Монтаж ящика ЯТП-0,25	100шт	0,01	179,00	2	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
63	Ц8-522-1	Монтаж выключателя ПВ3-56М1Б	шт	2,00	2,60	5	$\frac{5}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
64	Ц8-522-5	То же, аппарата штепсельного	комп	8,00	2,32	19	$\frac{15}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
65	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100шт	0,20	25,10	5	$\frac{6}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
66	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр 12 мм	10шт	3,70	10,00	37	$\frac{23}{12}$	11	$\frac{1}{-}$
67	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметр 12 мм	100м	1,60	58,80	94	$\frac{47}{26}$	24	$\frac{2}{-}$
68	Ц8-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали сечен.100 м2	100м	2,00	39,30	79	$\frac{82}{47}$	42	$\frac{5}{1}$
69	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр 12 мм	10шт	20,50	10,00	205	$\frac{126}{72}$	64	$\frac{8}{2}$
70	Ц8-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,45	377,00	170	$\frac{30}{17}$	15	$\frac{2}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлорукава до 27 мм К-1081	шт	67,00	0,83	56	$\frac{38}{21}$	21	$\frac{-}{-}$
72	Ц8-408-1	Рукав металлический диаметром 70,3 мм по стальным конструкциям	100м	0,16	32,00	5	$\frac{5}{2}$	1	$\frac{1}{-}$
73	Ц8-407-1	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до ≤ 5 мм	100м	0,65	79,20	51	$\frac{82}{46}$	23	$\frac{28}{8}$
73	Ц8-407-2	до 40 мм	100м	0,45	102,00	46	$\frac{73}{41}$	20	$\frac{21}{7}$
74	Ц8-407-2	до 40 мм	100м	0,45	102,00	46	$\frac{73}{41}$	20	$\frac{21}{7}$
75	Ц8-407-8	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в готовых траншеях диаметр до 25 мм	100м	2,20	45,70	101	$\frac{142}{80}$	63	$\frac{17}{7}$
76	Ц8-407-9	до 40 мм	100м	0,60	57,30	34	$\frac{49}{27}$	21	$\frac{6}{2}$
77	Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100м	0,75	54,00	41	$\frac{61}{34}$	17	$\frac{17}{7}$
78	Ц8-406-2	до 40 мм	100м	0,15	64,10	10	$\frac{14}{7}$	4	$\frac{3}{1}$
79	Ц8-406-3	до 50 мм	100м	0,15	70,70	11	$\frac{16}{10}$	5	$\frac{5}{2}$
80	Ц8-406-4	до 80 мм	100м	0,05	98,40	5	$\frac{7}{4}$	2	$\frac{2}{1}$
81	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	100м	2,25	29,90	67	$\frac{87}{48}$	36	$\frac{12}{3}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	П8-406-7	до 80 мм	100 м	0,05	48,80	2	$\frac{3}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
83	П8-417-1	Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	100 м	0,95	34,80	33	$\frac{44}{26}$	14	$\frac{12}{4}$
84	П8-417-3	до 50 мм	100 м	0,10	59,50	6	$\frac{7}{4}$	2	$\frac{2}{1}$
85	П8-417-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	100м	4,00	15,90	64	$\frac{55}{32}$	81	$\frac{1}{-}$
86	П8-417-7	до 50 мм	100м	0,15	15,60	2	$\frac{3}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
87	П8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ²	100м	40,20	60,80	2444	$\frac{3269}{1858}$	941	$\frac{917}{338}$
88	П8-400-2	до 16 мм ²	100м	2,20	68,00	150	$\frac{206}{118}$	55	$\frac{63}{20}$
89	П8-4211-75-Г K= 1,05	Прокладка кабеля во взрывоопасном помещении сеч.до 2,5 мм ²	100м	3,05	71,95	219	$\frac{293}{166}$	102	$\frac{64}{26}$
90	П8-148-1	Кабель до 35 кВ, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м до 2 кг	100м	10,80	12,90	139	$\frac{148}{84}$	79	$\frac{5}{2}$
91	П8-145-1	Кабель до 35 кВ, по дну канала без креплений, масса 1 м, до 1 кг	100м	3,00	11,40	34	$\frac{31}{18}$	17	$\frac{1}{-}$
92	П8-145-2	То же, до 2 кг	100м	0,40	12,70	5	$\frac{5}{8}$	3	$\frac{-}{-}$
93	П8-145-3	То же, до 3 кг	100м	0,30	14,00	4	$\frac{4}{2}$	2	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ, по скрепленным накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100 м	5,20	48,00	250	$\frac{283}{161}$	95	$\frac{66}{21}$
95	Ц8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1кг	100 м	3,40	10,00	34	$\frac{39}{22}$	21	$\frac{1}{-}$
96	Ц8-153-2I	Заделка для кабеля до 10 кВ с пластмассовой изоляцией сечение до 16 мм2	шт	66,00	1,33	88	$\frac{59}{80}$	30	$\frac{-}{-}$
97	Ц8-153-23	до 70 мм2	шт	58,00	2,17	126	$\frac{51}{29}$	29	$\frac{-}{-}$
98	Ц8-153-24	до 150 мм2	шт	4,00	2,60	10	$\frac{4}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
99	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5 мм2, с количеством жил ?	шт	24,00	0,49	12	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
100	Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100м	6,60	4,88	32	$\frac{54}{82}$	16	$\frac{16}{5}$
101	Ц8-409-2	до 6 мм2	100м	1,65	6,02	10	$\frac{17}{9}$	5	$\frac{4}{1}$
102	Ц8-409-3"	до 16 мм2	100м	0,50	9,29	5	$\frac{8}{5}$	2	$\frac{3}{1}$
103	Ц8-409-4	до 35 мм2	100м	0,35	12,30	4	$\frac{7}{5}$	2	$\frac{3}{1}$
104	Ц8-409-1I	Последующего сеч.2.5 мм2	100м	19,80	1,21	24	$\frac{40}{23}$	23	$\frac{-}{-}$
105	Ц8-409-12	до 6 мм2	100м	4,80	1,38	7	$\frac{11}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
106	Ц8-409-13	до 16 мм2	100м	1,40	2,53	4	$\frac{6}{3}$	3	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I07	Ц8-409-14	до 35 мм2	100м	1,00	2,88	3	$\frac{5}{8}$	3	-
I08	Ц8-481-19	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса до 0,1 т	шт	252,00	1,38	348	$\frac{435}{247}$	237	$\frac{10}{-}$
I09	Ц8-487-20	до 0,25 т	шт	20,00	2,04	41	$\frac{52}{30}$	29	$\frac{1}{-}$
I10	Ц8-481-21	до 0,5 т	шт	5,00	2,62	13	$\frac{14}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
III	Ц8-545-1	Монтаж светофора	шт	5,00	4,49	22	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
Всего по разделу: I			руб.			22178	$\frac{7923}{4491}$	3025	$\frac{1466}{516}$
		Стоимость оборудования	руб.			11095			
		Тара и упаковка	руб.			123			
		Транспортные расходы	руб.			88			
		Згот.-складские расходы	руб.			135			
		Всего стоимость оборудования	руб.			11441			
		Стоимость монтажных работ	руб.			7308			
		Материалы	руб.			2907			
		Эксплуатация машин	руб.			950			
		Заработная плата машинистов	руб.			516			
		Основная заработная плата	руб.			3025			
		Всего заработная плата	руб.			3541			
		Накладные расходы	руб.			2634			
		Накладные НУЧП	руб.			1437			
		Плановые накопления	руб.			795			
		Плановые НУЧП	руб.			1981			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			10737			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			7923			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ							
II2	CI54-3I	Выключатели и переключатели защищенные, типа ПВЗ-10 56,67МИБ силумин	шт	2,00	4,33	9	- -	-	- -
II3	I5-04 до ПЗ 5П17-332, 333	Штепсельный разъем РШ-30	шт	8,00	0,87	7	- -	-	- -
II4	I504-I7097	Разъем штепсельный контактов силовых 3, вспомогательных 3+1 РШФМ-63У5ТУ I6-526, 043-75	шт	2,00	I7,3I	85	- -	-	- -
II5	I504-3I5I	Предохранитель плавкий 630А 650В ПИ57-39680ТУ I6-522.107-74	шт	2,00	7,79	16	- -	-	- -
II6	I5I7-2352	Ящик однофидерный постоянный ток 220В переменный ток 380В частота 50 Гц ток 100А. Количество полюсов 3 тип встраиваемого пакетного выключателя ПВ-3-100СП-26 ЯВШ-3-100МРТУ I6-536-007-66	шт	I,00	32,82	33	- -	-	- -
II7	I5I7-2348	Ящик однофидерный постоянный ток 220В переменный ток 380В частота 50 Гц ток 25А количество полюсов 3 тип встраиваемого пакетного выключателя ПВ-3-60 ЯВШ-3-25МРТУ I6-536-007-66	шт	3,00	22,06	66	- -	-	- -
II8	I5-04-2-7 II П17-042 I=I,047СП РАВ6	Ящик ЯРП- II	шт	5,00	6,08	30	- -	-	- -
II9	I504-I7042	Вилка штепсельная ШГП-10-3ТУ I6-526.392-75	шт	7,00	2,70	I9	- -	-	- -
I20	2405-2224	Троллейный шипопровод ШТА-75 Шинопроводы троллейные ШТА75У260IУ3ТУ36-1954-76, ИЗМ НР1-79	Секция	I,00	10,54	II	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I21	2405-2226	Шинопроводы троллейные ШТА 75У2604УЗТУ36-І954-76, ИЗМ НРІ-79	Секция	2,00	25,29	5І	-	-	-
I22	2405-2226	Шинопроводы троллейные ШТУ 75У2604АУЗТУ36-І954-76, измНРІ-79	Секция	9,00	50,52	455	-	-	-
I23	2405-2228	Шинопроводы троллейные ШТА75У2607УЗТУ36-І954-76, ИЗМ НР І-79	Секция	5,00	84,97	І75	-	-	-
I24	2405-2229	Шинопроводы троллейные ШТА75У2623УЗТУ36-І954-76, ИЗМ НРІ-79	шт	5,00	4,09	20	-	-	-
I25	2405-2246	Шинопроводы троллейные ШТМ73У232ІУЗТУ36-І954- ИЗМ НРІ-79	шт	5,00	2,42	І2	-	-	-
I26	2405-2254	Шинопровод троллейный ШТМ76У23603ТУ36-2098-77	шт	5,00	58,00	269	-	-	-
I27	2405-2277	Шинопроводы троллейные ШТА 75У2606УЗТУ36-І954-76, ИЗМ НРІ-79	Секция	10,00	6,56	66	-	-	-
I28	2405-ІІ94	Конструкции для крепления трол- лейных шинпроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А К775УЗТУ36-І954-76, ИЗМ.НРІ-79	шт	30,00	1,93	58	-	-	-
I29	І507-5069	Светофор У-270УЗ	шт	5,00	24,82	І24	-	-	-
І30	СІ56-240	Ящик с понижающим трансформато- ром типа ЯТП-0,25	шт	1,00	13,70	І4	-	-	-
ІРІ	СІІ3-І4	Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 (с изм.І черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок 3 мм-т Ду-20, т-2.8	м	260,00	0,3І	8І	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I32	СИ13-15	диам.25 мм	м	25,00	0,42	11	-	-	-
I33	СИ13-16	диам.32 мм	м	55,00	0,54	80	-	-	-
I34	СИ13-17	диам.40 мм	м	50,00	0,67	34	-	-	-
I35	СИ13-130	Трубы стальные электросварные прямошовные диам. от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС- -БСТ4ПС. Наружные диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-32 Т-2.2	м	240,00	0,82	77	-	-	-
I36	СИ13-132	диам.32 мм	м	45,00	0,40	18	-	-	-
I37	СИ13-137	диам.57 мм	м	45,00	0,63	28	-	-	-
I38	СИ13-141	диам.76 мм	м	10,00	0,92	9	-	-	-
I39	05-03 табл.817 К= 0,91 3 Справ.5	Трубы виниловые диам.20 мм	10м	40,00	1,77	71	-	-	-
I40	05-03	То же, диам.25 мм	10м	9,50	3,86	82	-	-	-
I41	05-03	То же, диам.50 мм	10м	2,50	10,82	26	-	-	-
I42	241649-101-3	Рукав гибкий металлический герметичный, Д-20 мм Р2-Ц-А	1000м	0,01	762,80	8	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I43	24I649-I0I-4	диам.25 мм	1000м	-	914,76	-	-	-	-
I44	24I649-I0I-6	диам.38 мм	1000м	-	1350,86	4	-	-	-
I45	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением 2,5 мм ²	1000м	0,82	166,00	58	-	-	-
I46	CI5I-I204	сеч.2,70	1000м	0,09	1160,00	99	-	-	-
I47	CI5I-I097	сеч.3.25	1000м	0,27	191,00	52	-	-	-
I48	CI5I-I092	сеч.3.4	1000м	0,08	227,00	6	-	-	-
I49	CI5I-IC9I	сеч.2.5	1000м	3,25	248,30	807	-	-	-
I50	CI5I-I092	сеч.4.4	1000м	0,28	295,10	81	-	-	-
I51	CI5I-I093	сеч.4.6	1000м	0,55	867,90	202	-	-	-
I52	CI5I-I094	сеч.4,10	1000м	0,31	486,20	151	-	-	-
I53	CI5I-I095	сеч.4.16	1000м	0,12	651,30	81	-	-	-
I54	CI5I-I096	сеч.4.25	1000м	0.60	891,80	585	-	-	-
I55	CI5I-I097	сеч.4.85	1000м	0,21	1131,00	243	-	-	-
I56	CI5I-I098	сеч.4.50	1000м	0,16	1430,00	229	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I57	CI5I-1260	сеч.4.70	1000 м	0,18	1989,00	348	-	-	-
I58	CI5I-1262	сеч.4.120	1000м	0,05	2925,00	146	-	-	-
I59	CI5I-1091	сеч.5.2.5	1000м	0,08	322,79	10	-	-	-
I60	CI5I-1092	сеч.5.4	1000м	0,01	383,63	4	-	-	-
I61	CI5I-1058	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением, мм2 3х1,5	1000м	0,07	304,20	23	-	-	-
I62	CI5I-1059	сеч.4.2,5	1000м	0,23	353,60	81	-	-	-
I63	CI5I-1824	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КЗВГ, с числом жил и сечением мм2 4х1,5	1000м	0,10	218,00	22	-	-	-
I64	CI52-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сеч.2,5 мм2	1000м	0,40	22,00	9	-	-	-
I65	CI52-167	сеч.4 мм2	1000м	0,44	29,50	13	-	-	-
I66	CI52-168	сеч.6 мм2	1000м	0,03	39,20	1	-	-	-
I67	CI52-170	сеч.16 мм2	1000м	0,05	94,70	4	-	-	-
I68	CI52-171	сеч.25 мм2	1000м	0,14	138,00	19	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I69	CI52-I78	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечением 1 мм ²	1000м	1,18	28,60	28	-	-	-
I70	CI52-I79	сеч.1,5 мм ²	1000м	0,78	81,60	28	-	-	-
I71	CI52-I80	сеч.2,5 мм ²	1000м	0,38	45,10	15	-	-	-
I72	CI52-I88	сеч.6 мм ²	1000м	0,19	107,00	20	-	-	-
I73	CI52-I89	сеч.10 мм ²	1000м	0,14	177,00	26	-	-	-
I74	2405-I862	Стойки КИ151У3ТУ36-I496-75 ИЗМ НР2-79	1000шт	0,10	887,68	84	-	-	-
I75	2405-I861	Стройки И150У3ТУ36-I496-75, ИЗМ НР2-79	1000шт	-	285,84	1	-	-	-
I76	2405-I698	Полки СИ163У3ТУ36-I496-75 изм.НР2-79	1000шт	0,29	289,44	85	-	-	-
I77	2405-I469	Лоток НЛ 40-П2	шт	155,00	2,41	374	-	-	-
I78	2405-I710	Полосы перфорированные КИ06У2ТУ36-I434-76, ИЗМНР2-80	шт	10,00	0,54	5	-	-	-
I79	2405-I011	Вводы гибкие КИ081 У3ТУ36-I684-78	шт	67,00	1,68	109	-	-	-
I80	2405-I443	Коробки проходные серии В-КПД-20ТУ36-I789-74, изм. НР1-79	шт	11,00	1,99	22	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
181	2405-1444	Коробки проходные серии В КИЛ 25ТУ36-1739-74, изм. НР1-79	шт	2,00	2,15	4	-	-	-
182	2405-1445	Коробки проходные серии В-КИЛ-40 ТУ36-1739-74, изм. НР1-79	шт	8,00	2,74	8	-	-	-
183	С154-159	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2	шт	20,00	0,32	6	-	-	-
Всего по разделу 2:			руб.			6352	-	-	-
В том числе:									
Стоимость монтажных работ			руб.			5880			
Стоимость материалов и конструкций			руб.			5879			
Плановые накопления			руб.			472			
Всего стоимость монтажных работ			руб.			6352			
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
184	Е1-936	Рытье траншей для шин заземления	100м ³	0,62	80,80	50	<u>107</u> 50	50	-
185	Е1-968	Обратная засыпка траншей	100м ³	0,62	46,00	29	<u>61</u> 29	29	-
Всего по разделу 3:			руб.			100	<u>168</u> 79	79	-
В том числе:									
Стоимость общестроительных работ			руб.			79			
Основная заработная плата			руб.			79			
Всего заработная плата			руб.			79			
Накладные расходы			руб.			18			
Накладные ИУЧП			руб.			55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб.			8			
		Плановые НУЧП	руб.			35			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			180			
		Нормативная условно-числовая продукция	руб.			168			
		Всего по смете:	руб.			28630	<u>8091</u> 4570	3104	<u>1466</u> 516
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			11095			
		Тара и упаковка	руб.			123			
		Транспортные расходы	руб.			88			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			135			
		Всего стоимость оборудования	руб.			11441			
		Стоимость монтажных работ	руб.			13188			
		Материалы	руб.			2907			
		Эксплуатация машин	руб.			950			
		Заработная плата машинистов	руб.			516			
		Основная заработная плата	руб.			3025			
		Всего заработная плата	руб.			3541			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5879			
		Накладные расходы	руб.			2634			
		Накладные НУЧП	руб.			1437			
		Плановые накопления	руб.			1267			
		Плановые НУЧП	руб.			1981			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			17089			
		Нормативная условно-числовая продукция	руб.			7928			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			79			
		Основная заработная плата	руб.			79			
		Всего заработная плата	руб.			79			

Т.П.509-1-82.85 *албом 14,43*

Программный комплекс АВС-ВЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб.			18			
		Накладные НУЧП	руб.			55			
		Плановые накопления	руб.			8			
		Плановые НУЧП	руб.			85			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			100			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			168			

Начальник отдела

Составил инженер

Проверил:



А.В.Крамар

Л.О.Тхаченко

Т.В.Климанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию № 2 на щит 4ЩУВ-1 ШТ

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание:

Сметная стоимость 0,554 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № -/п	Обос.ование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	I5-I7П1-073	Шкаф Р. 2400.1000.600	м	1,00	156,60	137
2	Т7ЭП-5 1976, К=0,98	Блок управления РБУ-5101-08Б2"	шт	1,00	27,80	27
3	То же,	То же, РБУ 5101-08А2И	шт	1,00	24,66	25
4	I5-03 П05-004	Трансформатор ТК-20	шт	1,00	2,16	2
5	I5-04 П03-065	Предохранитель ПРС-6П	шт	2,00	0,59	1
6	I5-04 П03-066	Предохранитель ПРС-20П	шт	1,00	0,86	1
7	То же, П03-060, П03-062	Предохранитель ППТ-10	шт	1,00	0,13	
8	I5-04П02-053	Рубильник РИ1-31320	шт	1,00	4,91	5
9	I5-04П12-005	Реле времени ВС-10-63	шт	1,00	23,22	23
10	I5-04П12-046	Реле РПУ 1-362	шт	5,00	6,87	34
11	I5-04П12-047	Реле РПУ 1-363	шт	8,00	7,67	61
12	I5-04П12-048	Реле РПУ 1-365	шт	5,00	7,88	39

1	2	3	4	5	6	7
13	15-04П06-262	Переключатель ПКУЗ-16И 2014	шт	1,00	6,87	6
14	15-04П06-258	То же, ПКУЗ-12С	шт	1,00	10,80	11
15	15-04П13-110	Реле РУ-21/0,015	шт	1,00	2,48	2
16	15-04П18-058	Кнопка КМЕ-4120	шт	1,00	1,51	2
17	15-04П18-052	Кнопка КМЕ-ЯПСГТ	шт	2,00	1,24	2
18	То же, П18-054	Кнопка КМЕ-6101	шт	2,00	1,85	3
19	15-07П5-045	Арматура АЕ-325	шт	5,00	1,24	6
20	15-17П1-506	Установка на щите блоков управления РБУ 5101	шт	2,00	1,62	3
21	То же, П1-464	То же, трансформатора тока ТК-20	шт	1,00	1,30	1
22	То же, П1-380	То же, предохранителей ПРС-ПНТ	шт	4,00	1,30	5
23	То же, П1-363	То же, рубильников РП-31320	шт	1,00	2,81	3
24	То же, П1-430	То же, реле ВС-10-63	шт	1,00	7,56	8
25	То же, П1-429	То же, реле РПУ 1, РУ-21/0,015	шт	14,00	4,05	57
26	То же, П1-447	То же, переключателей ПКУ на 6 секций	шт	1,00	4,00	4
27	То же, П1-450	То же, на 12 секций	шт	1,00	7,99	8
28	15-17П1-444	То же, кнопок КМЕ	шт	5,00	1,85	7
29	То же, П1-401	То же, арматура сигнальная АЕ-325	шт	5,00	0,81	4
30	15-17П1-495	Зажимы	шт	150,00	0,82	49
31	То же, П1-504	Таблички	шт	85,00	0,11	4
32	15-15стр.8 П10	Стоимость тары	м ³	0,80	70,00	21
		Всего по смете:	руб.			554

Программный комплекс АВС-ВЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе: Стоимость оборудования Запасные части Всего, стоимость оборудования	руб. руб. руб.			541 18 554

Проверил:



Яковлева

Перфорация:



Диманова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
на калькуляцию I на цит IO ШУВ-ИМТ

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин
Основание:

Сметная стоимость 0,720 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Порядков. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерений	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	15-17 ПИ-078	Шкаф Р2400, I200, 600	м	1,20	156,60	158
2	ТПЭП 5-1976 К= 0,78 Письмо Госстроя	Блок управления РБУ-5101-03А2И	шт	1,00	24,66	25
3	То же,	То же, РБУ-5101-03А2И	шт	2,00	24,66	49
4	15-08ПО5-004	Трансформатор ТК-20	шт	2,00	2,16	4
5	15-04ПО8-065	Предохранитель ПРС-6П	шт	3,00	0,59	2
6	То же, ПО8-066	То же, ПРС-20П	шт	1,00	0,86	1
7	15-04ПО8-067	Предохранитель ПРС-68П	шт	2,00	0,92	2
8	То же, ПО8-060, ПО8-062	То же, ППТ-10	шт	1,00	0,18	
9	То же, ПО2-053	Рубильник РП1-81320	шт	2,00	4,91	10
10	То же, ПО6-043	Переключатель пакетный ПП8-25/Н	шт	1,00	2,48	2
11	15-04П12-005	Реле времени ВС-10-68	шт	1,00	25,22	28
12	То же, П12-132	Реле времени РЭВ-816	шт	3,00	9,50	29
13	То же, П12-144	То же, РЭВ-884	шт	3,00	11,88	36

1	2	3	4	5	6	7
14	То же, Ш2-346	То же, РПУ-362	шт	8,00	6,87	19
15	То же, Ш2-047	То же, РПУ-363	шт	8,00	7,67	28
16	То же, Ш8-348	То же, РПУ-365	шт	2,00	7,88	16
17	360ВП2-025	Диод Д226Б	шт	15,00	0,09	1
18	15-04П06-262	Переключатель ПКУ3-16 П2014	шт	1,00	6,37	6
19	15-040006 Т15-04П06-253	То же, ПКУ3-10	шт	3,00	11,34	34
20	То же, П13-10	Реле сигнальное РУ21	шт	1,00	2,48	2
21	15-04П18-052	Кнопка АМЕ-4110	шт	2,00	1,24	2
22	15-07 П5-045	Арматура сигнальная АЕ-325	шт	8,00	1,62	18
23	15-17 Ш-506	Установка на щите блоков управления РБУ-5101	шт	3,00	1,62	5
24	15-17Ш-464	То же, трансформатора тока ТК-20	шт	2,00	1,30	3
25	То же, П1-380	То же, предохранителя ПРС, ШПТ	шт	7,00	1,30	9
26	То же, П1-363	То же, рубильника РП1-31320	шт	2,00	2,81	6
27	То же, Ш-414	То же, переключатель ШП3-25 м2	шт	1,00	3,56	4
28	То же, П1-430	То же, реле ВС-10-63	шт	1,00	7,56	8
29	То же, П1-429	То же, реле РЭВ-816	шт	3,00	4,05	12
30	То же, П1-429	То же, РЭВ-884	шт	3,00	4,05	12
31	То же, П1-491	То же, диода Д-226Б	шт	15,00	0,86	13
32	То же, П1-429	То же, реле РПУ-1	шт	8,00	4,05	32

І	2	3	4	5	6	7
33	І5-І7Ш-445	То же, переключатель на 2СЕ	шт	3,00	І,35	4
34	І5-І7Ш-446	То же, на 4 секции	шт	І,00	2,70	3
35	То же, Ш-428	То же, реле РУ-2І	шт	І,00	2,70	3
36	То же, Ш-444	То же, кнопки КМЕ-4ІІ0, 6І0І	шт	4,00	І,35	5
37	То же, Ш-48І	То же, АЕ-325	шт	8,00	0,8І	6
38	То же, Ш-495	Зажимы	шт	І65,00	0,32	58
39	ТТТ ЖЕ ШТТО ЖЕ Ш-504	Таблички	шт	88,00	0,ІІ	4
40	І5-І7 стр.8 Ш0	Стоимость тары	м ³	0,45	70,00	32
Всего по смете:			руб.			720
В том числе:						
Стоимость оборудования			руб.			70І
Запасные части			руб.			І9
Всего стоимость оборудования:			руб.			720

Проверил:

Перфорация :



Л.О. Ткаченко

Т.М. Климанова

Т.П.508-1-82.85 *сильдом 14.ч.3*

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.1)

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

8528

форма ЗБ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию 3 на щит ШУЭ-14,15

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание:

Сметная стоимость 0.886 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. измерен.	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	I5-17П1-078	Шкаф Р 2400.870.600	м	0,80	156,60	125
2	ТПЭП-5-1976 К= 0,9					
3	То же,	Блок управления РБУ-5101-03А2И	шт	1,00	24,66	25
4	I5-08П05-004	Трансформатор тока ТК-20	шт	1,00	2,16	2
5	I5-04П03-065	Предохранитель ПРС-6П	шт	2,00	0,59	1
6	То же, П03-С36	То же, ПРС-20-П	шт	1,00	0,86	1
7	I5-04П03-060, П03-062	Предохранитель ППТ-10	шт	1,00	0,13	
8	То же, П02-053	Рубильник РП1-31320	шт	1,00	4,9	5
9	То же, П02-005	Реле времени ВС-10-63	шт	1,00	28,22	28
10	I5-04П12-045	Реле РПVI-361	шт	1,00	5,51	6
11	То же, П12-046	Реле РПVI-362	шт	2,00	6,87	13
12	То же, П12-047	Реле РПVI-363	шт	2,00	7,67	15

1	2	3	4	5	6	7
13	То же, ПО6-247	Переключатель ПКУЗ-16 и 2012 на 4 секции	шт	1,00	5,51	6
14	То же, ПО6-245	То же, ПКУЗ-12С-1204 по 2 секции	шт	1,00	3,67	4
15	То же, ПС-110	Реле сигнализации РУ21/0,015	шт	1,00	2,48	2
16	То же, ПИ8-052	Кнопка КМЕ-4110	шт	2,00	1,24	2
17	15-04 ПИ8-054	Кнопка КМЕ-6101	шт	2,00	1,35	3
18	15-07П5-045	Арматура АЕ-325	шт	3,00	1,62	5
19	15-17П1-506	Установка на щите блока РБУ5101-08А24, А2Д	шт	2,00	1,62	3
20	15-17П1-464	То же, трансформатора тока ТК-20	шт	1,00	1,30	1
21	То же, П1-380	То же, предохранителя ПРС ППТ	шт	4,00	1,30	5
22	То же, П1-363	То же, рубильник РП1-31320	шт	1,00	2,81	3
23	То же, П1-430	То же, реле ВС-10-63	шт	1,00	7,56	8
24	То же, П1-429	То же, реле РПУ1-361 2.362, 363	шт	5,00	4,05	20
25	15-17А1-446	То же, переключатель ПКУЗ на 4 секции	шт	1,00	2,70	3
26	15-17П1-445	То же, на 2 секции	шт	1,00	1,35	1
27	То же, П1-428	То же, реле РУ-21/0,015	шт	1,00	2,70	3
28	15-17П1-444	Установка на щите кнопки КМЕ-4110, 6101	шт	4,00	1,35	5
29	То же, П1-481	То же, арматура АЕ-325	шт	3,00	0,81	2
30	15-17П1-495	Зажимы	шт	105,00	0,82	84
31	15-17П1-504	Таблички	шт	20,00	0,11	2
32	15-17СР8П10	Стоимость тары	м ³	0,80	70,00	21
Всего по смете:			руб.			386

1	2	3	4	5	6	7
		В том числе: Стоимость оборудования Запасные части Всего стоимость оборудования	руб. руб. руб.			876 10 886

Проверила



Ткаченко

Перфорация

Климанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию № 4 стоимости ПРП-8055-21У3

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Основание:

Сметная стоимость 0,161 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПРП-8055-21У3							
I	I5-I7 доп. I7 П 01-III2	Шкаф стальной размером 650.500.200	шт	1,00	43,20	43	- -	-	- -
2	I504-I059	Выключатель автоматический число полюсов-1, номинальный ток А 63 с расцепителем, номинальный ток А 10 12,5 16 20 25 32 40 50 63 АЕ2041-10У 16-522.064-75	шт	6,00	5,18	31	- -	-	- -
3	I504-I072A	Надбавка к оптовой цене на выклю- чатели автоматические серии АЕ 2033 с тепловым расцепителем максимального тока	шт	6,00	1,89	11	- -	-	- -
4	I504-I060	Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А 63, с расцепителем, номинальный ток А 10 12,5 16 20 25 32 40 50 63 АЕ2043-10У 16-522.064-75	шт	2,00	13,18	26	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	I504-I073	Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ2043 с тепловым расцепителем максимального тока	шт	2,00	2,48	5	- -	- -	- -
		Всего по разделу I	руб.			I23	- -	-	- -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			II6			
		Запасные части	руб.			4			
		Транспортные расходы	руб.			8			
		Всего стоимость оборудования	руб.			I23			
		РАЗДЕЛ 2. УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ НА ШИТЕ							
6	I5-I7 доп. I7 и I-II25	Выключателя АЕ-2044	шт	6,00	2,81	I7	- -	-	- -
7	I5-I7 доп. I7 II 0I-II26	Выключателя АЕ-2046	шт	2,00	7,02	I4	- -	-	- -
8	I5-I7 стр. I0	Стоимость тары	м ³	0,10	70,00	7	- -	-	- -
		Всего по разделу:	2			88	- -	-	- -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			88			
		Всего стоимость оборудования	руб.			88			
		Всего по смете:	руб.			I6I	- -	-	- -

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе: Стоимость оборудования Запасные части Транспортные расходы Всего стоимость оборудования	руб. руб. руб. руб.			154 4 8 161			

Составила

Левитская

Проверил

Тяченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

на комплексную трансформаторную подстанцию

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Осн. вание:

Сметная стоимость 8,873 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 0,409 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№ преискурентов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица изменений	Количе- ство	стоимость единицы руб.	Общая стоимость, рублей			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция Прямые затраты	В том числе:	
Основная зарплата									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	I505-I011	Трансформатор трехфазный двухобмоточный ТМФ-400/10 У1	шт	2,00	1440,00	2880	-	-	-
2	Ц8-62-2	Трансформатор, силовой автотрансформатор или масляный реактор, масса, т, до 2 ТМФ-400/12	шт	2,00	42,00	84	109 62	89	28 9
3	I505-I0003-6	Подстанция трансформатная комплектная типа КТП-400 УЗ. Вводное устройство высокого напряжения ВВ-2	шт	2,00	280,00	560	-	-	-
4	I505-I0003-2	Подстанция трансформатная комплектная типа КТП-400 УЗ. Шкаф вводный с одним выключате- лем КВ-2	шт	1,00	450,00	450	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	I505-I0003-3	Подстанция трансформаторная комплектная типа КТП-400 УЗ. Шкаф вводный с одним выключателем КБ-3	шт	1,00	460,00	460	- -	-	-
6	I505-I0003-4	Подстанция трансформаторная комплектная типа КТП-400 УЗ. Шкаф секционный с одним выключателем КБ-4	шт	1,00	425,00	425	- -	-	-
7	I5-05 П I0-008-5	Шкаф отходящих линий КБ-5А	шт	4,00	185,00	740	- -	-	-
8	Ц8-90-I	Шкаф ввода высокого напряжения КТП ВВ-2	шт	2,00	6,18	12	$\frac{21}{12}$	8	$\frac{4}{2}$
9	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП КБ-2, 3, 4, 5	шт	7,00	11,00	88	$\frac{141}{79}$	48	$\frac{31}{16}$
I0	I508-6042	Конденсаторные установки УКБН-0,38-I00-50 УЗ	шт	2,00	1050,00	2100	- -	-	-
I1	Ц8-90-2	Монтаж уст-ки конденсаторной УКБН	шт	2,00	11,80	24	$\frac{40}{28}$	14	$\frac{9}{5}$
I2	Ц8-47I-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диам. I2 мм	I0 шт	0,40	10,00	4	$\frac{2}{1}$	I	-
I8	Ц8-472-I	Заземлитель горизонтальный из круглой стали диаметр I2 мм	I00м	0,50	22,10	11	$\frac{8}{4}$	4	-
I4	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диам. I2 мм	I00м	0,30	58,80	18	$\frac{9}{4}$	4	-
I5	Ц8-472-3	Проводник заземляющий скрыто в гофре из полусовой стали сеч. I00 мм ²	I00м	0,50	39,80	20	$\frac{21}{12}$	11	$\frac{1}{-}$
Всего по разделу I			руб.			8816	$\frac{351}{197}$	129	$\frac{68}{32}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			7615			
Тара и упаковка			руб.			85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Тара и упаковка	руб.			85			
		Транспортные расходы	руб.			128			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			95			
		Всего стоимость оборудования	руб.			7918			
		Стоимость монтажных работ	руб.			256			
		Материалы	руб.			57			
		Эксплуатация машин	руб.			36			
		Заработная плата машинистов	руб.			32			
		Основная заработная плата	руб.			129			
		Всего заработной платы	руб.			161			
		Накладные расходы	руб.			118			
		Накладные НУЧП	руб.			64			
		Плановые накопления	руб.			29			
		Плановые НУЧП	руб.			87			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			898			
		Норматив условно-чистая продукция	руб.			351			
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
I6	Е1-936	Рытье траншей для шин заземления	100м ³	0,20	80,80	16	$\frac{84}{16}$	16	-
I7	Е1-968	Обратная засыпка траншей	100м ³	0,20	46,00	9	$\frac{20}{9}$	9	-
I8	Е23-8	Прокладка А/Ц труб для ввода кабеля в здание	м	9,00	2,09	19	$\frac{4}{2}$	2	-
		Всего по разделу: 2	руб.			57	$\frac{58}{27}$	27	-
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			44			
		Материалы	руб.			17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб.			27			
		Всего заработная плата	руб.			27			
		Накладные расходы	руб.			8			
		Накладные НУЧП	руб.			18			
		Плановые накопления	руб.			5			
		Плановые НУЧП	руб.			12			
		Всего стоимость общестроитель- ных работ	руб.			57			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			58			
		Всего по смете:	руб.			8378	<u>409</u> 224	156	<u>68</u> 82
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			7615			
		Тара и упаковка	руб.			85			
		Транспортные расходы	руб.			125			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			95			
		Всего стоимость оборудования	руб.			7918			
		Стоимость монтажных работ	руб.			256			
		Материалы	руб.			57			
		Эксплуатация машин	руб.			36			
		Зарботная плата машинистов	руб.			32			
		Основная заработная плата	руб.			129			
		Всего заработная плата	руб.			161			
		Накладные расходы	руб.			118			
		Накладные НУЧП	руб.			64			
		Плановые накопления	руб.			29			
		Плановые НУЧП	руб.			87			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			398			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			351			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата	руб.			27			
		Всего заработная плата	руб.			27			
		Накладные расходы	руб.			8			
		Накладные НУЧП	руб.			18			
		Плановые накопления	руб.			5			
		Плановые НУЧП	руб.			12			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			57			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			58			

Начальник отдела

Составила

Проверила



А.В. Крамар

Л.О. Ткаченко

Т.В. Климанова

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-13

на защитные средства и противопожарный инвентарь для КТП

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание:

Сметная стоимость 0,277 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

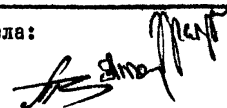
№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция Прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	II
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	I5-03-80г П II-084	Штанга изолирующая с переносными заземлениями	шт	1,00	16,50	I7	-	-	-
2	I7-01 П 04-093	Указатель напряжения Т УВН-90М	шт	1,00	10,50	II	-	-	-
3	29-03-19 III-026	Клещи изолирующие до 85 кВ	шт	1,00	5,80	6	-	-	-
4	I5-08 П I2-093	Защитные <i>огки</i>	шт	2,00	0,42	I	-	-	-
5	05-18 П I7-2I	Перчатки диэлектрические	шт	2,00	0,46	I	-	-	-
6	24-02 П 5-070 К= I,029 справ.8	Противогаз КИЦ-8	шт	2,00	97,75	I95	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	24-02 П 03-018	Огнетушитель сухой химический	шт	2,00	15,45	81	-	-	-
8	То же, доп.	Предупредительные плакаты	шт	4,00	0,98	4	-	-	-
9	05-18 П 1712	Коврик резиновый	кг	4,00	0,68	8	-	-	-
10	45-08 П 1-004	Галоши резиновые	пара	2,00	1,65	8	-	-	-
Всего по разделу I			руб			277	-	-	-
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			272			
Тара и упаковка			руб.			2			
Транспортные расходы			руб.			1			
Заготовительные складские расходы			руб.			2			
Всего стоимость оборудования			руб.			277			
Всего по смете:			руб.			277	-	-	-
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			272			
Тара и упаковка			руб.			2			
Транспортные расходы			руб.			1			
Заготовительно-складские расходы			руб.			2			
Всего стоимость оборудования			руб.			277			

Начальник отдела:

Составила:

Проверила:



А.В. Крамар

Л.О. Ткаченко

Т.В. Климанова

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

на автоматическое пожаротушение

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛЬБОМ II

Сметная стоимость 14,748 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция 4,089 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция Прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	24-02ПО4-СВ4	Батарея автоматическая с электрическим пуском БАВ	шт	7,00	465,00	8255	-	-	-
2	ЦИ8-556-8	Монтаж	шт	7,00	54,80	880	656 372	872	-
3	24-02ПО4-036	Секция наборная СН	шт	22,00	178,00	3916	-	-	-
4	ЦИ8-556-2	Монтаж	шт	22,00	68,10	1498	2585 1469	1467	2 1
5	24-02ПО4-016	Распределительное устройство с электрическим пуском на 2 направления Д=70 мм РУ-70А	шт	1,00	245,00	245	-	-	-
6	24-02ПО4-014	То же, РУ-32А = 82 мм	шт	1,00	75,00	75	-	-	-

Г	2	3	4	5	6	7	8	10	11
7	24-02П04-018	То же, РУ-25А Д=25 мм	шт	1,00	69,00	69	-	-	-
8	ЦП8-556-6	Монтаж	шт	8,00	14,80	48	$\frac{74}{42}$	42	-
9	24-02П04-018	Распределитель воздуха на 4 направления РВ-4А	шт	1,00	29,00	29	-	-	-
10	ЦП8-557-2	Монтаж	шт	1,00	5,29	5	$\frac{9}{5}$	5	-
11	24-02П04-053	Баллон ресивер БР	шт	1,00	18,65	19	-	-	-
12	ЦП8-557-3	Монтаж	шт	1,00	5,80	6	$\frac{10}{6}$	6	-
13	24-02П05-015	Станция зарядная ЗСМ	шт	1,00	792,00	792	-	-	-
14	ЦП8-557-1	Монтаж	шт	1,00	8,40	8	$\frac{15}{8}$	8	-
15	17-03П5-2-78	Весы медицинские РП-150 мг	шт	1,00	86,00	86	-	-	-
16	24-02П5-0-70	Противогаз КИП-8	шт	8,00	95,00	285	-	-	-
17	15-06П7-0-42	Вентиль кислородного баллона Р-20МГА	шт	1,00	1,21	1	-	-	-
18	ЦП2-795-1	Монтаж	шт	1,00	0,70	1	$\frac{1}{1}$	1	-
19	05-01П1-0-301	Двуокись углерода жидкая	тн	4,50	85,00	888	-	-	-
20	24-02П04-028	Насадки выпускные	шт	40,00	1,98	79	-	-	-
21	ЦП2-1084-1	Монтаж	шт	40,00	0,55	22	$\frac{25}{14}$	14	-

I	2	3	4	5	6	7	8	10	11
22	Ц12-592-1	Стоимость и прокладка труб диам.до 15 мм	100м	0,15	166,00	25	<u>28</u> 16	15	<u>1</u> -
28	Ц12-592-2	То же, диам.до 40 мм	100м	0,87	280,00	200	<u>189</u> 108	108	<u>5</u> 1
24	Ц12-592-8	То же, диам.до 60 мм	100м	0,85	382,00	282	<u>201</u> 115	110	<u>5</u> 1
25	Ц12-592-4	То же, диам.83 мм	100м	0,45	480,00	216	<u>92</u> 52	50	<u>2</u> -
26	С121-2114	Металлоконструкции	т	0,10	441,00	44	- -	-	- -
27	Б9-122	Монтаж	т	0,10	50,20	5	<u>5</u> 2	2	<u>-</u> -
Всего по разделу I:			руб.			57	<u>5</u> 2	2	<u>-</u> -
В том числе:									
Стоимость металлоконтактных работ			руб.			49			
Материалы			руб.			2			
Основная заработная плата			руб.			2			
Всего заработная плата			руб.			2			
Стоимость материалов и конст-рукций			руб.			44			
Накладные расходы			руб.			4			
Накладные НУЧП			руб.			1			
Плановые накопления			руб.			4			
Плановые НУЧП			руб.			1			
Всего стоимость металлоконтактных работ			руб.			57			
Нормативная условно-чистая продукция			руб.			5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
28	Е15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических прибором, трубо диам. менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,45	60,50	27	<u>87</u> 17	17	<u>-</u> -
29	Е46-89	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	м³	0,80	26,90	22	<u>46</u> 22	10	<u>12</u> 4
30	Е46-73	Заделка отверстий в бетонных стенах и перегородках при площади отверстий до 0,1 м2	м³	0,80	60,50	48	<u>68</u> 82	81	<u>1</u> -
31	Е8-194	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	100м2ГЧ	0,54	71,10	38	<u>48</u> 22	22	<u>-</u> -
		Всего по разделу: 2	руб.			171	<u>199</u> 98	80	<u>18</u> 4
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			185			
		Материалы	руб.			48			
		Эксплуатация машин	руб.			9			
		Заработная плата машинистов	руб.			4			
		Основная заработная плата	руб.			80			
		Всего заработная плата	руб.			84			
		Накладные расходы	руб.			22			
		Накладные НУЧП	руб.			65			
		Плановые накопления	руб.			14			
		Плановые НУЧП	руб.			41			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			171			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			199			
		Всего по смете:	руб.			14748	<u>4089</u> 2808	2275	<u>28</u> 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			9105			
		Тара и упаковка	руб.			102			
		Транспортные расходы	руб.			816			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			113			
		Всего стоимость оборудования	руб.			9686			
		Стоимость монтажных работ	руб.			2765			
		Материалы	руб.			477			
		Эксплуатация машин	руб.			12			
		Заработная плата машинистов	руб.			3			
		Основная заработная плата	руб.			2198			
		Всего заработная плата	руб.			2196			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			79			
		Накладные расходы	руб.			1756			
		Накладные НУЧП	руб.			706			
		Плановые накопления	руб.			363			
		Плановые НУЧП	руб.			971			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			4884			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			3885			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			135			
		Материалы	руб.			48			
		Эксплуатация машин	руб.			9			
		Заработная плата машинистов	руб.			4			
		Основная заработная плата	руб.			80			
		Всего заработная плата	руб.			84			
		Накладные расходы	руб.			22			
		Накладные НУЧП	руб.			65			
		Плановые накопления	руб.			14			
		Плановые НУЧП	руб.			41			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			171			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			199			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			49			
		Материалы	руб.			2			
		Основная заработная плата	руб.			2			
		Всего заработная плата	руб.			2			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			44			
		Накладные расходы	руб.			4			
		Накладные НУЧП	руб.			1			
		Плановые накопления	руб.			4			
		Плановые НУЧП	руб.			1			
		Всего стоимость металло-монтажных работ	руб.			57			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			5			

Начальник отдела

Составила

Проверил

Александр
Иван
Игорь

А.В. Крамар

И.Н. Алексеева

М.М. Исаченко

Т.П. 508-1-82.85 альбом 14.43
 Программный комплекс АВС-ВЕС (Редакция 5.1)
 Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

61

4498
 Форма 4

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

на КИП и автоматику пожаротушения

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛЬБОМ II, I2

Сметная стоимость 8,477 тыс.руб.

Нормативная условно-
 -чистая продукция 0,769 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№ преискурентов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, рублей			
						Всего	Нормативная условно- -чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
		Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	17-04 П 2-0016	Манометр электроконтактный ЭКМ4	шт	14,00	7,80	109	-	-	-
2	ЦП-93-7	Монтаж	шт	14,00	1,27	18	31 18	17	1
3	24-02 П 4-19	Сигнализатор СДУ-1М	шт	3,00	4,10	12	-	-	-
4	ЦП2-1087-1-2	Монтаж	шт	3,00	5,52	17	4 2	2	-
5	15-04 П 19-152	Сирена сигнальная ВСС-4	шт	3,00	18,50	56	-	-	-
6	ЦП0-744-6	Гудок тревоги или сирена маломощная	шт	3,00	1,82	5	9 5	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	15-04 П 19-061	Сирена сигнальная СС-1	шт	1,00	3,45	3	-	-	-
8	Ц10-144-6	Гудок тревоги или сирена маломощная	шт	1,00	1,82	2	$\frac{8}{2}$	2	-
9	16-02 4 2 П 05-0114	Звонок громкого боя ЗВП-220	шт	1,00	9,41	9	-	-	-
10	Ц8-83-2	Монтаж	шт	1,00	0,69	1	$\frac{1}{1}$	1	-
11	15-04 П 05-107	Выключатель конечный взрывозащищенный ВК-ВЗГ	шт	6,00	7,40	44	-	-	-
12	Ц8-539-5	Монтаж	шт	6,00	1,71	10	$\frac{18}{7}$	7	-
13	С152-46	Светильники с бесцветным прозрачным стеклянным колпаком и сеткой типа ВЗГ-100АУЗ	шт	7,00	86,40	255	-	-	-
14	Ц8-593-2	Монтаж	100шт	0,07	116,00	8	$\frac{18}{7}$	8	$\frac{4}{1}$
15	С153-276	Лампа накаливания 5220-100	10шт	0,70	1,08	1	-	-	-
16	С153-265	То же, Б220-60	10шт	0,30	0,99	1	-	-	-
17	1507-5132	Светильник ПСХ-60	шт	3,00	1,37	4	-	-	-
18	Ц8-603-1	Монтаж	100шт	0,03	103,00	3	$\frac{2}{1}$	1	-
19	15-04 П 18-158	Пост управления КУ-92 ВЗТ4	шт	4,00	7,30	29	-	-	-
20	Ц8-529-10	Монтаж	шт	4,00	3,91	16	$\frac{12}{6}$	6	-

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	І5-04 П І8-І22	Пост управления ПКУ І5-І9-І8І	шт	3,00	5,80	І7	-	-	-
22	Ц8-529-І8	Монтаж	Аппарат	3,00	І,85	4	$\frac{4}{2}$	2	-
23	І5-07 П 5-046	Арматура АЕР	шт	3,00	2,90	9	-	-	-
24	І5-І7 П І-48І	Установка на щите	шт	3,00	0,75	2	-	-	-
25	І5-04 П І8-І26	Кнопка КУ	шт	6,00	0,95	6	-	-	-
26	І5-І7 П І-444	Установка на щите	шт	6,08	І,25	7	-	-	-
27	І5-04 П І8-І2І	Пост управления ПКУ І5-І9-І4І	шт	І,00	6,80	7	-	-	-
28	Ц8-529-І8	Монтаж	Аппарат	І,00	І,85	І	$\frac{І}{І}$	І	-
29	І5-04 П І8-І26	Кнопка КУ	шт	4,00	0,95	4	-	-	-
30	І5-І7 П І-444	Установка на щите	шт	4,00	І,25	5	-	-	-
31	І5-04 П І8-І2І	Пост управления ПКУ-І5-І9-І4І	шт	2,00	6,80	І4	-	-	-
32	Ц8-529-І8	Монтаж	Аппарат	2,00	І,85	3	$\frac{3}{2}$	2	-
33	І5-07 П 5-046	Арматура АЕР	шт	4,00	2,90	І2	-	-	-
34	І5-І7 П	Установка на щите	шт	4,00	0,75	8	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	15-04 П 18-126	Кнопка КУ	шт	4,00	0,95	4	- -	-	- -
86	15-17 П 1-444	Установка на щите'	шт	4,00	1,25	5	- -	-	- -
87	15-34 П 18-119	Пост управ.ения ПКУ 15-19-381	шт	1,00	10,40	10	- -	-	- -
88	Ц8-529-13	Монтаж	Аппарат	1,00	1,85	1	$\frac{1}{1}$	1	- -
89	15-07 П 5-046	Арматура АЕР	шт	9,00	2,90	26	- -	-	- -
40	15-17 П 1-481	Установка на щите	шт	9,00	0,75	7	- -	-	- -
41	Ц10-972-5	Монтаж бокса кабельного БКТ-10.2	Бокс	2,00	8,84	18	$\frac{18}{8}$	6	$\frac{2}{1}$
42	Калькуляция 1	Шкаф управления ШУАП-1 размер 2400,1000,600 черт.АПСБ-1	шт	1,00	420,00	420	- -	-	- -
43	Ц8-571-4	Монтаж	м	1,00	14,10	14	$\frac{18}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
44	Калькуляция 2	Шкаф управления ШУАП-2 размер 2400,1000,600 черт.АПСБ-2	шт	1,00	643,00	643	- -	-	- -
45	Ц8-571-4	Монтаж	м	1,00	14,10	14	$\frac{18}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
46	15-17 П 1-100	Ящик навесной разм.400.800.180	шт	1,00	14,40	14	- -	-	- -
47	Ц8-572-4	Монтаж	шт	1,00	4,72	5	$\frac{4}{8}$	2	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Подготовка к включению аппаратуры устанавливаемых на щитах							
48	Ц8-574-19	Выключатели АП-50	шт	4,00	1,28	5	$\frac{5}{8}$	8	-
49	Ц8-574-55	Всех реле	шт	48,00	1,19	51	$\frac{55}{81}$	81	-
50	Ц8-574-53	Трансформатора	шт	2,00	0,51	1	-	-	-
51	Ц8-574-56	Резисторы диодов	шт	18,00	0,55	10	$\frac{10}{6}$	6	-
52	Ц8-574-56	Табло ТСМ	шт	12,00	0,55	7	$\frac{7}{4}$	4	-
53	Ц8-574-28	Переключателей ТВ-1-2 ПТМ-12	шт	9,00	0,28	8	$\frac{8}{1}$	1	-
54	Ц8-574-47	Кнопки КР-011	шт	8,00	0,45	1	$\frac{2}{1}$	1	-
55	Ц8-574-58	Импульсного прерывателя СИП-01	шт	1,00	1,14	1	$\frac{1}{1}$	1	-
56	23-07 II 4-0002	Вентиль трехходовой диам.6 мм IO14-00B	шт	14,00	13,62	101	-	-	-
57	Ц12-809-1	Монтаж	шт	14,00	0,81	11	$\frac{18}{11}$	11	-
58	01-13 стр.75	Трубы импульсные I4.2	м	14,00	0,47	7	-	-	-
59	Ц12-523-2	Монтаж	м	14,00	0,24	8	$\frac{6}{8}$	8	-
60	24-05-801-0	Отборные устройства	шт	14,00	0,86	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	ЦП2-698-1	Монтаж	шт	14,00	1,16	16	$\frac{15}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
62	СИ3-123	Труба электросварная диам. 25.1,6	м	14,00	0,16	2	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
63	ЦВ-407-1	Монтаж	100м	0,14	79,20	11	$\frac{18}{10}$	5	$\frac{5}{2}$
64	24-16-49 П I-048	Металлорукав РЭ-Ц-Х диам. 15 мм	м	26,00	0,17	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
65	ЦВ-408-1	Монтаж	100м	0,26	32,00	8	$\frac{8}{4}$	2	$\frac{2}{1}$
66	СИ59-481	Трубы из полиэтилена ПВД-25	100м	3,60	1,83	7	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
67	ЦВ-418-1	Монтаж	100м	0,36	9,89	4	$\frac{6}{8}$	3	$\frac{-}{-}$
68	24-05 доп.2 П I-1043	Коробка УС14	шт	1,00	7,47	7	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
69	ЦВ-534-5	Монтаж	шт	1,00	5,47	5	$\frac{4}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
70	24-05 доп.2 П I-1044	Коробка У6 15	шт	4,00	12,80	49	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
71	ЦВ-534-6	Монтаж	шт	4,00	6,66	27	$\frac{18}{10}$	10	$\frac{-}{-}$
72	2405-1389	Коробки соединительные КСК 8ТУ36-1753-75	шт	10,00	2,42	24	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
73	ЦП1-582-1	Монтаж	шт	10,00	0,97	10	$\frac{18}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
74	2405-1390	Коробки соединительные КСК-16ТУ36-1753-75	шт	2,00	8,79	8	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	ЩІ-582-2	Монтаж	шт	2,00	1,04	2	$\frac{8}{2}$	2	-
76	2405-І39І	Коробки соединительные КСК-32ТУ86-І753-75	шт	1,00	5,71	6	-	-	-
77	ЩІ-582-3	Монтаж	шт	1,00	1,47	1	$\frac{2}{1}$	1	-
78	Ц8-9І-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,20	377,00	75	$\frac{18}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
79	СІ5І-2280	Кабель контрольный АКВВГ сеч.4. 2,5	1000м	0,14	195,00	27	-	-	-
80	СІ5І-2282	Кабель контрольный АКВВГ сеч.7. 2,5	1000м	0,10	277,00	28	-	-	-
81	СІ5І-2283	Кабель АКРВГ сеч.10. 2,5	1000м	0,21	367,00	79	-	-	-
82	СІ5І-І8І4	Кабель КВВГ сеч. 4.1	1000м	0,14	202,00	28	-	-	-
83	СІ2-240	Провода силовые для электриче- ских установок с поливинилхло- ридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жиллой, марки ПВІ, сеч.0,75 мм ²	1000м	0,05	28,00	1	-	-	-
84	І5-09 стр.170	Кабель телефонный ТПІ 10.2.0,4	км	0,13	141,60	18	-	-	-
85	Ц8-409-І	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожиль- ный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100м	0,26	4,88	1	$\frac{2}{1}$	1	-
86	Ц8-409-ІІ	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм ²	100м	0,26	1,21	1	$\frac{1}{-}$	-	-
87	Ц3-І46-І	Кабель до 35 кВ по с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100м	5,95	48,00	286	$\frac{324}{184}$	108	$\frac{76}{24}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88	ЦГО-54-4	Кабель по стенокирпичной масса 1 м, кг до 1	100м	1,30	80,70	40	$\frac{46}{26}$	20	$\frac{6}{2}$
89	Ц8-158-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5 мм2 с количеством жил 7	шт	92,00	0,49	45	$\frac{36}{20}$	20	$\frac{-}{-}$
90	Ц8-158-14	Заделка для контрольного кабеля сечение до 2,5 мм2 с количеством жил 14	шт	18,00	0,81	15	$\frac{13}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
91	Ц8-158-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5 мм2 с количеством жил 14	шт	18,00	0,81	15	$\frac{13}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
Всего по смете:			руб.			3477	$\frac{769}{434}$	331	$\frac{-}{88}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			1468			
Тара и упаковка			руб.			14			
Транспортные расходы			руб.			13			
Заготовительно-складские расходы			руб.			16			
Всего стоимость оборудования			руб.			1511			
Стоимость монтажных работ			руб.			1541			
Материалы			руб.			342			
Эксплуатация машин			руб.			70			
Заработная плата машинистов			руб.			33			
Основная заработная плата			руб.			331			
Всего заработная плата			руб.			364			
Стоимость материалов и конструкций			руб.			760			
Накладные расходы			руб.			285			
Накладные НУЧП			руб.			135			
Плановые накопления			руб.			142			
Плановые НУЧП			руб.			190			
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			1966			
Нормативная условно-чистая продукция			руб.			769			

Начальник отдела

Составила

Алекс

А.В. Крамар

И.И. Алексеева

Проверила

Исаченко

Исаченко М.М.

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.1)

Форма ББ

Наименование стройки - ЛИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект Номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию I на шкаф ШУАП-I-I шт

Наименование объекта - КИП и автоматика пожаротушения

Основание: АЛЬБОМ II АПСБ I

Сметная стоимость 0,258 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	15-17П1-073	Шкаф распределительный 2400.1000.600	шт	1,00	1,57	2
2	15-04П01-010	Выключатель АП 50Б-2М	шт	4,00	4,05	16
3	15-1704П2-045	Реле РПУ-I-362	шт	2,00	7,67	15
4	15-04П3-107	Реле импульсной сигнализации РИС-3М	шт	2,00	17,82	36
5	15-04П2-044	РЕЛЕ РПУ 0-961У3	шт	4,00	3,46	14
6	15-05П1-051	Трансформатор ОСМ-I	шт	2,00	27,49	55
7	36-08П2-062	ДИОД КД-105Б	шт	7,00	0,06	
8	36-39П-0465	Резистор ПЭВ-25	шт	1,00	0,19	
9	15-07П5-058	Табло ТСМ	шт	6,00	1,18	7
10	36-06П1-429	Переключатель ТВ-I-2	шт	5,00	1,78	9
		Установка на щите аппаратуры				
11	15-17П1-351	Выключатель	шт	4,00	1,18	5
12	15-17П1-429	Реле РПУ и др.	шт	8,00	4,05	32
13	15-17П1-460	Трансформатора	шт	2,00	1,80	8

1	2	3	4	5	6	7
17	I5-I7Ш-42I	Резисторы	шт	1,00	0,65	1
15	I5-I7Ш-49I	Диоды	шт	7,00	0,86	6
16	I5-I7Ш-48I	Табло ТСМ	шт	6,00	0,81	5
17	I5-I7Ш-45B	Переключателя ТВ-1-2	шт	5,00	1,08	5
18	I5-I7Ш-495	Зажимы	шт	45,00	0,82	15
19	I5-I7Ш-504	Таблички	шт	26,00	0,11	8
20	I5-I7 стр.8 п 10	Стоимость тары	м ³	0,80	70,00	21
Всего по смете:			руб.			258
В том числе:						
Стоимость оборудования			руб.			250
Запасные части			руб.			6
Транспортные расходы			руб.			2
Всего стоимость оборудования			руб.			258

Проверила
 Перфорация

Алексеева
Исаченко

Алексеева
 Исаченко

Наименование стройка - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

С М Е Т А

на калькуляцию 2 на шкаф ШУАП-2

Наименование объекта - КИП и автоматика пожаротушения

Основание: АЛЬБОМ II

Сметная стоимость 0,648 тыс.руб.
 Составлена в ценах 1984 г.

Порядк. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	I5-I7П1-073	Шкаф разм.2400, 1000, 600	шт	1	156,60	157
2	I5-04П12-047	Реле РПУ-I-362	шт	12	7,67	92
3	I5-04П22-044	Реле РПУ-0-961	шт	8	3,46	28
4	I5-04П3-221	Реле РП-256	шт	8	6,48	19
5	I5-04П2-004	Реле ВЛ-10-32	шт	1	19,87	20
6	I6-0П1-157	Реле РКН	шт	10	2,05	21
7	I5-04П12-050	Реле РПУ-2-362	шт	1	5,88	6
8	I7-I4-4 2Д0П2 П9-131	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-02	шт	1	19,44	19
9	36-08П2-062	Диод кремневый КД-105Б	шт	10	0,06	1
10	36-06П1-429	Переключатель ТВ I-2	шт	3	1,78	5
11	25-04П06-447	Переключатель ПМТ-I2	шт	1	9,61	10
12	I5-04П18-011	Кнопка КЕ-011	шт	3	0,36	3
13	I5-07П5-058	Табло ТСМ	шт	6	1,13	7
		Установка на щите аппаратуры				
14	I5-I7П1-429	Реле РПУ и другие	шт	25	4,05	101
15	I5-I7П1-428	Реле РКН	шт	10	2,70	27
16	I5-I7П1-484	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-01	шт	1	1,62	2

1	2	3	4	5	6	7
17	15-17ПТ-491	Диодов	шт	10	0,86	9
18	15-17ПШ-458	Переключатель ТВ1-2	шт	8	1,08	8
19	15-17ПШ-458	Переключатель ПМТ-12	шт	1	2,92	8
20	15-17ПШ-444	Кнопки КЕ-011	шт	8	1,85	4
21	15-17ПШ-481	Табло ТСМ	шт	6	0,81	5
22	15-17ПШ-495	Защиты	шт	150	0,82	49
28	15-17ПШ-504	Таблички	шт	50	0,11	5
24	15-17 стр.8 ШО	Стоимость тарн	м ³	0,80	70	21
Всего по смете:			руб.			648
В том числе:						
Стоимость оборудования			руб.			617
Запасные части			руб.			15
Транспортные расходы			руб.			11
Всего стоимость оборудования			руб.			648

Составила;

Проверила:

Алексеева
Исаченко

Алексеева

Исаченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

на КИП и автоматику сантехустройств

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛЬБОМ 9,12

Сметная стоимость 17,276 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 2648 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№№ прейскурантов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	17-06-48 III-371	Термометр технический угловой	шт	30,00	1,25	37	-	-	-
2	17-06-48 III-285	То же, прямой	шт	29,00	0,95	28	-	-	-
3	17-06-48П I-752	Оправа к термометру прямому	шт	27,00	1,50	41	-	-	-
4	17-06-48 III-753	Оправа к термометру угловому	шт	26,00	2,00	52	-	-	-
5	ЦП-1-1	Термометр технический стеклян- ный показывающий	шт	53,00	0,21	11	20 II	II	-
6	17-06-48 III-456	Термометр бытовой ТБ-2	шт	9,00	0,26	2	-	-	-
7	17-04 III-0040	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-1,4	шт	36,00	20,60	742	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ЦП-4-3	Монтаж	шт	86,00	0,86	18	$\frac{22}{18}$	18	-
9	17-04 Д9 П-1197	Температуры ДТКБ	шт	4,00	8,60	14	-	-	-
10	ЦП-14-2	Монтаж	шт	4,00	0,62	2	$\frac{4}{-}$	2	-
11	17-04 П5-0 501	Регулятор температуры РТ-3	шт	9,00	42,70	884	-	-	-
12	ЦП-406-5	Монтаж	шт	9,00	2,48	22	$\frac{88}{22}$	22	-
13	1704-2000-1	Манометр СБМ1-100	шт	1,00	2.80	2	-	-	-
14	ЦП-93-7	Монтаж	шт	1,00	1,27	1	$\frac{2}{1}$	1	-
15	1704-2002-0	Манометр электроконтактный ВЭ-16РБ	шт	14,00	21,00	294	-	-	-
16	ЦП-93-8	Монтаж	шт	10,00	1,46	15	$\frac{25}{14}$	14	-
17	17-04 П5-0512	Датчик реле потока воздуха ДРПВ-2	шт	30,00	88,00	990	-	-	-
18	ЦП-628-4	Монтаж	шт	30,00	1,02	81	$\frac{58}{-}$	80	-
19	1714-2, Д0 П2П9-181	Прерыватель импульсный СИП-ОИИ	шт	9,00	18,00	162	-	-	-
20	ЦП-585-3	Монтаж	шт	9,00	0,59	5	$\frac{9}{5}$	5	-
21	1504-1581-4	Устройство контроля сопротивления УКС-1	шт	1,00	87,00	87	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ЦП-98-4	Монтаж	шт	1,00	2,48	2	$\frac{8}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
28	И704-205I-4	Лифманометр АСП-78.0М	шт	1,00	190,00	190	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
24	ЦП-247-I	Монтаж	шт	1,00	4,59	5	$\frac{5}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
25	И7-04-207-79	Диафрагма ДК-16-50	шт	1,00	14,80	15	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
26	ЦП-140-I	Монтаж	комп.	1,00	1,27	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
27	24-18-45	Сигнализатор доверьвоопасных концентраций ШИТ-1У4 с 6 датчиками ДТХ-102 и блоком питания БТС-102	шт	8,00	1550,00	4650	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
28	ЦП-845-4	Монтаж	комп.	2,00	5,89	11	$\frac{18}{10}$	10	$\frac{-}{-}$
29	Калькуляция 1	Шкаф ИШК	шт	1,00	612,00	612	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
80	Ц8-57I-4	Монтаж	м	1,00	14,10	14	$\frac{18}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
81	Калькуляция 2	Шкаф ЗШК. P2400.1000.800	шт	1,00	486,00	486	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
82	Ц8-57I-4	Монтаж	м	1,00	14,10	14	$\frac{18}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
83	Калькуляция 3	Ящик I4Я (I5Я) P 1000.600.850	шт	2,00	67,00	134	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
84	Ц8-572-4	Монтаж	шт	2,00	4,72	9	$\frac{8}{5}$	8	$\frac{2}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	Калькуляция	Щит регулирования ШРВ (2ШРВ и др.) Р400.600	шт	9,00	51,00	459	- -	-	- -
86	ЦИ-685-1	Монтаж Подготовка к включению аппаратуры, устанавливаемой на щитах	шт	9,00	2,79	25	$\frac{48}{24}$	22	$\frac{2}{1}$
87	Ц8-574-18	Выключатель А63М	шт	15,00	0,28	8	$\frac{8}{2}$	2	- -
88	Ц8-574-55	Все реле	шт	44,00	1,19	52	$\frac{57}{82}$	32	- -
89	Ц8-574-53	Трансформатор	шт	1,00	0,51	1	- -	-	- -
40	Ц8-574-28	Выключатель ПВ1-10	шт	19,00	0,28	5	$\frac{5}{8}$	8	- -
41	Ц8-574-56	Диоды, резисторы	шт	12,00	0,55	7	$\frac{7}{4}$	4	- -
42	Ц8-574-58	Блок питания	шт	2,00	1,14	2	$\frac{2}{1}$	1	- -
43	Ц8-574-6	Предохранители	шт	1,00	0,66	1	$\frac{1}{-}$	-	- -
44	Ц8-574-56	Арматура (-58)	шт	12,00	0,55	7	$\frac{7}{4}$	4	- -
45	Ц8-574-48	Кнопки КЕ-012	шт	2,00	0,78	2	$\frac{2}{1}$	1	- -
46	1504-1811-7	Пост управления ПКУ 14-19-253	шт	1,00	10,80	11	- -	-	- -
47	1507, 15-0-44	Арматура АЕ	шт	8,00	1,40	11	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	I5I7 III-4-8I	Установка на щите	шт	8,00	0,75	6	- -	-	- -
49	I504-I80I-I	Кнопка управления КЕ-0II	шт	2,00	0,80	2	- -	-	- -
50	I5I7-I444	Установка на щите	шт	2,00	1,25	2	- -	-	- -
5I	Ц8-529-I3	Монтаж	Аппарат	1,00	1,85	I	<u>I</u> I	<u>I</u>	- -
52	I504 III8-I22	Пост управления ПКУ I5-I9,I8I	шт	1,00	5,80	6	-	-	-
53	I504-I8I3-0	Устройство переключающее ПФ-3	шт	1,00	1,50	2	- -	-	- -
54	I5I7 III-4-53	Установка на щите	шт	1,00	1,00	I	- -	-	- -
55	I504 III8-I26	Кнопки КУ	шт	2,00	0,95	2	- -	-	- -
56	I5I7 III-4-44	Установка на щите	шт	2,00	1,25	2	- -	-	- -
57	Ц8-529-I3	Монтаж ПКУ I5.I9.I8I	Аппарат	1,00	1,85	I	<u>I</u> I	I	- -
58	I504 III04-I89	Пускатель ПМЕ-08I	шт	1,00	3,60	4	- -	-	- -
59	Ц8-53I-4	Монтаж	шт	1,00	3,40	3	<u>3</u> I	I	- -
60	I504 III8-I59	Кнопка управления КУ92-В3Г	шт	4,00	10,10	40	- -	-	- -
6I	Ц8-529-I0	Монтаж	шт	4,00	3,9I	16	<u>12</u> 6	6	- -
62	I504-I9I5-2	Сирена сигнальная ВСС-4	шт	4,00	18,50	74	- -	-	- -

І	2	8	4	5	6	7	8	9	10
68	ЦІО-744-6	Монтаж	шт	4,00	1,82	7	$\frac{12}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
64	І602, ЕН2, ІБ-0114	Звонок 8ВТ-220	шт	1,00	8,70	9	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
65	Ц8-88-2	Монтаж	шт	1,00	0,69	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
66	СІ58-257	Лампы Б280-240-60	10шт	0,40	1,02	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
67	СІ58-45	Светильники с бесцветным прозрач- ным стеклянным колпаком и сеткой типа 84А-60АУ8	шт	1,00	40,00	40	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
68	І3-598-2	Монтаж	100шт	0,01	116,00	1	$\frac{2}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
69	СІ58-46	Светильники с бесцветным прозрач- ным стеклянным колпаком и сеткой типа ЕЗГ-100АУ8	шт	8,00	86,40	109	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
70	Ц8-598-2	Монтаж	100шт	0,08	116,00	8	$\frac{6}{8}$	1	$\frac{2}{1}$
71	2405-І889	Коробки соединительные КСК-8ТУ86-1758-75	шт	17,00	2,88	40	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
72	ЦІІ-582-І	Монтаж	шт	17,00	0,97	16	$\frac{22}{18}$	12	$\frac{1}{-}$
78	2405-І890	Коробки соединительные КСК-16ТУ86-1758-75	шт	4,00	8,78	15	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
74	ЦІІ-582-2	Монтаж	шт	4,00	1,04	4	$\frac{6}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
75	2405-І891	Коробки соединительные КСК-82ТУ86-1758-75	шт	1,00	5,68	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	Ц11-582-3	Монтаж	шт	1,00	1,47	1	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
77	2405 Доп.2 П1-1С43	Коробка У-614	шт	7,00	7,36	52	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
78	Ц8-534-5	Монтаж	шт	7,00	5,47	38	$\frac{26}{15}$	14	$\frac{1}{-}$
79	О1-13 стр.75	Трубы импульсные 14.2	м	11,00	0,51	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
80	Ц12-523-2	Монтаж	м	11,00	0,24	3	$\frac{4}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
81	С159-36	Трубы медные круглые тянутые и холоднокатаные марок М2 и М3, твердые, немерной длины, наружным диаметром 6-7 мм толщиной стенки 1 мм	т	0,01	1990,00	20	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
82	Ц12-548-1	Монтаж	м	10,00	0,19	2	$\frac{3}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
83	С130-1089	Кран трехходовой 14М1	шт	1,00	1,07	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
84	Ц12-809-1	Монтаж	шт	1,00	0,81	1	$\frac{1}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
85	С130-92	Вентили проходные муфтовые 15К11В1 для воды и пара, давлени- ем 1.6 МПа диаметром в мм 20	шт	2,00	1,43	3	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
86	Ц12-807-1	Монтаж	шт	2,00	0,75	2	$\frac{3}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
87	С113-128	Трубы стальные Д-25 мм	м	50,00	0,16	5	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
38	Ц8-407-1	Монтаж	100м	0,30	79,20	24	$\frac{38}{22}$	11	$\frac{11}{4}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	СИ8-14	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т Ду-20 Т-2,8	м	440,00	0,31	136	- -	-	-
90	Ц8-406-1	Монтаж	100м	4,40	54,00	238	<u>352</u> 204	102	<u>102</u> 48
91	СБ доп.к ЕРЕР вып.8 стр.70	Труба винилпластовая Д-20 мм	м	100,00	0,22	22	-	-	-
92	Ц8-417-5	Монтаж	100м	1,00	15,90	16	<u>14</u> 8	8	- -
93	24-16-49 Ш-048	Металлорукав РЭ-Ц-Х-15	м	34,00	0,17	6	- -	-	- -
94	Ц8-408-1	Монтаж	100м	0,34	32,00	11	<u>10</u> 6	8	<u>3</u> 1
95	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ с числом жил и сечением х42: х2,5	1000м	0,84	195,00	164	- -	-	- -
96	СИ51-2281	То же, сеч.5.2,5 мм2	1000м	0,02	211,00	4	- -	-	- -
97	СИ51-2282	То же, сеч.7.2,5 мм2	1000м	0,09	277,00	25	- -	-	- -
98	СИ51-2283 Тех.ч. п.4 К=1,3	То же, сеч.10.2,5 мм2	1000м	0,40	477,10	191	- -	-	- -
99	СИ51-2284	То же, сеч.14.2,5 мм2	1000м	0,50	458,00	229	- -	-	- -
100	СИ51-2285	То же, сеч.19.2,5 мм2	1000м	0,01	592,00	6	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	СИ51-1814	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ, с числом жил и сечением мм2: 4x1	1000м	0,20	202,00	40	- -	-	- -
102	СИ52-241	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6353-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВ1 сечением мм2 1	1000м	0,67	27,90	19	- -	-	- -
103	15-09 стр.85	Провод РППЭ сеч.4. 2,5	км	0,40	555,00	222	- -	-	- -
104	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100м	2,74	4,88	13	<u>23</u> 12	6	<u>6</u> 2
105	Ц8-409-II	За каждый последующий провод сечение до 2,5 мм2	100м	3,96	1,21	5	<u>8</u> 5	5	- -
106	Ц8-149-I	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	3,80	10,00	88	<u>38</u> 22	21	<u>1</u>
107	Ц8-146-I	Кабель до 35 кВ по с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100м	17,20	48,00	826	<u>985</u> 581	818	<u>218</u> 69
108	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечение до 2,5 мм2 с количеством жил 7	шт	240,00	0,49	118	<u>98</u> 58	58	- -
109	Ц8-153-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 12,5 мм2 с количеством жил 14	шт	140,00	0,81	118	<u>99</u> 56	56	- -
110	Ц8-153-15	Заделка для контрольного кабеля сечение до 2,5 мм2 с количеством жил 9	шт	4,00	1,02	4	<u>4</u> 2	2	- -
111	Ц10-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	100м	4,00	7,92	82	<u>53</u> 80	80	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II2	Калькуляция 5	Шкаф ЭШКК	шт	1,00	338,00	338	-	-	-
II8	Ц8-57I-4	Монтаж	м	1,00	14,10	14	$\frac{18}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
II4	Калькуляция 6	Щит общих замеров	шт	1,00	168,00	168	-	-	-
II5	Ц8-57I-8	Монтаж	м	1,00	10,60	11	$\frac{11}{7}$	5	$\frac{2}{1}$
II6	Ц8-574-18	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А А63	шт	9,00	0,28	2	$\frac{2}{1}$	1	-
II7	Ц8-574-28	Выключателя ПВ-I-10	шт	2,00	0,28	1	$\frac{1}{-}$	-	-
II8	Ц8-574-55	Реле	шт	9,00	1,19	11	$\frac{12}{7}$	7	-
II9	Ц8-574-48	Кнопки	шт	1,00	0,78	1	$\frac{1}{-}$	-	-
I20	Ц8-574-56	Диоды гратур ЛС-53	шт	8,00	0,55	4	$\frac{5}{8}$	8	-
I21	Ц8-574-58	Блока питания	шт	1,00	1,14	1	$\frac{1}{1}$	1	-
		Тепловой пункт							
I22	I7-06-48 III-37I	Термометр технический ТТ	шт	16,00	1,25	20	-	-	-
I23	I7-06-48 III-752	Оправа к термометру	шт	10,00	1,50	15	-	-	-
I24	ЦII-I-I	Термометр технический отеклянный показывающий	шт	16,00	0,21	8	$\frac{6}{8}$	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I25	I7-04 П1-002I	Термометр манометрический ИТЖ2С-7II	шт	1,00	95,00	95	- -	-	- -
I26	ЦП-6-2	Монтаж	шт	1,00	1,66	2	$\frac{3}{2}$	2	- -
I27	ЦП-6I9-I	Капилляр манометрического термо- метра с установкой защитной кон- струкцией	Юм	0,60	5,58	8	$\frac{I}{I}$	I	- -
I28	I7-04 П2-008I	Манометр МПН-160	шт	7,00	5,80	4I	- -	-	- -
I29	ЦП-98-I	Монтаж	шт	7,00	0,80	6	$\frac{9}{5}$	5	- -
I30	I7-04 П2-0206	Манометр самопишущий МТС-7II	шт	2,00	57,00	II4	- -	-	- -
I3I	ЦП-98-2	Монтаж	шт	2,00	1,49	8	$\frac{5}{8}$	8	- -
I32	I704-2053-4	Дифманометр ДМ 23573	шт	4,00	65,00	260	- -	-	- -
I33	ЦП-247-I	Монтаж	шт	4,00	4,59	18	$\frac{2I}{I2}$	II	$\frac{I}{-}$
I34	I7I4-5047	Прибор электроконтактный автоматический КСД2-0,56	шт	4,00	250,00	1000	- -	-	- -
I35	ЦП-4I-4	Монтаж	шт	4,00	5,98	24	$\frac{4I}{28}$	28	- -
I36	I7-04-20784	Диафрагма ДК-150	шт	2,00	25,00	50	- -	-	- -
I37	ЦП-I40-8	Монтаж	комп.	2,00	4,36	9	$\frac{4}{2}$	2	- -
I38	I504 П18-159	Пост управления КУ-9883Т1-В	шт	1,00	10,10	10	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I89	Ц8-529-10	Монтаж	шт	1,00	3,91	4	$\frac{3}{2}$	2	-
I40	CI53-46	Светильники с бесцветным прозрачным стеклянным колпаком и сеткой типа ВЗГ-100АУЗ	шт	1,00	36,40	36	-	-	-
I41	CI53-265	Лампы Б227-230-60	10шт	0,10	0,99	1	-	-	-
I42	Ц8-598-2	Монтаж	100шт	0,01	176,00	1	$\frac{2}{-}$	-	-
I43	I504-I915-2	Сирена сигнальная ВСС-4	шт	1,00	18,50	19	-	-	-
I44	Ц10-744-6	Монтаж	шт	1,00	1,82	2	$\frac{3}{2}$	2	-
I45	I504-I006	Выключатель А63М	шт	8,00	1,45	12	-	-	-
I46	Ц8-525-2	Монтаж	шт	8,00	2,88	23	$\frac{15}{8}$	8	-
I47	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ с числом жил и сечением мм2: 4x2,5	1000м	0,03	195,00	5	-	-	-
I48	CI5I-2282	Сечением 5. 2,5 мм2	1000м	0,05	277,00	14	-	-	-
I49	CI5I-2283	Сечением 10. 2,5 мм2	1000м	0,01	367,00	2	-	-	-
I50	CI5I-1819	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ с числом жил и сечением мм2: 19x 1	1000м	0,02	614,00	9	-	-	-
I51	I5-09 стр.86	Провод ПШЭ сечением 5.1,5	км	0,15	502,20	75	-	-	-


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152	СИ52-178	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6823-79 на напряжение до 380В с медной жилой марки ПВ1, сечением мм ² 1	1000м	0,08	23,60	1	-	-	-
153	24-16-49 П1-048	Металлорукав РЗ-Ц-Х-15	м	10,00	0,17	2	-	-	-
154	Ц8-408-1	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям	100м	0,10	32,00	8	$\frac{3}{2}$	1	$\frac{1}{-}$
155	01-13 стр.75	Трубы импульсные 14.2	м	100,00	0,51	51	-	-	-
156	Ц12-524-4	Монтаж	м	100,00	0,76	76	$\frac{123}{70}$	62	$\frac{8}{1}$
157	СИ59-36	Трубы медные крупные тянутые и холоднокатаные марок М2 и М3 твердые, немерной длины, наружным диаметром 6-7 мм толщиной стенки 1 мм	т	0,06	1990,00	119	-	-	-
158	Ц12-548-1	Монтаж	м	18,00	0,19	8	$\frac{5}{8}$	8	-
159	СИ30-1039	Кран трехходовой 14М1	шт	2,00	1,07	2	-	-	-
160	Ц12-809-1	Монтаж	шт	2,00	0,81	2	$\frac{3}{2}$	2	-
161	24 П 1390	Коробка соединительная КСК-16	шт	2,00	3,73	7	-	-	-
162	Ц11-582-2	Монтаж	шт	2,00	1,04	2	$\frac{3}{-}$	2	-
163	2405 Д 2 П 11043	Коробка У-614	шт	1,00	7,36	7	-	-	-
164	Ц8-534-5	Монтаж	шт	1,00	5,47	5	$\frac{4}{2}$	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I65	2405 Д 2 П П1044	Коробка Ц6 I5	шт	2,00	12,12	24	- -	-	- -
I66	Ц8-534-6	Монтаж	шт	2,00	6,66	18	$\frac{9}{5}$	5	- -
I67	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,10	377,00	88	$\frac{7}{8}$	8	- -
I68	СИ8-I4	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-20 Т-2.8	м	74,00	0,8I	28	- -	-	- -
I69	Ц8-407-I	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 25 мм	100м	0,74	79,20	59	$\frac{98}{58}$	27	$\frac{26}{9}$
I70	СИ8-I8	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-50 Т-3.5	м	2,00	0,86	2	- -	-	- -
I71	Ц8-407-3	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 50 мм	100м	0,02	112,00	2	$\frac{4}{2}$	1	$\frac{1}{-}$
I72	СИ8-I80	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-32: Т-2.2	м	8,00	0,32	3	$\frac{-}{м}$	-	- -
I73	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100м	0,08	54,00	4	$\frac{7}{4}$	2	$\frac{2}{1}$
I74	ЦII-690	Узел обвязки дифманометров	шт	4,00	10,47	42	$\frac{25}{14}$	9	$\frac{5}{-}$
I75	ЦII-699-I	Отборные устройства	шт	4,00	1,19	5	$\frac{4}{2}$	2	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
176	Ц8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	0,95	10,00	10	$\frac{11}{6}$	6	-
177	Ц8-103-1	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям сечение до 6 мм ²	100м	0,80	11,50	8	$\frac{5}{8}$	8	-
178	Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением проводочными скрепами по стене бетонной	100м	1,54	11,20	17	$\frac{29}{17}$	17	-
179	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сечением мм ² до 2,5 с количеством жил 7	шт	10,00	0,49	5	$\frac{4}{2}$	2	-
180	08-153-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² до 2,5 с количеством жил 14	шт	2,00	0,81	2	$\frac{1}{1}$	1	-
181	Ц8-153-15	Заделка для контрольного кабеля сечение мм ² до 2,5 с количеством жил 19	шт	4,00	1,02	4	$\frac{4}{2}$	2	-
Всего по смете:			руб.			17276	$\frac{2643}{1496}$	1095	$\frac{401}{137}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			11645			
Тара и упаковка			руб.			126			
Транспортные расходы			руб.			58			
Заготовительно-складские расходы			руб.			187			
Всего стоимость оборудования			руб.			11966			
Стоимость монтажных работ			руб.			3841			
Материалы			руб.			705			
Эксплуатация машин			руб.			264			
Заработная плата машинистов			руб.			137			
Основная заработная плата			руб.			1095			
Всего заработная плата			руб.			1282			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			1607			
		Накладные расходы	руб.			980			
		Накладные ИУЧП	руб.			481			
		Плановые накопления	руб.			878			
		Плановые ИУЧП	руб.			657			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			5189			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			2648			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			186			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			186			
		Накладные расходы	руб.			22			
		Плановые накопления	руб.			18			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			171			

Начальник отдела

 А.В. Крамер

Составила

 Алексеева

Проверил

 Исаченко

Программный комплекс АРС-ВЭС (Редакция 5.1)

Форма 3Б

Наименований стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
на калькуляцию I на шкаф ИШКК-Int

Наименование объекта - КИП и автоматика сантехустройств

Основание: АЛЬБОМ 9 АССБВ

Сметная стоимость 0,612 ты.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Поряд. номер	Основание стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	15-17 П1-074	Шкаф разм.2400.1200.800	шт	1,00	200,88	201
2	15-04 П1-006	Выключатель А68-М	шт	4,00	1,57	6
3	15-04 П2-048	Реле РПУ-1-363	шт	19,00	7,88	150
4	15-04 П06-001	Выключатель ПВ 1-10	шт	1,00	0,81	1
5	15-05 П11-045	Трансформатор ОСМ-0.063	шт	1,00	5,72	6
6	36-08 П2-025	ДИОД Д226Б	шт	6,00	0,09	1
7	15-04 П03-065	Предохранитель ПРС-6	шт	1,00	0,59	1
8	15-04 П17-086	Розетка	шт	1,00	0,38	
9	15-04 П18-012	Кнопка КЕ-012	шт	1,00	1,57	2
10	15-07 П5-056	Арматура ЛС-53	шт	6,00	0,70	4
11	17-04 П5-0694	Блок питания БПС-102	шт	1,00	59,40	59
		Установка на щите аппаратуры				
12	15-17 П1-851	Выключатель А68-Н	шт	4,00	1,18	5
13	15-17 П1-429	Реле РПУ-1-363	шт	19,00	4,05	77
14	15-17 П1-460	Трансформаторы	шт	1,00	1,80	1

1	2	3	4	5	6	7
15	15-17 Ш-414	Выключатель ПВ-1-10	шт	1,00	8,56	4
16	15-17 Ш-491	Диодов	шт	6,00	0,86	5
17	15-17 Ш-879	Предохранителей	шт	1,00	0,70	1
18	15-17 Ш-481	Арматур ЛС-7В и розетки	шт	7,00	0,81	6
19	15-17 Ш-444	Кнопки КБ-012	шт	1,00	1,35	1
20	15-17 Ш-489	Блока питания БПС-102	шт	1,00	8,18	8
21	15-17 Ш-495	Зажимы	шт	45,00	0,82	15
22	15-17 Ш-504	Таблички	шт	88,00	0,11	4
28	15-17 стр. 8 ПЮ	Стоимость тары	м ³	0,45	70,00	82
Всего по смете:			руб.			612
В том числе:						
Стоимость оборудования			руб.			585
Запасные части			руб.			16
Транспортные расходы			руб.			11
Всего стоимость оборудования			руб.			612

Проверила

Алексеева

Алексеева

Перфорация

Исаченко

Исаченко

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.1.)

Форма ЗБ

Наименованиестройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
на калькуляцию 2 на шкаф 2ШКК-1 ШТ

Наименование объекта - КИП и автоматику сантехустройств

Основание: АЛЬБОМ 9 АС СБ4

Сметная стоимость 0,486 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	15-17 Ш-074	Шкаф размером 2400.1000.800	шт	1,00	167,40	167
2	15-ОЩ4 Ш-006	Выключатель А63-М	шт	2,00	1,57	3
3	15-04 ШГ2-048	Реле РПУ-1-363	шт	14,00	7,88	110
4	36-08 П2 -025	Диод Д226Б	шт	4,00	0,09	
5	15-04 ШГ7-086	Розетка	шт	1,00	0,38	
6	17-04 П5-0694	Блок питания БПС-102	шт	1,00	59,40	59
7	15-04 Ш8-012	Кнопка КЕ-012	шт	1,00	1,57	2
8	15-07 П5-056	Арматура ЛС-53	шт	4,00	0,70	3
9		Установка на щите аппаратуры				
9	15-17 Ш-351	Выключателя А63-М	шт	2,00	1,13	2
10	15-17 Ш-429	Реле РПУ-1-363	шт	14,00	4,05	57
11	15-17 Ш-491	Дингдов	шт	4,00	0,86	3
12	15-17 Ш-481	Арматуры ЛС-53 и розетки	шт	5,00	0,81	4
13	15-17 Ш-489	Блока питания БПС-102	шт	1,00	3,13	3

1	2	3	4	5	6	7
I4	I5-I7 III-44	Кнопки KE-012	шт	1,00	1,85	1
I5	I5-I7 III-495	Зажимы	шт	60,00	0,82	19
I6	I5-I7 III-504	Таблички	шт	26,00	0,11	8
I7	I5-I7 стр.8 II IO	Стоимость тары	мв	0,40	70,00	28
Всего по смете:			руб.			486
В том числе:						
Стоимость оборудования			руб.			464
Запасные части			руб.			18
Транспортные расходы			руб.			9
Всего стоимость оборудования			руб.			486

Проверила
Перфорация

Алексеева
Исаченко

Алексеева
Исаченко

С М Е Т А

на калькуляцию З на ящик I4Я (I5Я) - 2шт

Наименование объекта - КИП и автоматика сантехустройств

Основание: АЛЬБОМ 9

Сметная стоимость 0.067 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Порядков. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	I5-I7 П1-103	Ящик размером 1000.350.600	шт	1	20,20	20
2	I5-04 П2-014	Реле ПЫП72- 322I	шт	1	9,29	9
3	I5-04 ДОП I5-П I5-579	Реле балансное БР-3	шт	1	16,20	16
4	36-09 П1-0536	Резистор ПЭВР-20	шт	1	0,24	
		Установка на ците аппаратуры				
5	I5-I7 П1-429	Реле РВП, ВР-3	шт	1	4,05	4
6	I5-I7 П1-422	Резистор	шт	1	0,70	1
7	I5-I7 П1-495	Зажимы	шт	30	0,82	10
8	I5-I7 П1-504	Таблички	шт	3	0,11	
9	I5-I7 СТР 8П 10	Стоимость тары	м ³	0,06	70	4
		Всего по смете:	руб.			67

1	2	3	4	5	6	7
		В том числе: Стоимость оборудования Запасные части Транспортные расходы Всего стоимость оборудования	руб. руб. руб. руб.			64 2 1 67

Составила: *Алексеева* Алексеева
Проверил: *Исаев* ИСАЕВКО

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию 4 на шит регулирования ШВВ(2ШРБ и др.)-9 шт

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - КИП и автоматика сантехустройств.

Основание: АЛББОМ II АС СБИ

Сметная стоимость 0,051 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Порядк. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	15-17 доп.7 ПО1-101-5	Шит шкафной ШШН 400.600	шт	1,00	21,60	22
2	15-04 Ш2-064	Реле промежуточное ПЭ-2I	шт	1,00	3,67	4
3	15-04 ПО6-409	Переключатель универсальный УП58II	шт	2,00	2,38	5
4	15-04 Ш-006	Автоматический выключатель А68-М	шт	1,00	1,57	2
		Установка на шите аппаратуры				
5	15-17 Ш-429	Реле ПЭ-2I	шт	1,00	4,05	4
6	15-17 Ш-445	Переключатель УП58II	шт	2,00	1,85	8
7	15-17 Ш-35I	Автоматического выключателя А68-М	шт	1,00	1,18	1
8	15-17 Ш-495	Важимы	шт	20,00	0,82	6
9	15-17 Ш-504	Таблички	шт	4,00	0,11	

1	2	3	4	5	6	7
10	15-17 стр.8 ШО	Стоимость тары	м ³	0,08	70,00	2
		<u>Всего по смете:</u>	руб.			51
		В том числе:				
		Стоимость оборудования	руб.			49
		Запасные части	руб.			1
Транспортные расходы	руб.			1		
		Всего стоимость оборудования	руб.			51

Проверила *Алексеева* Алексеева
 Перфорация *Исаченко* Исаченко

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию 5 на шкаф ЭШКК

Наименование объекта - КИП и автоматика сантехустройств

Основание: АЛББОМ I I

Сметная стоимость 0,388 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ № п/п	№№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1517 П 1974	Шкаф разм.2400,1000.800	шт	1,00	167,40	167	-	-	-
2	1504 П 01006	Выключатель АВЗ-МУЗ	шт	1,00	1,57	2	-	-	-
3	1504 П 06001	Выключатель ПВ1210	шт	1,00	0,81	1	-	-	-
4	1504 П 1205	Реле РПУ2-364	шт	9,00	5,85	52	-	-	-
5	1504 П 18011	Кнопка КЕ-011УЗ	шт	1,00	0,86	1	-	-	-
6	Э508-П 2-025	Диод Д 2266	шт	1,00	0,09	-	-	-	-
7	15-04 П 18-245	Блок питания БПС 102У4	шт	1,00	18,47	18	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	И517 П I-85I-I	Установка на щите выключателя А63-МУЗ	шт	1,00	1,18	1	-	-	-
9	И517-I4I4-I	Выключатели ПВI-I0	шт	1,00	8,56	4	-	-	-
10	И517-I429-I	Реле РПУ 2-364	шт	9,00	4,05	36	-	-	-
11	И517-I49I-I	Диод Д 2265	шт	4,00	0,86	8	-	-	-
12	И517-I444-I	Кнопки КЕ-011	шт	1,00	1,35	1	-	-	-
13	И517-I48I-I	Арматура АО-53	шт	4,00	0,81	8	-	-	-
14	И517-I483-I	Блок питания БПС	шт	1,00	1,46	1	-	-	-
15	И517-I495-I	Зажимы	шт	80,00	0,32	10	-	-	-
16	И517-I500	Таблички	шт	21,00	0,11	2	-	-	-
17	И517-стр.8 п.10	Стоимость тары	м ³	0,30	70,00	21	-	-	-
Всего по смете:			руб.			338	-	-	-
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			323			
Запасные части			руб.			10			
Транспортные расходы			руб.			5			
Всего стоимость оборудования			руб.			358			

Составила:

Алексеева

Алексеева

Проверила:

Исаченко

Исаченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию 6 на цит общих замеров

Наименование объекта - КИП и автоматика сантехустройств

Основание: АЛЬБОМ II

Сметная стоимость 0,168 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количе- ство	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В том числе зарплата
		прямые затраты							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1517 ДОП 7 ПО 1975	Цит ШН-ЗД-I разм.1000.600	шт	1,00	112,32	112	- - - -	-	- - - -
2	1504- П 0600I	Выключатель ПВ1-10	шт	1,00	0,81	1	- - - -	-	- - - -
8	1504 П 01006	Выключатель А63-МУ3	шт	8,00	1,57	18	- - - -	-	- - - -
4	1517 П 1-351-I	Установка на ците выключателя А63-МУ3	шт	8,00	1,18	9	- - - -	-	- - - -
5	1517-1414-I	Выключатель ПВ 1-10	шт	1,00	8,56	4	- - - -	-	- - - -
6	1517-1453-I	Защиты	шт	26,00	0,82	8	- - - -	-	- - - -
7	1517-1504	Таблички	шт	20,00	0,11	2	- - - -	-	- - - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	1517 стр.8, п 10	Стоимость тарн	м ³	0,16	70,00	11	-	-	-
		Всего по смете:	руб.			168	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			160			
		Запасные части	руб.			5			
		Транспортные расходы	руб.			8			
		Всего стоимость оборудования	руб.			168			

Составила: *Алексеева* Алексеева
 Проверил: *Исаченко* Исаченко

Наименование отройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

101

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-17

на КИП и автоматику электроуправления

Наименование объекта - автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 9.10

Сметная стоимость 7,957 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 2,965 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№№ преискурантов УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1504П04-1-89	Пускатель магнитный ПМЕ-081	шт	9,00	8,60	82	-	-	-
2	1504 П04-221	То же, ПМЕ-121	шт	2,00	8,60	7	-	-	-
3	1504 П04-2-27	То же, ПМЕ-128	шт	2,00	7,00	14	-	-	-
4	ЦВ-581-4	Монтаж	шт	18,00	8,40	44	86 20	19	1 -
5	1504-1809-8	Пост управления ПМЕ-212-2	шт	47,00	1,95	92	-	-	-
6	ЦС-529-5	Монтаж	шт	47,00	1,99	94	94 58	51	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пост управления ПКУ 15-19.131-64 шт							
7	1504-1812-2	Панель с кожухов	шт	64,00	5,80	371	-	-	-
8	1504-1813-0	Переключающее устройство ПФ-3	шт	20,00	1,50	30	-	-	-
9	1504-1812-6	Кнопка КУ с толкателем	шт	120,00	0,95	114	-	-	-
10	1507-5046	Арматура АЕР	шт	52,00	2,90	151	-	-	-
11	1517- П1-4-81	Установка арматуры АЕР	шт	52,00	0,75	39	-	-	-
12	1517 П1-4-44	То же, кнопки	шт	120,00	1,25	150	-	-	-
13	1517 П1-4-53	То же, ПФ-3	шт	20,00	1,00	20	-	-	-
14	П9-529-13	Монтаж ПКУ15-19.131	Аппарат	64,00	1,35	86	$\frac{92}{58}$	51	$\frac{2}{1}$
		Пост управления ПКУ15-19.141-6 шт							
15	1507-1812	Панель с кожухой	шт	6,00	6,80	41	-	-	-
16	1504-1813-0	Переключатель устройства ПФ-3	шт	2,00	1,50	3	-	-	-
17	1504-1812-6	Кнопка КУ с толкателем	шт	10,00	0,95	10	-	-	-
18	15-07П5-0-46	Арматура АЕР	шт	10,00	2,90	29	-	-	-
19	1517 П1481	Установка арматуры	шт	10,00	0,75	8	-	-	-
20	1517 П1-44-4	То же,	шт	10,00	1,25	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	I517 II-4-58	То же, ПФ-3	шт	2,00	1,00	2	- -	-	- -
22	Ц8-528-18	Монтаж	Аппарат	6,00	1,85	8	$\frac{9}{5}$	5	- -
23	I504 III8-120	Пост управления ПКVI5-19.23I-14 шт Панель с кожухом	шт	14,00	8,50	119	- -	-	- -
24	I504 III8-1-26	Кнопка КУ с толкателем	шт	56,00	0,95	58	- -	-	- -
25	I507 II5-04-6	Арматура АЕР	шт	28,00	2,90	81	- -	-	- -
26	I517 III-48-1	Установка АЕР	шт	28,00	0,75	21	- -	-	- -
27	I517 III-44-4	То же, КУ	шт	56,00	1,25	70	- -	-	- -
28	Ц8-529-18	Монтаж	Аппарат	14,00	1,85	19	$\frac{20}{11}$	11	- -
29	I504 III8-1-19	Пост управления ПКVI5-19.18I-2-шт Панель с кожухом	шт	2,00	10,40	21	- -	-	- -
30	I504 III8-1-26	Кнопка с толкателем	шт	5,00	0,95	5	- -	-	- -
31	I507 II5-04	Арматура АЕР	шт	4,00	2,90	12	- -	-	- -
32	I517 III-48-1	Установка АЕР	шт	4,00	0,75	8	- -	-	- -
38	I517 III-44-4	То же, КУ	шт	5,00	1,25	6	- -	-	- -
34	Ц8-529-18	Монтаж	Аппарат	2,00	1,85	8	$\frac{8}{2}$	2	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	I504-18158	Пост управления кнопочный взрыво-защищенный и рудничный КУ-90, 380 В частотой 50-60 Гц, 220В, количество кнопочных элементов 2, количество вводов 2 КУ-92 ВЗТ4-ВТУ 16-526.201-75	шт	15,00	7,50	109	- -	-	-
86	Ц8-529-10	Монтаж	шт	15,00	8,91	59	$\frac{48}{24}$	28	$\frac{1}{-}$
87	I504-06002	Выключатель и переключатель открытый - ЦВ2-10МЗЭССТ 16 0.526.001-77	шт	1,00	0,97	1	-	-	-
88	Ц8-522-1	Монтаж	шт	1,00	2,60	8	$\frac{2}{1}$	1	-
89	I504-08170	Основание предохранителя 25А 380В В27СФ3 -25/380ТУ 16 522.042-77	шт	84,00	0,40	14	-	-	-
40	Ц11-580-13	Монтаж	шт	84,00	0,82	11	$\frac{19}{11}$	11	-
41	36-09-79 П1-0465	Резистор ПЭВР-10	шт	47,00	0,15	7	-	-	-
42	Ц11-580-13	Монтаж	шт	47,00	0,82	15	$\frac{26}{15}$	15	-
43	Калькуляция 1	Ящик Г.000.350.600	шт	4,00	121,00	484	-	-	-
44	Ц8-572-4	Монтаж	шт	4,00	4,72	19	$\frac{17}{9}$	6	$\frac{3}{1}$
45	Ц8-574-18	Подготовка к включению выключателя А63М	шт	68,00	0,28	16	$\frac{18}{7}$	7	-
46	Ц8-574-55	То же, всех реле	шт	20,00	1,19	24	$\frac{26}{15}$	15	-
47	Ц8-574-50	То же, переключателей ПКУ3-12	цепь	12,00	0,48	5	$\frac{4}{2}$	2	-
48	Ц8-574-47	То же, кнопки КВ-011	шт	4,00	0,45	2	$\frac{2}{1}$	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	Ц8-574-56	То же, арматуры ЛС-58	шт	8,00	0,55	4	$\frac{5}{8}$	8	-
50	2405-1389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ86-1753-75	шт	12,00	2,88	29	-	-	-
51	ЦII-582-I	Монтаж	шт	12,00	0,97	12	$\frac{16}{9}$	9	-
52	2405-1390	Коробки соединительные КСК-16 ТУ86-1753-75	шт	49,00	3,73	188	-	-	-
58	ЦII-582-2	Монтаж	шт	49,00	1,04	51	$\frac{70}{89}$	88	$\frac{1}{-}$
54	2405-1391	Коробки соединительные КСК-32 ТУ 86-1753-75	шт	6,00	5,63	84	-	-	-
55	ЦII-582-3	Монтаж	шт	6,00	1,47	9	$\frac{18}{7}$	7	-
56	Ц8-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,45	377,00	170	$\frac{80}{17}$	15	$\frac{2}{1}$
57	СИ3-14	Трубы стальные сварные водо- газопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-20 т.2.8	м	200,00	0,81	62	-	-	-
58	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100 м	2,00	54,00	108	$\frac{168}{92}$	46	$\frac{46}{19}$
59	СБ доп.к раз'ем к БРЕР В8,стр.70	Трубы винилластовые Д=82 мм	м	80,00	0,52	42	-	-	-
60	Ц8-417-6	Монтаж	100м	0,80	20,60	16	$\frac{13}{7}$	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ с числом жил и сечением мм ² 4х 2,5	1000м	0,16	195,00	31	-	-	-
62	СИ51-2281	То же, сеч. 5.2,5	1000м	0,36	211,00	76	-	-	-
63	СИ51-2282	То же, сеч.7. 2,5	1000м	2,02	277,00	560	-	-	-
64	СИ51-2283	То же, сеч.10. 2,5	1000м	0,95	367,00	349	-	-	-
65	СИ51-2284	То же, сеч.14. 2,5	1000м	0,18	458,00	60	-	-	-
66	СИ51-2285	То же, сеч.19. 2,5	1000м	0,08	592,00	15	-	-	-
67	СИ51-1814	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ, с числом жил и сеч.мм ² 4х1	1000м	0,29	202,00	59	-	-	-
68	СИ52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 60В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением мм ² 2х5	1000м	0,07	28,40	2	-	-	-
69	Ц8-403-1	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечен. до 6 мм ²	100 м	0,68	11,50	8	$\frac{11}{6}$	6	-
70	Ц8-149-1	Кабель до 35 кА в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м по 1 кг	100 м	2,80	10,00	28	$\frac{32}{17}$	17	-
71	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ по с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100 м	36,55	48,00	1754	$\frac{1988}{1180}$	665	$\frac{465}{148}$
72	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сеч.мм ² до 2,5 с количеством жил ?	шт	340,00	0,49	167	$\frac{132}{75}$	75	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	Ц8-153-14	Заделка для контрольного кабеля сечением мм ² до 2,5 с количеством жил 14	шт	120,00	0,81	97	$\frac{84}{48}$	48	$\frac{-}{-}$
74	Ц8-153-15	Заделка для контрольного кабеля сеч.мм ² до 2,5 с количеством жил 19	шт	2,00	1,02	2	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
Всего по смете:			руб.			7957	$\frac{2965}{1680}$	1157	$\frac{523}{170}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			2116			
Тара и упаковка			руб.			20			
Транспортные расходы			руб.			20			
Заготовительно-складские расходы			руб.			22			
Всего стоимость оборудования			руб.			2178			
Стоимость монтажных работ			руб.			4351			
Материалы			руб.			1147			
Эксплуатация машин			руб.			353			
Заработная плата машинистов			руб.			170			
Основная заработная плата			руб.			1157			
Всего заработная плата			руб.			1327			
Стоимость материалов и конструкций			руб.			1517			
Накладные расходы			руб.			1001			
Накладные НУЧП			руб.			539			
Плановые накопления			руб.			427			
Плановые НУЧП			руб.			741			
Всего стоимость монтажных работ			руб.			5779			
Нормативная условно-чистая продукция			руб.			2965			

Начальник отдела

А.В. Крамэр

А.В. Крамэр

Составила - инженер

Алексеева

Алексеева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на калькуляцию I на ящик I8ЯВ(27ЯВ И ДР)--4 шт

Наименование объекта: Управление электроприборами

Основание: АЛБОМА ЭМУСБ4

Сметная стоимость 0,121 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Порядк. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерения	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	I5-I7 III-I08	Ящик разм.1000.350.600	шт	1,00	20,20	20
2	I5-04 III-006	Выключатель А63-М	шт	2,00	1,57	3
3	I5-04 III2-047	Реле РПУ-I-362	шт	1,00	7,67	8
4	I5-04 III3-22I	Реле РП-256	шт	3,00	6,48	19
5	I5-04 III2-0I4	Реле РВП 72-3I2I	шт	1,00	7,24	7
6	I5-04 П06-245	Переключатель ПКУ-3-12 двухпакетный	шт	2,00	3,67	7
7	I5-04 П6-246	Переключатель ПКУ-3-12 с трехпакетный	шт	1,00	4,59	5
8	I5-04 III8-0II	Кнопка КЕ-0II	шт	1,00	0,86	1
9	I5-07 ПЕ-056	Арматура ЛС-58	шт	2,00	0,78	1
10	I5-I7 III-35I	Установки на щите аппаратуры Выключателя А63-М	шт	2,00	1,18	2

Программный комплекс АВС-РЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7
11	15-17 П1-429	Реле РПУ РП и ДР	шт	5,00	4,05	20
12	15-17 П1-445	Переключателя ПКУ двухпакежного	шт	2,00	1,85	8
13	15-17 П1-446	То же, трехпакежного	шт	1,00	2,70	8
14	15-17 П1-444	Кнопки КЕ-О11	шт	1,00	1,85	1
15.	15-17 П1-481	Арматура ЛС-53	шт	2,00	0,81	2
16	15-17 П1-495	Зажимы	шт	30,00	0,82	10
17	15-17 П1-504	Таблочки	шт	13,00	0,11	1
18	15-17 стр.8 ШО	Стоимость тары	м ³	0,06	70,00	4
Всего по смете:			руб.			121
В том числе:						
Стоимость оборудования			руб.			117
Запасные части			руб.			2
Транспортные расходы			руб.			2
Всего стоимость оборудования			руб.			121

Проверил:

Алексеева

Перфорация:

Иваченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-18

на радиофикацию и радиовещание главного корпуса

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Основание: АЛЬБОМ 9

Сметная стоимость 4,209 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 1,504 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ преискурантов УСН, расценок, (ценынка) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кодиче- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция Прямые затраты	В том числе:	
		Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	1601-2211	Усилитель У-100У4.2Д22.002.003 ТУ	комп.	4,00	140,00	560	-	-	-
2	ЦГО-395-7	Монтаж усилителя У-100 У-42	шт	4,00	5,69	28	81 18	18	-
3	ЦГО-396-1	Радиозвезд из усилительных блоков, мощность, Вт, до 600	Блок	4,00	21,70	87	151 85	85	-
4	ЦГО-397-4	Трансформатор абонентский мощно- стью до 25 Вт на кирпичной или бетонной стене ТАМУ-10	шт	1,00	0,67	1	1	-	-
5	1601-2364	Колонка звуковая ЧЗ-7 ИЦЗ, 843.756 ТУ	комп.	19,00	15,00	285	-	-	-

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10
6	I60I-2866	Колонка звуковая 15КЗ-ВЛЮЗ.848.00I ТУ	комп.	3,00	30,00	90	- -	-	- -
7	24-18-79Д-ОПИ	Громкоговоритель Тайга	шт	15,00	5,00	75	- -	-	- -
8	ЦГО-897-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	87,00	2,73	10I	<u>158</u> 87	87	- -
9	I60I-2854	Громкоговоритель рупорный динамический -ТОГРД 4-5 ЯСЗ.848. 05I ТУ	комп.	2,00	25,70	5I	- -	-	- -
10	ЦГО-897-8	Громкоговоритель или звуковая колонка до 10 ТОГРД-4-5	шт	2,00	3,94	8	<u>12</u> -	7	- -
11	84-02Ш-3-67	Р/СТ стационарная 52РТС-12-4М	шт	2,00	550,00	1100	- -	-	- -
12	ЦГ-475-I	Радиостанция УКВ связи абонентская мощность до 15Вт стационарная	комп.	2,00	38,50	77	<u>42</u> 24	24	- -
13	ЦГО-476-6	Настройка комплекта УКВ приемно- передатого оборудования на 8 радиоканалов	комп.	2,00	291,00	582	<u>889</u> 502	502	- -
14	ЦГО-7242-7-5 К= 1,05 Общ. УИ. ПБ-2Б	Монтаж коробки УК	шт	55,00	0,81	45	<u>26</u> 15	15	- -
15	ЦГО-87I-II	Роетка микрофонная	шт	15,00	0,36	5	<u>9</u> 5	5	- -
16	ЦГО-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: кирпичной	100м	14,30	7,92	113	<u>190</u> 107	107	- -
Всего по разделу: I			руб.				<u>1504</u> 850	850	- -
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			2161			
Тара и упаковка			руб.			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб.			8			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			26			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2219			
		Стоимость монтажных работ	руб.			1042			
		Материалы	руб.			180			
		Основная заработная плата	руб.			850			
		Всего заработная плата	руб.			850			
		Накладные расходы	руб.			679			
		Накладные НУЧП	руб.			281			
		Плановые накопления	руб.			189			
		Плановые НУЧП	руб.			878			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1860			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			1504			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ							
I7	290220-124-8	Трансформатор ТАМУ-10		1,00	8,40	8	-	-	-
I3	CI51-2727	Кабели радиотелефонной и сельской телефонной связи, однопарные с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке, марки ПРПМ, диам.жилы в 0,8 мм2	1000м	0,18	85,20	5	-	-	-
I9	CI52-424	Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией ГОСТ 1843-78 в фальцованной оболочке из сплава марки А ¹ Ц, с медными жилами, марки ПРФ, с числом жил и сечением мм2: 2x4	1000м	0,40	228,00	89	-	-	-
20	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППЖ с числом жил и диам. 2. 1,2 мм2	1000м	0,90	22,90	21	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I	15-09-67С ТР 200 табл. 330 К= 1,088 СП Р:В 6	То же, ПРДЭШ- 2.0,5	1000м	0,02	145,08	8	—	-	—
		Всего по разделу: 2	руб.			180	—	-	—
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			118			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			118			
		Плановые накопления	руб.			9			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			127			
		Всего по смете:	руб.			4209	<u>1504</u> 850	850	—
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			2161			
		Тара и упаковка	руб.			24			
		Транспортные расходы	руб.			8			
		Заготовительные складские расходы	руб.			26			
		Всего: стоимость оборудования	руб.			2219			
		Стоимость монтажных работ	руб.			1160			
		Материалы	руб.			180			
		Основная заработная плата	руб.			850			
		Всего заработная плата	руб.			850			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			118			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб.			679			
		Накладные НУЧП	руб.			281			
		Плановые накопления	руб.			151			
		Плановые НУЧП	руб.			878			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			1990			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			1504			

Начальник отдела

А.В.Крамар

Составил

Ткаченко

Проверила

Климанова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-19

на телефонизацию главного корпуса

Наименование объекта - Автогрозопортное предприятие на 150 автомашин

Основание: АЛББОМ 9

Сметная стоимость 8,729 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 0,826 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ проектантов, УСР, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норматив. условно- чистая продукция	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата
Прямые затраты	8	9	10						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
I	24-23-25Д ОП П2060	Аппарат громкоговорящей связи АГС-10	шт	3,00	850,00	1050	-	-	-
2	Ц10-116-1	Коммутатор диспетчерской или ди- ректорской связи без усилитель- ных устройств емкостью 20 номе- ров АГС-10	шт	3,00	18,10	89	$\frac{65}{37}$	87	-
3	24-23-25Д ОП П2065	Аппарат громкоговорящей связи АГС-1	шт	4,00	95,00	880	-	-	-
4	Ц10-116-8	Усилитель отдельно устанавливае- мый АГС-1	шт	4,00	7,21	29	$\frac{47}{27}$	27	-

1	2	8	4	5	6	7	8	9	10
5	62-08П	Аппарат телефонный ТАН-70-1	шт	11,00	8,00	88	- -	-	- -
6	Ц10-127-5	Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС ТАН-70-1	шт	11,00	0,87	4	$\frac{6}{8}$	8	- -
7	62-08П5	Аппарат телефонный ТАСТ-70	шт	14,00	8,50	119	- -	-	- -
8	Ц10-127-2	Аппарат телефонный настенный системы ЦБ или АТС, или блокиратор ТАСТ-70	шт	14,00	0,46	6	$\frac{10}{5}$	5	- -
9	1604-5007	Аппарат телефонный ТАХ-Б-1	шт	1,00	85,00	85	- -	-	- -
10	Ц10-127-2	Аппарат телефонный настенный системы ЦБ или АТС, или блокиратор ТХ-Б	шт	1,00	0,46	1	$\frac{1}{-}$	-	- -
11	1604-5033	Комплект приставки дублирования сигнала вызова ЦДСБ	к-т	12,00	18,40	221	- -	-	- -
12	Ц10-116-3	Монтаж приставки ЦДСБ	шт	12,00	7,21	87	$\frac{142}{80}$	80	- -
13	Ц10-7180-7-5 К=1,05 Общ.ук.П5 -2Б	Монтаж электрочасов вторичных 8401-24Р-300	шт	27,00	1,42	88	$\frac{29}{16}$	16	- -
14	17-08-2 П-055	Электрочасы вторичные ВЧС2-24Р-300	шт	1,00	182,00	182	- -	-	- -
15	Ц10-7205- -7-5 К=1,05 Общ.ук. ПК-2Б	Монтаж электрочасов вторичных ВЧС2-24Р-300	шт	1,00	17,27	17	$\frac{25}{14}$	14	- -
16	17-08-2П? -020	Реле 20Р	шт	1,00	11,70	12	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	Ц10-89-8	Монтаж реле 20P	шт	1,00	0,97	1	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
18	290220-201-2	Выпрямитель ВБ-24/3	шт	1,00	-	91	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
19	Ц10-116-2	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый ВБ-24/3-3	шт	1,00	5,80	6	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
20	Ц10-972-5	Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкостью 50х 2	Бокс	10,00	8,84	88	$\frac{67}{38}$	80	$\frac{8}{3}$
21	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная	Коробка	5,00	4,01	20	$\frac{19}{11}$	8	$\frac{8}{1}$
22	Ц10-7242-7-5 К= 1,05	Монтаж коробки УК	шт	12,00	0,81	10	$\frac{6}{3}$	8	$\frac{-}{-}$
28	Ц10-54-4	Кабель по стене кирпичной, масса 1 м кг до 1	100м	1,80	30,70	55	$\frac{64}{36}$	27	$\frac{9}{3}$
24	Ц10-54-11	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	100м	15,00	7,92	119	$\frac{199}{113}$	118	$\frac{-}{-}$
25	Ц10-51-1	Кроссировка на промежуточном щите в кроссе в шкафу двухпро- водная	10шт	10,00	0,96	10	$\frac{16}{9}$	9	$\frac{-}{-}$
26	Ц10-967-1	Муфта на кабеле емкость 20х2	шт	2,00	6,71	18	$\frac{14}{8}$	6	$\frac{2}{1}$
27	Ц10-967-2	То же, емк.30.2	шт	1,00	8,45	8	$\frac{9}{5}$	4	$\frac{1}{-}$
28	Ц10-967-3	То же, емк.50.2	шт	1,00	11,20	11	$\frac{12}{-}$	5	$\frac{1}{-}$
29	Ц10-967-1	Муфта на кабеле, емкость 10х2	шт	4,00	4,50	18	$\frac{6}{21}$ $\frac{12}{-}$	9	$\frac{3}{1}$
80	Ц10-966-4	То же, емк.50.2	шт	3,00	8,56	26	$\frac{29}{16}$	12	$\frac{4}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	100м	0,40	29,90	12	$\frac{15}{9}$	6	$\frac{3}{1}$
32	Ц8-417-7	Труба виниловая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 50 мм	100м	0,50	15,60	8	$\frac{9}{5}$	5	-
33	Ц8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	0,90	10,00	9	$\frac{10}{6}$	6	-
		Всего по разделу I	руб.			3242	$\frac{826}{465}$	481	$\frac{34}{11}$
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			2128			
		Тара и упаковка	руб.			22			
		Транспортные расходы	руб.			6			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			26			
		Всего стоимость оборудования	руб.			2182			
		Стоимость монтажных работ	руб.			685			
		Материалы	руб.			168			
		Эксплуатация машин	руб.			28			
		Заработная плата машинистов	руб.			11			
		Основная заработная плата	руб.			481			
		Всего заработная плата	руб.			442			
		Накладные расходы	руб.			347			
		Накладные НУЧП	руб.			155			
		Плановые накопления	руб.			78			
		Плановые НУЧП	руб.			205			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			1060			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			826			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ							
34	У7-03-2 ИГ-053	Электрочасы вторичные ВЧСТ-М2ПВ-24Р-300-323К	шт	11,00	11,91	181	-	-	-
35	То же, ИГ-050	То же, ВЧСТ-М2ПВ-24Р403-302	шт	15,00	11,91	179	-	-	-
36	СИ51-2529	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, м.р.им ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар 50	1000м	0,05	485,00	24	-	-	-
37	СИ51-2528	То же, емк.30.2	1000м	0,01	307,00	3	-	-	-
38	СИ51-2527	То же, емк.20.2	1000м	0,09	231,00	21	-	-	-
39	СИ51-2526	То же, емк.10.2	1000м	0,12	158,00	19	-	-	-
40	СИ52-489	Провода с медными жилами с поли- этиленовой изоляцией марки ТРН диаметром жилы 5 мм ²	1000м	1,50	13,00	20	-	-	-
41	И5-09 доп.5 ИБ/076	Провод ПКСВ-2	1000м	0,20	11,16	2	-	-	-
42	05-03 табл.817 К=0,9 И3 справ.5	Трубы винилпластовые диам.40 мм	10м	5,00	3,04	40	-	-	-
43	СИ13-14	Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-дн, толщина стенок в мм-т ДУ-20 Т-2.8	м	40,00	0,81	12	-	-	-
		Всего по разделу 2:	руб.			487	-	-	-

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			45І			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			45І			
		Плановые накопления	руб.			86			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			487			
		Всего по смете:	руб.			3729	<u>826</u> 465	48І	<u>34</u> ІІ
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			2І28			
		Тара и упаковка	руб.			22			
		Транспортные расходы	руб.			6			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			26			
		Всего стоимость оборудования	руб.			2І82			
		Стоимость монтажных работ	руб.			І086			
		Материалы	руб.			І68			
		Эксплуатация машин	руб.			28			
		Заработная плата машинистов	руб.			ІІ			
		Основная заработная плата	руб.			48І			
		Всего заработная плата	руб.			442			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			45І			
		Накладные расходы	руб.			847			
		Накладные НУЧП	руб.			І55			
		Плановые накопления	руб.			ІІ4			
		Плановые НУЧП	руб.			205			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			І547			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			826			

Начальник отдела

Составил



А.В. Крамар

Ткаченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-20

на охранную сигнализацию глазного корпуса

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Основание: 3540-ДСП

Сметная стоимость 0,725 тыс.руб.




Нормативная условно-
чистая продукция 0,505 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№№ преискурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе	
		Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ									
1	1504-9093	Выключатель путевой конечный мгновенного действия серии ВК200, номинальный ток 16А, напряжение - переменный ток 24-500В, постоянный ток до 220В, 50-60 Гц ВК200У2Т2 16-526.351-79	шт	5,00	4,15	21	-	-	-
2	Ц8-539-7	Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный или микропереключатель на металлическом основании ВК-200	шт	5,00	0,86	4	$\frac{3}{2}$	2	-
3	Ц10-743-4	Извещатели автоматический контактный или электромагнитный на открывание окон и дверей или ударно-контактный, бесконтактный	шт	45,00	0,88	40	$\frac{61}{34}$	34	-

І	2	3	4	5	6	7	8	9	І0
4	ЦІО-7242- -7-5І К=І,05	электр­магнитный или пьезоэлект­ рический, устанавливаемые на стекле СМК-І Монтаж коробки УК	шт	67,00	0,8І	54	$\frac{32}{18}$	І8	$\frac{-}{-}$
5	Ц8-408-І	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям	І00м	0,02	32,00	І	$\frac{І}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
6	ЦІО-54-ІІ	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами или стене кирпичной	І00м	8,30	7,92	66	$\frac{ІІ0}{62}$	62	$\frac{-}{-}$
7	ЦІО-744-І	Блокировка стеклянных окон, две­ рей, витрин проводом ПЭІ	І00м	2,50	40,30	І0І	$\frac{І53}{86}$	86	$\frac{-}{-}$
8	ЦІО-744-3	Блокировка деревянных дверей, стен, перегородок	І м2	І00,00	І,08	І08	$\frac{І45}{82}$	82	$\frac{-}{-}$
Всего по разделу І:			руб.			664	$\frac{505}{284}$	284	$\frac{-}{-}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			2І			
Всего стоимость оборудования			руб.			2І			
Стоимость монтажных работ			руб.			369			
Материалы			руб.			69			
Основная заработная плата			руб.			284			
Всего заработная плата			руб.			284			
Накладные расходы			руб.			228			
Накладные НУЧП			руб.			94			
Плановые накопления			руб.			46			
Плановые НУЧП			руб.			І25			
Всего стоимость монтажных работ			руб.			643			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			505			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ							
9	I6022-3000-7	Сигнализатор магнито контактный СМК-1	шт	45,00	0,56	25	-	-	-
10	24-16-49 Ш-04	Металлорукав РЗ-ЦХ-18	м	2,00	0,20	1	-	-	-
11	15-09 стр.195 табл.8-006	Провод марки ПМВО-0,2	1000м	0,41	5,91	2	-	-	-
12	15-09 стр.281	То же, ПЭТЕ-1-0,2	кг	2,00	3,30	7	-	-	-
13	15-09 стр.281 табл.9-013	То же, ПЭТВ-1-0,12	кг	3,00	4,35	13	-	-	-
14	15-09 стр.192	Провод марки НВМ-0.35	1000м	0,40	8,04	3	-	-	-
15	С152-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5 мм ²	1000м	0,44	13,00	6	-	-	-
		Всего по разделу 2:	руб.			61	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			57			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			56			
		Плановые накопления	руб.			4			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			61			
		Всего по смете:	руб.			725	505 284	284	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе: Стоимость оборудования Всего стоимость оборудования Стоимость монтажных работ Материалы Основная заработная плата Всего заработная плата Стоимость материалов и конструкций Накладные расходы Накладные НУЧП Плановые накопления Плановые НУЧП Всего стоимость монтажных работ Нормативная условно-чистая продукция	руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб.			21 21 426 69 284 284 56 228 94 50 125 704 505			
		Начальник отдела Составил Проверила	 А. В. Крамар  Ткаченко  Климанова						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА І-2І
на пожарную сигнализацию главного корпуса

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 автомашин

Основание: АЛЬБОМ ІІ

Сметная стоимость 8,502 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 1,100 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№№ преискурантов, УСН, расценок, (ценник) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин В т.ч. зарплата
І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ І. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ									
1	І6-02-2 доп.8 ПОБ-012-5	Извещатель ДИП-2	шт	18,00	37,00	666	- -	-	- -
2	ЦІО-748-І2	Извещатель лучевой системы всех типов, устанавливаемый на кирпичной или бетонной стене, колонке, столбе ДИП-2	шт	18,00	3,91	70	<u>89</u> 50	50	- -
3	І6-02-2 ПОБ-0060	Извещатель ПКІЛ-9	шт	7,00	4,20	29	- -	-	- -
4	ЦІО-748-І2	Извещатель лучевой системы всех типов, устанавливаемый на кирпичной или бетонной стене, колонке, столбе ПКІЛ-9	шт	7,00	3,91	27	<u>85</u> 20	20	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Ц10-743-1	Извещатели ПС автоматические однократного действия ДЛЛ	шт	310,00	0,45	140	$\frac{219}{124}$	124	$\frac{-}{-}$
6	24-С2-71Г доп.1 П4-061 К= 1,07	Извещатель ТРВ-2	шт	42,00	25,68	1079	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
7	Ц10-743-3	Извещатели ПС автоматические многократного действия во взрывозащищенном исполнении ТРВ-2	шт	42,00	1,32	55	$\frac{77}{44}$	44	$\frac{-}{-}$
8	ЗЕ-08 П2-2-25	ДИОД КА 521А	шт	25,00	0,13	8	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
9	Ц11-580-13	Приборы полупроводниковые (транзисторы, термисторы, тиристоры и диоды)	шт	25,00	0,32	8	$\frac{14}{8}$	8	$\frac{-}{-}$
10	З6-09 П1-0-125	Резистор МЛТ-0,25	шт	385,00	0,03	12	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
11	Ц11-580-11	Резисторы и конденсаторы	шт	385,00	0,14	54	$\frac{95}{54}$	54	$\frac{-}{-}$
12	Ц10-972-5	Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкость 50х 2	Бокс	3,00	8,84	27	$\frac{20}{12}$	9	$\frac{3}{1}$
13	Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная	Коробка	1,00	4,01	4	$\frac{4}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
14	Ц10-724С-7-5Г К=1,05	Монтаж коробки У	шт	18,00	0,81	15	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
15	Ц10-966-1	Муфта на кабеле, емкость 10х2	шт	1,00	4,50	5	$\frac{5}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
16	Ц10-966-2	То же, емкостью 20.2	шт	1,00	5,49	5	$\frac{6}{4}$	8	$\frac{1}{-}$
17	Ц10-967-2	Муфта на кабеле емк.30х2	шт	1,00	8,45	8	$\frac{9}{5}$	4	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	ЩО-54-11	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: кирпичной	100м	22,05	7,92	175	<u>293</u> 166	166	- -
19	Щ8-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям	100м	3,05	38,40	117	<u>94</u> 58	53	- -
20	Щ8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	100м	2,00	29,90	60	<u>77</u> 48	32	<u>11</u> 8
21	Щ8-417-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25 мм	100м	1,20	15,90	19	<u>17</u> 9	9	- -
22	Щ8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	3,20	10,00	82	<u>37</u> 21	20	<u>1</u> -
Всего по разделу I:			руб.			3245	<u>1100</u> 622	605	<u>17</u> 4
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			1789			
Тара и упаковка			руб.			19			
Транспортные расходы			руб.			1			
Заготовительно-складские расходы			руб.			21			
Всего стоимость оборудования			руб.			1830			
Стоимость монтажных работ			руб.			821			
Материалы			руб.			195			
Эксплуатация машин			руб.			13			
Заработная плата машинистов			руб.			4			
Основная заработная плата			руб.			605			
Всего заработная плата			руб.			609			
Накладные расходы			руб.			489			
Накладные НУЧП			руб.			207			

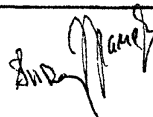
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления Плановые НУЦП Всего стоимость монтажных работ Нормативная условно-чистая продукция	руб. руб. руб. руб.			105 273 1415 1100			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ							
23	С151-2528	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диам.жила 0,4 мм ² с числом пар 30	1000м	0,05	307,00	15	-	-	-
24	С151-2527	То же, емк.20,2. 0,4	1000м	0,07	231,00	16	-	-	-
25	15-09 стр.287 табл.8-075	Кабель КНРТ-2,1	1000м	0,18	215,47	89	-	-	-
26	С152-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРН диаметр жилы 0,5 мм ²	1000м	2,21	13,00	29	-	-	-
27	15-09 стр.12 табл.1-008	Провод МГ-4	1000м	0,31	70,31	22	-	-	-
28	2402-4002 А1.1.0831	Датчик тепловой ДТЛ	шт	310,00	0,11	84	-	-	-
29	С113-14	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-20 1-2,8	м	200,00	0,31	62	-	-	-
30	05-03 табл.817 К=0,913 справ.5	Трубы винилпластовые диам.20 мм	10м	12,00	1,77	21	-	-	-
		Всего по разделу 2:	руб.			257	-	-	-

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			238			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			288			
		Плановые накопления	руб.			19			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			257			
		Всего по смете:	руб.			8502	<u>1100</u> 622	605	<u>17</u> 4
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			1789			
		Тара и упаковка	руб.			19			
		Транспортные расходы	руб.			1			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			21			
		Всего стоимость оборудования	руб.			1830			
		Стоимость монтажных работ	руб.			1059			
		Материалы	руб.			195			
		Эксплуатация машин	руб.			13			
		Заработная плата машинистов	руб.			4			
		Основная заработная плата	руб.			605			
		Всего заработная плата	руб.			609			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			288			
		Накладные расходы	руб.			489			
		Накладные НУЧП	руб.			207			
		Плановые накопления	руб.			124			
		Плановые НУЧП	руб.			278			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			1672			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			1100			

Начальник отдела

Составил



А.В. Крамар

Ткаченко

Проверила



Климанова

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-22

на воздуходобавление

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛЬБОМ 118С

Сметная стоимость 2,048 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 0,888 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№№ преискурантов УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе	
								Прямые затраты	Основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	II
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	18-08 П22-001	Пневмоцилиндр редуционный ПНР-08-1 диам.8 мм	шт	6,00	22,51	185	- -	-	- -
2	Ц12-790-1	Монтаж	шт	6,00	1,75	11	16 9	9	- -
3	С180-103	Вентили проходные муфтовые 15 КЧ 18П2 для воды давлением 1.6 МПа диаметром в мм 15	шт	54,00	1,47	79	- -	-	- -
4	С180-105	диам.25 мм	шт	2,00	2,02	4	- -	-	- -
5	С180-107	Диам.40 мм	шт	5,00	8,54	18	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Ц12-507-3	Монтаж D=40 мм	шт	5,00	0,84	4	$\frac{7}{4}$	4	-
7	Ц12-807-1	То же, диам. до 25 мм	шт	52,00	0,75	89	$\frac{67}{88}$	88	-
8	С130-645	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением I МПа 3046EP диам. в мм 50	шт	1,00	13,90	14	-	-	-
9	Ц12-802-8	Монтаж	шт	1,00	2,08	2	$\frac{3}{2}$	2	-
10	23-07 П1-0896	Вентиль с эл. магнитным приводом I5K4 888P СВМ диам. 25 мм	шт	3,00	20,00	60	-	-	-
11	Ц12-800-1	Монтаж	шт	8,00	2,12	6	$\frac{10}{6}$	6	-
12	23-07 П1-0235	Вентиль запорный фланцевый I5 9П2 диам. 25 мм	шт	9,00	2,47	22	-	-	-
13	Ц12-800-1	Монтаж	шт	9,00	1,75	16	$\frac{24}{18}$	18	-
14	23-02 42 П10-082	Масловлагодотделитель диам. 50 мм	шт	2,00	45,78	91	-	-	-
15	Ц12-869-1	Монтаж	шт	2,00	1,78	4	$\frac{6}{8}$	8	-
16	С113-13	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные (не оцинкованные) диаметр условного прохода в мм-дю, толщина стенок в мм-т ДУ-15 1-2,8	м	270,00	0,26	70	-	-	-
17	С113-15	диам. 25 мм	м	95,00	0,42	40	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	СИ8-17	Диам.40 мм	м	270,00	0,67	181	-	-	-
19	П2-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диам. условного прохода ст 15 мм до 50 мм	м	685,00	0,48	805	<u>525</u> 298	278	<u>25</u> 6
20	СИ9-8317	Узлы трубопровода с установкой необходимых деталей, входящих в конструкцию трубопровода, с сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20 диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм	т	0,20	690,00	18	-	-	-
21	П2-2-6	Монтаж	т	0,20	125,00	25	<u>41</u> 24	28	<u>1</u> -
22	СИ30-59	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром в 20-22 мм	т	0,01	854,00	4	-	-	-
28	05-17 стр.24 П2-118	Монтаж	м	60,00	0,48	29	<u>50</u> 29	26	<u>8</u> 1
25	СИ30-1798	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗ СП2, ВСТЗ СПЗ давлением 1,6 МПа, диаметром в мм 50	шт	2,00	1,15	2	-	-	-
26	П2-1868	Монтаж фланцев для установки на трубопроводах Д-50 мм	2 фл	1,00	1,21	1	<u>1</u> 1	1	<u>-</u> -
27	П2-698-15	Монтаж штуцера для манометра	шт	1,00	1,14	1	<u>1</u> 1	1	<u>-</u> -
28	2405-8189	Штуцер для манометра	1000шт	-	160,81	-	-	-	-
Всего по разделу I:			руб.			1801	<u>751</u> 428	899	<u>29</u> 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе: Стоимость оборудования Тара и упаковка Заготовительно-складские расходы Всего стоимость оборудования Стоимость монтажных работ Материалы Эксплуатация машин Заработная плата машинистов Основная заработная плата Всего заработная плата Стоимость материалов и конструкций Накладные расходы Накладные ПУЧП Плановые накопления Плановые РУЧП Всего стоимость монтажных работ Нормативная условно-чистая продукция	руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб.			60 1 1 62 1297 13 22 7 399 406 853 316 137 126 186 1789 751			
		РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
29	С12Г-20Г9	Стволы дымовых труб, опорные части, седла, кронштейны и хомуты 4	т	0,04	356,00	14	-	-	-
30	Б9-153	Монтаж	т	0,04	27,10	1	1	1	-
31	С12Г-21Г4	Металлоконструкции	т	0,28	441,00	123	-	-	-
32	Б9-122	Монтаж	т	0,28	50,20	14	14	6	1
		Всего по разделу 2:	руб.			178	15	7	1
							8		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе: Стоимость металломонтажных работ Материалы Эксплуатация машин Основная заработная плата Всего заработная плата Стоимость материалов и конструкций Накладные расходы Накладные НУЧП Плановые накопления Плановые НУЧП Всего стоимость металло-строительных работ Нормативная условно-чистая продукция	руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб. руб.			152 6 1 7 7 187 18 8 18 8 178 15			
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
88	К15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,85	60,50	51	$\frac{70}{88}$	88	$\frac{-}{-}$
84	Е26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	100м2	0,08	46,70	4	$\frac{2}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
		Всего по разделу 3:	руб.			69	$\frac{72}{84}$	84	$\frac{-}{-}$
		В том числе: Стоимость общестроительных работ Материалы Основная заработная плата	руб. руб. руб.			55 22 84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата	руб.			84			
		Накладные расходы	руб.			9			
		Накладные НУЧП	руб.			24			
		Плановые накопления	руб.			5			
		Плановые НУЧП	руб.			14			
		Всего стоимость общестро- ительных работ	руб.			69			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			72			
		Всего по смете:	руб.			2048	<u>888</u> 470	440	<u>80</u> 7
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			60			
		Тара и упаковка	руб.			1			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			1			
		Всего стоимость оборудования	руб.			62			
		Стоимость монтажных работ	руб.			1297			
		Материалы	руб.			18			
		Эксплуатация машин	руб.			22			
		Заработная плата машинистов	руб.			7			
		Основная заработная плата	руб.			899			
		Всего заработная плата	руб.			406			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			858			
		Накладные расходы	руб.			316			
		Накладные НУЧП	руб.			187			
		Плановые накопления	руб.			126			
		Плановые НУЧП	руб.			186			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			1739			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			751			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			55			
		Материалы	руб.			22			
		Основная заработная плата	руб.			34			
		Всего заработная плата	руб.			34			
		Накладные расходы	руб.			9			
		Накладные НУЧП	руб.			24			
		Плановые накопления	руб.			5			
		Плановые НУЧП	руб.			14			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			69			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			72			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			152			
		Материалы	руб.			6			
		Эксплуатация машин	руб.			1			
		Основная заработная плата	руб.			7			
		Всего заработная плата	руб.			7			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			137			
		Накладные расходы	руб.			13			
		Накладные НУЧП	руб.			3			
		Плановые накопления	руб.			13			
		Плановые НУЧП	руб.			3			
		Всего стоимость металло-монтажных работ	руб.			178			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			15			

Начальник отдела

Составила

Проверил

А. В. Крамар

Алексеева

М. М. Исаченко

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-23
 на оборудование буфета

Наименование объекта: Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин
 Основание: АЛБЕОМ 2

Сметная стоимость 2,668 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция 0,084 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ преискурантов УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция прямые затраты	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатаци онная В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	24-06 Ц11-005	Плита электрическая ПЭСМ-4НБ	шт	1,00	287,00	287	-	-	-
2	Ц28-927-2	Монтаж	шт	1,00	7,46	7	18 7	7	-
3	24-06 П06-008	Электронклятильник КНЭ-50	шт	2,00	69,00	188	-	-	-
4	Ц28-923-1	Монтаж	шт	2,00	2,85	6	10 6	6	-
5	СБ Госстроя 8.2 1983, стр.17 п 89	Сосисоковарка ФЕ-11	шт	1,00	57,00	57	-	-	-
6	Ц28-923-1	Монтаж	шт	1,00	2,85	8	5 8	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	24-06 П06-005	Термостат ЛСБ-6М	шт	2,00	45,00	90	-	-	-
8	Ц.8-928-2	Монтаж	шт	2,00	1,85	4	$\frac{6}{4}$	4	-
9	24-06 П01-002	Холодильный шкаф ШХ-0,56	шт	1,00	387,00	387	-	-	-
10	Ц28-911-4	Монтаж	шт	1,00	7,82	8	$\frac{18}{8}$	8	-
11	24-06 П01-082	Прилавок-витрина ТАИР-106	шт	1,00	447,00	447	-	-	-
12	Ц28-911-3	Монтаж	шт	1,00	7,84	8	$\frac{18}{8}$	8	-
13	24-06 П15-018	Электрополотенце ЕР-4	шт	1,00	22,80	22	-	-	-
14	Ц8-615-3	Монтаж	шт	1,00	1,22	1	$\frac{1}{1}$	1	-
15	24-11-84 П1-097	Стол производственный СПСМ-2	шт	3,00	44,00	132	-	-	-
16	24-19-73 П-214	Шкаф для хлеба ШХ-2	шт	1,00	159,00	159	-	-	-
17	24-19-73 П-413	Стойка буфетная	шт	2,00	106,00	212	-	-	-
18	СБ Госстроя 3.2 1983 стр.17 П94	Кассета настенная КТ-1А	шт	3,00	10,80	31	-	-	-
19	СБ Госстроя 3.2 1983 стр.10, П6	Стол обеденный 4-х местный	шт	5,00	34,80	174	-	-	-
20	56-01-01 П-183	Стулья	шт	20,00	6,50	130	-	-	-
21	24-19-73 П 314	Ванна моечная Т ВМ-1Б	шт	1,00	31,00	31	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	24-19-78 П 817	Ванна моечная Т ВМ-3	шт	1,00	86,50	37	- -	-	- -
23	Ц28-921-8	Монтаж	шт	2,00	6,75	14	<u>28</u> 18	12	- 1
24	24-19-78 П 489	Подшкафник ПКБ-1А	шт	5,00	28,50	143	- -	-	- -
Всего по смете			руб.			2668	<u>84</u> 50	49	<u>1</u> 1
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			2477			
Тара и упаковка			руб.			26			
Транспортные расходы			руб.			38			
Заготовительно-складские расходы			руб.			81			
Всего стоимость оборудования			руб.			2572			
Стоимость монтажных работ			руб.			51			
Материалы			руб.			1			
Заработная плата машинистов			руб.			1			
Основная заработная плата			руб.			49			
Всего заработная плата			руб.			50			
Накладные расходы			руб.			88			
Накладные НУЧП			руб.			14			
Плановые накопления			руб.			7			
Плановые НУЧП			руб.			20			
Всего стоимость монтажных работ			руб.			96			
Нормативная условно-чистая продукция			руб.			84			

Начальник отдела

Составила

Проверил

А. В. Крамар
Алексеева
Исаченко

А. В. Крамар

Алексеева

Исаченко

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-24
 на технологическое оборудование

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛЬБОМ 2

Сметная стоимость 119,890 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция 6,206 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№№ прекуррантов УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе:	
								Основная зарплата	Заработная плата В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	28-02 Ц18-061	Гидрофильтр С-604	шт	3,00	1800,00	5400	-	-	-
2	Ц18-20-6	Монтаж	шт	3,00	190,00	570	695	806	82
							895		84
3	28-01 П01-005	Наклонная установка К=90/20 приводит 90 м ³ /час мощностью 7,5 кВт	шт	3,00	165,00	495	-	-	-
4	Ц7-281-1	Монтаж	шт	3,00	26,96	81	93	42	11
							53		5
5	Ц8-472-11	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины флян- цевой с горизонтальным или вер- тикальным валом, поступающей в собранным виде, машина перемен- ного тока масса до 0,15т	шт	3,00	2,62	8	10	6	-
							6		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	24-04-01 П 35	Конвейер-цепь тяговая для перемещения автомобилей мощн.2,2 кВт длина цепи 32 м	шт	1,00	1930,00	1930	- -	-	- -
7	Ц3-323-1	Монтаж	шт	1,00	202,50	208	<u>341</u> 194	176	<u>18</u> 8
8	23-02 П13-061	Диффузор гидрофилтра 7031	шт	3,00	180,00	540	- -	-	- -
9	П13-1-2	Монтаж	шт	3,00	20,40	61	<u>74</u> 48	37	<u>6</u> 3
10	18-05 44 П2-045	Установка безвоздушного распыления радуга 1.21	шт	1,00	790,00	790	- -	-	- -
11	15-14 П04-040	Термоизлучатель УСП-10	шт	2,00	90,00	180	- -	-	- -
12	24-23-25 стр.52	Шкаф для красок и кистей Д-903	шт	1,00	130,00	130	- -	-	- -
13	С111-443	Плита мраморная разм.1000.750	м2	0,75	5,43	4	- -	-	- -
14	24-04-01 П 108	Подставка под оборудование разм.1015, 700.840	шт	2,00	25,00	50	- -	-	- -
15	24-04-01 П 45	Установка для заправки трансмиссионным маслом ЗИИ9Б	шт	1,00	150,00	150	- -	-	- -
16	П12-1209-2	Монтаж	комп	1,00	15,20	15	<u>26</u> 15	14	<u>1</u> -
17	01-22 доп.1-313-18	Резервуар для масла емк.5 м ³	шт	3,00	233,40	700	- -	-	- -
18	П13-3-3	Монтаж	шт	3,00	18,60	56	<u>68</u> 35	18	<u>17</u> 7
19	01-22 доп.1-313-18	Резервуар для масла емк.3 м ³	шт	3,00	167,27	502	- -	-	- -
20	П13-3-2	Монтаж	шт	3,00	14,70	44	<u>46</u> 26	18	<u>8</u> 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	07-26 стр.6	Бочки металлические емк.275 л	шт	8,00	21,00	68	-	-	-
22	24-04-01 п 18	Стенд для проверки пневмооборудования автомобилей К-203	шт	1,00	667,00	667	-	-	-
23	Ц1-220-3	Станок, машина массой Т1 до 0,5	шт	1,00	8,59	9	$\frac{18}{-7}$	7	-
24	24-04-02 п 64	Приспособление для прокачки гидравлической тормозной системы 107 н	шт	1,00	75,00	75	-	-	-
25	24-23-25 п 4-022	Стеллаж для прибора разм 1000.850.840	шт	2,00	90,00	180	-	-	-
26	24-04-01 п 95	Аналитатор двигателя К-461	шт	1,00	2787,00	2787	-	-	-
27	Групповые лимитные цены гр.5	Стенд комбинированный для контроля тормозов и тяговых качеств автомобилей мощн.26 кВт СК2-К267	шт	3,98	1313,00	5226	-	-	-
28	Ц1-11-3	Монтаж	шт	1,00	88,30	33	$\frac{54}{80}$	26	$\frac{4}{2}$
29	Групповые лимитные цены гр.4	Стенд для испытания гидросилите- л и рулевого управления КИ-4896м	шт	0,85	1921,00	672	-	-	-
30	Ц1-220-3	Монтаж	шт	1,00	8,59	9	$\frac{18}{7}$	7	-
31	19-06 П01-003	Кран подвесной ручной Г/П 0,5 Т длиной 5,1-4,5	шт	1,00	216,00	216	-	-	-
32	Ц3-1-1	Монтаж	шт	1,00	28,40	28	$\frac{87}{21}$	19	$\frac{2}{1}$
33	23-03 42 П01-001	Ванна для проверки камер Ш-0902 разм.1265-876.1895	шт	1,00	91,89	91	-	-	-
34	Ц18-1-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	$\frac{17}{10}$	9	$\frac{1}{1}$

І	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	24-04-02 П ІІ4	Верстак для ремонта покрышек и камер Ш-903	шт	І,00	228,00	228	- -	-	- -
36	24-04-0І П 535	Электровулканизационный аппарат І640	шт	2,00	66,00	І82	- -	-	- -
37	ЦІ8-237-8	Монтаж	шт	2,00	28,90	48	<u>68</u> 38	28	<u>10</u> 4
38	24-04 -0І П 535	Стенд для демонтажа шин автомобилей Ш-513	шт	2,00	700,00	І400	- -	-	- -
39	ЦІ8-246-2	Монтаж	шт	2,00	29,80	60	<u>95</u> 54	87	<u>17</u> 7
40	І9-06 ПІ3-004	Кран консольно-поворотный Г/П 0,5 Т высота подъема 2,8 м	шт	І,00	620,00	620	- -	-	- -
4І	Ц3-І0-6	Монтаж	шт	І,00	29,80	80	<u>48</u> 27	22	<u>5</u> 2
42	24-23-25 стр.60 П4-038	Верстак слесарный двухместный Н0-059	шт	10,00	І65,00	І650	- -	-	- -
43	П І 4 І П 120 стр.100	Настил для шиномонтажных работ деревянный - І шт	м ³	0,50	48,00	22	- -	-	- -
44	24-23-25 стр.65 П4-052	Тележка для перевозки колес Р-537	шт	І,00	40,00	40	- -	-	- -
45	24-04-02 П І06	Шкаф для починочных материалов ОРГ-5І28	шт	І,00	75,00	75	- -	-	- -
46	24-23-25 стр.60 П 4-038	Верстак столярный Р-529	шт	І,00	І65,00	І65	- -	-	- -
47	24-04-0І П 75	Колонка воздуховодаточная С-40І	шт	2,00	490,00	980	- -	-	- -
48	ПІІ-І50-І	Монтаж	комп	2,00	4,27	9	<u>14</u> 8	8	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	І8-02 П20-006	Станок комбинированный дере- вообрабатывающий ЕСМ	шт	1,00	1220,00	1220	- -	-	- -
50	І2-30-І	Монтаж	шт	1,00	20,50	21	$\frac{84}{19}$	17	$\frac{2}{1}$
51	24-01 П2-006	Машина швейная КЛ23А	шт	1,00	216,00	216	- -	-	- -
52	24-23-25 стр.52 П4-008	Стеллаж полочный Р-526 равм.3060,600,2480	шт	9,00	110,00	1260	- -	-	- -
53	21-23-25 П4-033	Верстак специальный с нижним откосом для разборки подушек автомобилей 2227Б-ПС	шт	1,00	190,00	190	- -	-	- -
54	ЦІ-220-І	Монтаж	шт	1,00	5,54	6	$\frac{9}{5}$	5	- -
55	І5-І4 ПІВ-042	Установка ультразвуковая УЗУ-4-І,6-0 мощн.12 кВт	шт	1,00	9500,00	9500	- -	-	- -
56	Ц9-92-І	Монтаж	шт	1,00	115,00	115	$\frac{198}{112}$	87	$\frac{25}{12}$
57	24-23-25 стр.60 П4-038	Верстак для ремонта карбюраторов и топливной аппаратуры	шт	2,00	165,00	330	- -	-	- -
58	ЦІ. 220-І	Монтаж	шт	2,00	5,54	11	$\frac{18}{10}$	10	- -
59	24-04-01 П 593	Прибор для испытания и регули- ровки форсунок К4-3333	шт	1,00	280,00	280	- -	-	- -
60	24-04-01 доп.І	Прибор для проверки работоспособ- ности бензонасосов и карбюраторов М 577Б	шт	1,00 ^н	105,00	105	- -	-	- -
61	24-04-01 П 184	Комплект приборов для проверки системы питания 4-х тактных дизельных двигателей 625,628,630,636	шт	1,00	120,00	120	- -	-	- -
62	56-01-01 Д 30 П 56І	Вытяжной шкаф для электродвига- телей Р-405	шт	2,00	175,00	850	- -	-	- -

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	24-04-01 П 587	Электротигель для плавки свинца и мастики ГО-0642	шт	2,00	38,00	76	- -	-	- -
64	П8-615-1	Монтаж	шт	2,00	4,47	9	$\frac{14}{8}$	8	- -
65	24-23-25 стр.52 П4-007	Ванна для промывки деталей аккумуляторов М 301	шт	1,00	180,00	180	- -	-	- -
66	П18-1-2	Монтаж	шт	1,00	20,40	20	$\frac{25}{14}$	12	$\frac{2}{2}$
67	24-04-01 Д 6 П866	Стол для разборки аккумуляторных батарей Э-408	шт	1,00	185,00	185	- -	-	- -
68	24-23-25 стр.52 П04-008	Стеллаж для аккумуляторов Э-405	шт	1,00	140,00	140	- -	-	- -
69	24-04-01 П 30	Тележка для транспортировки и подъема аккумуляторов П-620	шт	1,00	150,00	150	- -	-	- -
70	24-23-25 стр.53 П4-012	Шкаф для зарядки аккумуляторов Э-409	шт	2,00	195,00	390	- -	-	- -
71	24-23-25 стр.38 П2-077	Шкаф зарядный мощн.10 кВт К4-2250	шт	2,00	1500,00	3000	- -	-	- -
72	П8-105-4	Монтаж	шт	2,00	42,50	85	$\frac{121}{69}$	69	- -
73	24-23-25 стр.52 П4-010	Шкаф для хранения электролита	шт	1,00	180,00	180	- -	-	- -
74	23-03-42 П01-001	Ванна для электролита Э-404 емк.35 л	шт	1,00	65,27	65	- -	-	- -
75	26-02-22 П16-037	Дистиллятор Д-4	шт	1,00	70,00	78	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Ц10-345-1	Монтаж	шт	1,00	10,40	10	$\frac{13}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
77	17-14-41 П2-047	Вискозиметр В5-3	шт	1,00	6,20	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
78	22-01 Ц10-008	Установка для перемешивания ЛКМ мощн.1,5 кВт	шт	1,00	200,00	200	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
79	Ц18-2-1	Монтаж	шт	1,00	19,40	19	$\frac{22}{12}$	12	$\frac{-}{-}$
80	24-23-25 стр.60 П4-037	Стол для дефектовки деталей Р-942	шт	1,00	200,00	200	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
81	Групповые лимитные цены ГР 3	Стенд для испытания азородвигных электроагрегатов АПА-50-1 шт	т	0,85	1244,00	1057	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
82	24-23-25 стр.61 П4-039	Стол производственный СТ-100	шт	7,00	85,00	595	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
83	24-23-25 стр.53 П4-011	Шкаф для приборов	шт	5,00	170,00	850	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
84	18-01 П2-002	Настольно-сверлильный станок 2М112	шт	5,00	290,00	1450	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
85	ЦГ-202-1	Монтаж	шт	5,00	9,90	50	$\frac{82}{46}$	46	$\frac{-}{-}$
86	24-04-01 п 108	Подставка под оборудование ОРГ-5144	шт	11,00	25,00	275	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
87	24-04-01 п.128	Стенд для проверки генераторов реле-регуляторов и стартеров проверки 12 и 24 вольтного обо- рудования 532-2М	шт	1,00	724,00	724	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
88	Ц32-242-2	Монтаж	шт	1,00	14,70	15	$\frac{24}{18}$	9	$\frac{4}{2}$

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	75-68 42	Установка для проверки частоты и напряжения преобразователей УЩ-2	шт	1,00	1360,00	1860	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
90	Ц82-242-2	Монтаж	шт	1,00	14,70	15	$\frac{24}{13}$	9	$\frac{4}{2}$
91	24-04-01 П 589	Пресс гидравлический 2153-м2 усиление 10 т	шт	2,00	72,00	144	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
92	ЦГ-214-1	Монтаж	шт	2,00	7,40	15	$\frac{25}{14}$	14	$\frac{-}{-}$
93	24-23-25 доп.1	Шкаф для продувки деталей сжатым воздухом ШПВ	шт	1,00	286,00	286	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
94	Ц7-155-2	Монтаж	шт	1,00	23,18	23	$\frac{26}{15}$	18	$\frac{2}{1}$
95	24-23-25 стр.60 П4-088	Верстак электрика	шт	1,00	165,00	165	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
96	Ц1-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	$\frac{11}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
97	24-23-25 П4-022	Стеллаж Р 945 разм.700.800.1000	шт	9,00	90,00	810	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
98	24-04-01 доп.3	Ларь для обтирочного материала ОРГ-5183	шт	8,00	81,30	258	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
99	19-06 П2-010	Кран электрический подвесной Г/П 2 Т длина 10,2-9 м	шт	1,00	1140,00	1140	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
100	Ц3-4-4	Монтаж	шт	1,00	51,80	52	$\frac{86}{49}$	45	$\frac{4}{2}$
101	Ц3-4907	Электромонтаж крана	шт	1,00	185,12	185	$\frac{115}{65}$	56	$\frac{9}{9}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	23-11 Ш1-011	Насос Ш8-25-5,8/2,5 производит. 5,8 м ³ /час мощн.2,2 кВт	шт	5,00	185,00	675	-	-	-
103	Ц7-281-1	Монтаж	шт	5,00	20,22	101	$\frac{116}{66}$	53	$\frac{18}{6}$
104	Ц8-48?-11	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины фланце- вой с горизонтальным или вертикаль- ным валом, поступающей в собранном виде, машина переменного тока масса до 0,15т	шт	5,00	2,62	13	$\frac{17}{9}$	9	-
105	24-04-01 П 46	Насосная установка для заправки маслом З106 производит 8л/мин	шт	2,00	200,00	400	-	-	-
106	Ц11-156-3	Монтаж	шт	2,00	5,06	10	$\frac{13}{7}$	7	-
107	24-04-02 доп.3	Утепл для обивки подушек и спинок сидения 2386А	шт	1,00	170,00	170	-	-	-
108	23-03-42 Ц01-001	Ванна для промывки шлангов разм.2000.700.800	шт	1,00	240,00	240	-	-	-
109	Ц18-1-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	$\frac{17}{10}$	9	$\frac{1}{1}$
110	24-23-25 П 4-021	Щетконамоточный станок ШНС-2	шт	1,00	3450,00	3450	-	-	-
111	Ц1-21-2	Монтаж	шт	2,00	28,00	46	$\frac{76}{48}$	27	$\frac{16}{7}$
112	23-03 42 П 01-001	Ванна для нагрева и для охлаждения	шт	2,00	55,95	112	-	-	-
113	Ц18-1-1	Монтаж	шт	2,00	16,10	32	$\frac{35}{19}$	17	$\frac{2}{1}$
114	23-03 42 Ц01-001	Ванна для пропитки якорей цементом емк.24 л	шт	1,00	61,54	62	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II5	Ц18-1-1	Монтаж	шт	1,00	16,10	16	$\frac{17}{10}$	9	$\frac{1}{1}$
II6	23-03 42 ПО1-С01	Ванна для мойки деталей емк. 165л	шт	2,00	148,52	297	-	-	-
II7	Ц18-1-2	Монтаж	шт	2,00	20,40	41	$\frac{50}{29}$	25	$\frac{4}{2}$
II8	19-06 ПО1-002	Кран подвесной ручной Г/П 0,5 т длиной 4,2-8 м	шт	1,00	219,00	219	-	-	-
II9	Ц3-1-1	Монтаж	шт	1,00	29,40	28	$\frac{37}{21}$	19	$\frac{2}{1}$
I20	24-04-01 П 18	Подъемник электрогидравличе- ский П-112 П/П8 Т	шт	1,00	720,00	720	-	-	-
I21	Ц3-575-3	Монтаж	шт	1,00	39,00	39	$\frac{62}{35}$	31	$\frac{4}{2}$
I22	24-04-01 П31	Подъемник канавный гидравлический П-113 Г/П 4Т	шт	6,00	125,00	750	-	-	-
I23	Ц3-575-3	Монтаж	шт	6,00	39,00	234	$\frac{875}{212}$	188	$\frac{24}{18}$
I24	24-04-01 П 29	Кран гидравлический передвижной Г/П I T423M	шт	3,00	141,00	423	-	-	-
I25	24-04-01 П 27	Кран для смены агрегатов авто- мобиля П-20А	шт	1,00	240,00	240	-	-	-
I26	24-04-01 П 34	Домкрат гаражный гидравлический Г/П 2,5 т П-310	шт	2,00	135,00	270	-	-	-
I27	24-04-01 П171	Гайковерт для отвертывания гаек колес грузовых автомобилей И-318	шт	1,00	292,00	292	-	-	-
I28	24-04-01 П 28	Тележка для снятия и постановки рессор груз.автомобилей Г/П 100кг П 216	шт	1,00	223,00	223	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129	24-04-01 П 17?	Гайковёрт для отвертывания гаек стремянок рессор автомобилей И-313	шт	1,00	416,00	416	- -	-	-
130	18-01 ПЗ-084	Осцильно-шлифовальный станок ЗК631	шт	2,00	530,00	1060	- -	-	-
131	ЦП-202-1	Монтаж	шт	2,00	9,90	20	$\frac{33}{18}$	18	-
132	24-04-01 П 26	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей Г/П 2 Т 1115 м	шт	1,00	150,00	150	- -	-	-
133	24-04-01 П 46	Колонка маслораздаточная с насос- ной установкой ЗЮСБ производит 8 л/мин 367М	шт	2,00	200,00	400	- -	-	-
134	ЦП-156-3	Монтаж	шт	2,00	5,06	10	$\frac{13}{7}$	7	-
135	24-04-01 П 44	Бак для слива отработанного масла с воронкой 9246	шт	3,00	25,00	75	- -	-	-
136	24-04-01 П 50	Содидолонагнетатель передвижной 390 м	шт	2,00	135,00	270	- -	-	-
137	19-06 ПО2-011	Кран подвешной электрический Г/П 2 Т длиной 15.12 м	шт	2,00	1230,00	2460	- -	-	-
138	ЦЗ-4-5	Монтаж	шт	2,00	58,90	118	$\frac{197}{112}$	99	$\frac{18}{5}$
139	ЦЗ-4987	Электромонтаж крана	шт	2,00	185,12	270	$\frac{230}{181}$	112	$\frac{19}{19}$
140	56-01-01 п.75	Стол конторский разм. 1200.700.800	шт	4,00	60,50	242	- -	-	-
141	24-04-01 П 12	Установка для мойки деталей 196 м	шт	1,00	570,00	570	- -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
І42	ЦІ8-І-2	Монтаж	шт	0,80	20,40	16	$\frac{20}{12}$	10	$\frac{2}{1}$
І43	24-04-01 П 153	Установка для расточки тормозных барабанов и обточки тормозных накладок Р-ІІ4	шт	1,00	1780,00	1780	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
І44	ЦІ-201-3	Монтаж	шт	1,00	15,60	16	$\frac{25}{14}$	14	$\frac{-}{-}$
І45	24-04-01 П 161	Стенд для ремонта коробок пере- мены передач Р-201	шт	1,00	35,00	35	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
І46	ЦІ-220-1	Монтаж	шт	1,00	5,54	6	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
І47	24-04-01 П 164	Стенд для ремонта передних и задних мостов грузовых автомо- билей 2450	шт	1,00	44,80	45	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
І48	ЦІ-220-1	Монтаж	шт	1,00	5,54	6	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
І49	24-04-01 П 157	Стенд для сборки и разборки редук- тора заднего моста грузовых авто- мобилей Р-640	шт	1,00	255,00	255	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
І50	ЦІ-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	$\frac{11}{-}$	6	$\frac{-}{-}$
І51	24-04-01 П 163	Стенд для сборки и разборки карбю- раторного двигателя грузового автомобиля Р-642	шт	1,00	595,00	595	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
І52	ЦІ-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	$\frac{11}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
І53	24-04-01 П 134	Стенд для разборки и сборки рулевых механизмов автомобилей Р-217	шт	1,00	133,00	133	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
І54	ЦІ-220-1	Монтаж	шт	1,00	5,54	6	$\frac{9}{5}$	5	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
155	18-01 П8-085	Точильно-шлифовальный станок 3Б634	шт	1,00	500,00	500	- -	-	- -
156	Ц1-202-2	Монтаж	шт	1,00	12,20	12	$\frac{20}{11}$	11	- -
157	18-01 П1-069	Станок токарно-винторезный 16К20 РМЦ-710	шт	1,00	5100,00	5100	- -	-	- -
158	Ц1-21-2	Монтаж	шт	3,00	23,00	69	$\frac{113}{65}$	41	$\frac{24}{10}$
159	18-01 П1-070	Станок токарно-винторезный 16К20 РМЦ-100	шт	1,00	5330,00	5330	- -	-	- -
160	Ц1-21-2	Монтаж	шт	3,00	23,00	69	$\frac{113}{65}$	41	$\frac{24}{10}$
161	18-01 П5-007	Станок горизонтальнофрезерный 6Р80	шт	1,00	3160,00	3160	- -	-	- -
162	Ц1-27-1	Монтаж	шт	2,00	18,40	37	$\frac{61}{85}$	24	$\frac{11}{5}$
163	24-04-01 П 149	Пресс монтажно-запрессовочный 2.35-1М	шт	2,00	305,00	610	- -	-	- -
164	Ц1-214-4	Монтаж	шт	2,00	12,10	24	$\frac{37}{21}$	21	- -
165	18-05 42 П02-058	Плита поверочная размя ПСТ		1,00	180,00	180	- -	-	- -
166	Ц1-220-3	Монтаж	шт	1,00	8,59	9	$\frac{13}{7}$	7	- -
167	18-01 П2-003	Вертикально-сверлильный станок 2Н118	шт	1,00	770,00	770	- -	-	- -
168	Ц1-220-3	Монтаж	шт	1,00	8,59	9	$\frac{13}{7}$	7	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I69	I8-01 П 7-001	Ножовочный станок 8Б72	шт	1,00	950,00	950	- -	-	- -
I70	ЦИ-214-4	Монтаж	шт	1,00	12,10	12	$\frac{19}{10}$	10	- -
I71	I9-06 П 02-010	Кран подвесной электрический г/п 2 т длиной 10,8-9	шт	2,00	1140,00	2280	- -	-	- -
I72	ЦЗ-4-5	Монтаж	шт	2,00	58,90	118	$\frac{197}{112}$	99	$\frac{18}{5}$
I73	ЦЗ-4905	Электромонтаж крана	шт	2,00	185,12	270	$\frac{230}{181}$	112	$\frac{19}{19}$
I74	24-04-01 П 163	Стенд для разборки и сборки У-образных двигателей Р-285	шт	1,00	595,00	595	- -	-	- -
I75	ЦИ-220-2	Монтаж	шт	1,00	6,80	7	$\frac{11}{6}$	6	- -
I76	24-23-25 П4-008	Стеллаж для радиаторов ОРГ-5121	шт	1,00	140,00	140	- -	-	- -
I77	I7-03 4I П5-282	Весы товарные РП-500 ШИЗМ	шт	1,00	56,00	56	- -	-	- -
I78	24-04-02 П 3I	Стенд для комплексных работ по ремонту радиаторов Р-209	шт	1,00	760,00	760	- -	-	- -
I79	ЦИ-220-4	Монтаж	шт	1,00	10,00	10	$\frac{15}{8}$	8	- -
I80	I8-03 П04-001	Молот ковочный пневматический МА 4129	шт	1,00	3100,00	3100	- -	-	- -
I81	ЦИ-54-2	Монтаж	шт	8,00	43,40	180	$\frac{185}{105}$	81	$\frac{24}{9}$
I82	29-10-II П 121	Ножницы для резки металла Н-970	шт	1,00	41,00	41	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
183	Ц1-220-1	Монтаж	шт	1,00	5,54	6	$\frac{9}{5}$	5	-
184	18-С3 42 П02-066	Плита правочная разм.1900.1000 мм	шт	1,00	444,00	444	-	-	-
185	Ц1-220-4	Монтаж	шт	1,00	10,00	10	$\frac{15}{8}$	5	-
186	18-05 53 П6-080	Наковальня двурогоя	шт	1,00	42,00	42	-	-	-
187	24-04-01 П 170	Подставка под плиту и наковальню	шт	2,00	57,00	114	-	-	-
188	24-04-01 доп.3	Ларь для угля и ларь для кувнечного инструмента	шт	2,00	82,30	65	-	-	-
189	24-04-02 П 177	Стол для электро- и газосварочных работ ССН1	шт	2,00	95,00	190	-	-	-
190	Ц1-220-1	Монтаж	шт	2,00	5,54	11	$\frac{18}{10}$	10	-
191	15-06 П 4-С03	Трансформатор сварочный ТА-300У2 передвижной	шт	1,00	160,00	160	-	-	-
192	24-23-25 П 4-008	Стеллаж для рессорных листов Р-521	шт	1,00	140,00	140	-	-	-
193	24-04-01 П 165	Стенд для сборки разборки и рихтовки рессорных листов Р-275	шт	1,00	1015,00	1015	-	-	-
194	Ц25-306-1	Монтаж	шт	1,00	20,30	20	$\frac{34}{20}$	16	$\frac{4}{2}$
195	26-08 П 1-116	Вентилятор кузвачный ОКС-3361	шт	1,00	73,00	73	-	-	-
196	Ц7-221-3	Монтаж	шт	1,00	7,01	7	$\frac{10}{-}$	5	-
197	24-04-01 П 599	Горн кузнечный на 1 огонь Р-928	шт	1,00	184,00	184	-	-	-
198	Ц9-1-1	Монтаж	шт	1,00	21,90	22	$\frac{37}{22}$	18	$\frac{4}{2}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
199	І5-І4 П10-002	Муфельная печь для разогрева паяльников СНОД-2,5 мощностью 1,6 кВт	шт	1,00	110,00	110	- -	-	- -
200	Ц8-6І5-І	Монтаж	шт	1,00	4,47	4	$\frac{7}{4}$	4	- -
201	29-03-І9 П6-І98	Тележка для баллонов П-6І9	шт	1,00	106,00	106	- -	-	- -
202	24-23-25 П4-010	Шкаф для хранения баллонов с кислородом Р-406	шт	1,00	130,00	130	- -	-	- -
203	22-01 П10-011	Краскораспылитель СО-І9А	шт	2,00	7,00	14	- -	-	- -
204	24-04-01 П 134	Прибор для проверки якорей генераторов и стартеров Э-236	шт	1,00	51,00	51	- -	-	- -
205	24-04-01 П-92	Пробники аккумуляторные Э-107, Э-108	шт	4,00	26,00	104	- -	-	- -
206	24-04-01 П 132	Прибор для проверки электрооборудования З214	шт	1,00	104,00	104	- -	-	- -
207	24-04-01 ДІ П 244	Прибор для проверки свечей зажигания Э-203	шт	1,00	72,00	72	- -	-	- -
208	24-04-01 П 89	Прибор для проверки КИП автомобилей Э-204	шт	1,00	70,00	70	- -	-	- -
209	І5-06 П17-011	Трансформатор понижающий ИВ-10	шт	1,00	50,00	50	- -	-	- -
210	І5-05 П11-071	Автотрансформатор ЛАТР-2М	шт	1,00	6,10	6	- -	-	- -
211	24-04-01 П 133	Комплект инструментов для технического обслуживания электрооборудования автомобилей М 117	шт	2,00	29,00	58	- -	-	- -
212	І7-01 П04-132	Прибор комбинированный Ц 4315	шт	1,00	18,40	18	- -	-	- -
213	24-04-01 П 133	Прибор для проверки и регулирования фор автомобилей К-308	шт	1,00	605,00	605	- -	-	- -

1	2	8	4	5	6	7	8	9	10
214	24-С1-01 ДОНЗ	Стенд для проверки приборов системы зажигания СП-8М	шт	1,00	520,00	520	-	-	-
215	24-04-01 П 188	Комплект инструментов для технического обслуживания электрооборудования И-148	шт	1,00	29,00	29	-	-	-
216	24-04-01 П 105	Набор манометров для проверки пневмотормозов И181	шт	2,00	25,00	50	-	-	-
217	24-04-01 П 100	Прибор для проверки механизма рулевого управления автомобиля К= 405	шт	1,00	205,00	205	-	-	-
218	24-04-01 П 102	То же, К-107787	шт	2,00	20,00	40	-	-	-
219	24-04-01 И-92	Прибор для определения состояния цилиндропоршневой группы автомобильных двигателей К-69М	шт	2,00	30,00	60	-	-	-
220	24-04-01 П 96	Прибор для проверки переднего моста автомобилей Т-1	шт	2,00	8,30	17	-	-	-
221	24-С1-01 И12	Компрессометр И79	шт	2,00	5,80	12	-	-	-
222	17-03-41 ПЗ 028	Шумометр ШУМ-1М	шт	1,00	885,00	885	-	-	-
223	24-04-01 П 96	Устройство для проверки зазоров в шкворневых соединениях КИ-4892	шт	2,00	8,80	17	-	-	-
224	24-04-01 П 197	Набор инструмента для шиномонтажника ЦКБ-6209	шт	2,00	104,00	208	-	-	-
225	24-04-01 П 556	Привод шероховального инструмента ЦКБ-6225	шт	2,00	141,00	282	-	-	-
226	24-10 П05-007	Пылесос промышленный производит.65 м3/час	шт	1,00	77,00	77	-	-	-
227	18-05 4 Ш-029	Рубанок электрический И957707А	шт	2,00	48,00	86	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
228	И8-02 П22-048	Пила дисковая ИЭ5102Б	шт	2,00	32,00	64	-	-	-
229	И8-05 44 П1 025	Долбежник электрический ИЭ5601А	шт	2,00	78,00	156	-	-	-
230	И8-05 44 П1 012	Машина сверлильная электрическая ИЭ1015 диам.сверла 32 мм	шт	2,00	35,00	70	-	-	-
231	24-04-01 П-140	Прибор для определения техниче- ского состояния тракторов КИ-1097	шт	1,00	54,00	54	-	-	-
232	И7-03 П3-0-27	Шумомер малогабаритный ШМ-1	шт	1,00	450,00	450	-	-	-
233	И7-03 П3-009	Измеритель шума и вибрации ИШВ-1	шт	1,00	1365,00	1365	-	-	-
234	И7-03 П5-3-40	Весы технические ВЛТ-200	шт	1,00	80,00	80	-	-	-
235	24-04-01 П 176	Комплект приспособлений и инст- румента для ремонта стартерных аккумуляторных батарей П1 -7300	шт	1,00	390,00	390	-	-	-
236	24-04-01 П 141	Оборудование для технического ухода за стартерными аккумулятор- ными батареями КИ-2А9	шт	1,00	142,00	142	-	-	-
237	24-04-01 П 76	Наконечник с манометром для воздухраздаточного шланга 458 М1 и К2	шт	2,00	13,55	27	-	-	-
238	24-04-01 П-44	Маслораздаточный бак И33М	шт	1,00	25,00	25	-	-	-
239	24-04-01 П 120	Прибор автомобильный стробоско- пический ПАС-	шт	1,00	87,00	87	-	-	-
240	24-04-01 П 107	Измеритель эффективности работы цилиндров З416М	шт	2,00	177,00	354	-	-	-
241	24-04-01 П 201	Комплект инструмента для регулиров- щика карбюратора 2445М	шт	1,00	11,00	11	-	-	-
242	24-04-01 П 190	Ключи гаечные 2336	шт	2,00	6,90	14	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
243	24-04-01 П-189	Большой набор инструментов для слесаря-монтажника 2216Б	шт	6,00	18,70	112	-	-	-
244	24-04-01 П 184	Комплект инструментов слесаря монтажника 2446	шт	8,00	86,00	288	-	-	-
245	24-04-01 доп.3	Стетоскоп электронный КЭ0	шт	1,00	25,00	25	-	-	-
246	24-04-01 П-77	Манометр для измерения давления в шинах автомобилей	шт	5,00	7,40	37	-	-	-
247	18-02 П22-049	Пила дисковая ИЭ-5106	шт	1,00	37,00	37	-	-	-
248	17-06-48 Ш 425	Прибор для определения плотности дыма в отработанных газах дизельных двигателей К-408	шт	1,00	150,00	150	-	-	-
249	18-05-44 Ш-С37	Машина сверлильная ИЭ-1013	шт	1,00	30,00	30	-	-	-
250	18-05-44 Ш-037	Электрогайковерт ИЭ-3108	шт	1,00	44,00	44	-	-	-
251	18-05-44 П2-004	Машина сверлильная пневматическая ИП-1019	шт	1,00	14,00	14	-	-	-
252	24-04-01 П 160	Стенд для сборки и регулировки сцеплений автомобилей Р-207	шт	2,00	117,00	234	-	-	-
253	Ш-14-1	Монтаж	шт	2,00	7,40	15	$\frac{25}{14}$	14	-
254	24-04-01 П 112	Головки хонинговальные 2458	шт	1,00	60,00	60	-	-	-
255	24-04-01 П-127	Станок для полировки цилиндрических двигателей 2291	шт	1,00	58,00	58	-	-	-
256	Ш-214-1	Монтаж	шт	1,00	7,40	7	$\frac{12}{7}$	7	-
257	24-04-01 П 145	Дрель пневматическая 2213	шт	2,00	11,00	24	-	-	-
258	24-04-01 П-146	Прибор для шлифовки клапанных гнезд 2447	шт	1,00	145,00	145	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
259	24-04-01 П 186	Набор инструментов и приспособлений с гидроприводом для правки кузовной автомобилей И-305 ГМ	шт	1,00	110,00	110	—	—	—
260	15-06 П7 007	Редуктор ацетиленовый ДАД-1-65	шт	2,00	10,20	20	—	—	—
261	15-06 П7-009	Редуктор кислородный баллонный ДКД-8-65	шт	2,00	13,00	26	—	—	—
262	15-06 П8-014	Комплект горелок для ручной ацетилено-кислородной сварки звездачка	шт	1,00	5,40	5	—	—	—
268	18-05-44 П1-047	Ножницы электрические ножовые ИЭ-5402	шт	1,00	43,00	43	—	—	—
264	15-06 П3-002	Комплект горелок средней мощности ГС-3	шт	1,00	7,30	7	—	—	—
265	15-06 П2-004	Комплект резаков для разделительной кислородной резки стали факел	шт	1,00	7,20	7	—	—	—
266	18-05-44 П1-021	Машина шлифовальная ИЭ-8201А	шт	1,00	48,00	48	—	—	—
267	С130-96	Вентили проходные муфтовые 15КЧ1ап для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в 50 мм	шт	23,00	8,68	85	—	—	—
268	Ц12-807-1	Монтаж	шт	23,00	0,75	17	$\frac{30}{17}$	17	—
269	С130-94	Вентили проходные муфтовые 15КЧ1ап для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в 32 мм	шт	8,00	2,15	17	—	—	—
270	Ц12-807-2	Монтаж	шт	8,00	0,76	6	$\frac{10}{6}$	6	—
271	С130-93	Вентили проходные муфтовые 15КЧ1ап для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в 25 мм	шт	5,00	1,65	8	—	—	—
272	Ц12-807-4	Монтаж	шт	5,00	0,91	5	$\frac{8}{4}$	4	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
273	23-07 П-0222	Вентиль 15 48EP D= 40 мм	шт	3,00	3,29	10	-	-	-
274	П12-807-3	Монтаж	шт	3,00	0 84	8	$\frac{4}{2}$	2	-
275	23-07 П-0238	Вентиль фланцевый 15 4 9 П2 диам.50 мм	шт	3,00	5,49	16	-	-	-
276	П12-800-2	Монтаж	шт	3,00	2,28	7	$\frac{10}{6}$	6	-
277	С130-1045	Краны трехходовые сальниковые фланцевые ПЧ18БК для воды, нефти и масла, давлением 0,6 МПа, диа- метром в 100 мм	шт	3,00	35,60	107	-	-	-
278	П12-806-4	Монтаж	шт	3,00	4 80	18	$\frac{19}{10}$	9	$\frac{1}{-}$
279	С113-15	Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (не- оцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-25 Т-3.2	м	180,00	0,42	76	-	-	-
280	С113-16	Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой, ГОСТ3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (не- оцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-32 Т-3.2	м	58,00	0,54	31	-	-	-
281	П12-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диа- метр условного прохода от 15 мм до 50 мм	м	238,00	0,48	114	$\frac{197}{111}$	102	$\frac{9}{2}$
272	С113-18	Трубы стальные сварные водогазо- проводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (не- оцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-50 Т-3.5	м	180,00	0,86	155	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
283	Ц12-1-1	Монтаж	м	180,00	0,48	86	$\frac{149}{84}$	77	$\frac{7}{2}$
284	С118-20	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-80 Т-4	м	81,00	1,46	45	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
285	Ц12-1-2	Монтаж	м	81,00	0,61	19	$\frac{32}{18}$	16	$\frac{2}{1}$
286	С118-22	Трубы стальные сварные водогазо-проводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-100 Т-4.5	м	8,00	2,12	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
287	Ц12-1-3	Монтаж	м	34,00	0,69	23	$\frac{40}{23}$	20	$\frac{3}{1}$
288	О1-18 стр.74	Труба СТ бесшовная Д=0,1	м	9,00	0,45	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
289	Ц12-2-1	Монтаж	т	0,01	324,00	3	$\frac{5}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
290	О3-17 П2-079	Рукав В2-8, 3-100-1/2У	м	3,00	4,62	14	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
291	Ц12-1-3	Монтаж	м	3,00	0,69	2	$\frac{4}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
292	23-07 П5-0011	Клелан КПП	шт	3,00	80,19	91	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
293	Ц12-790-4	Монтаж	шт	3,00	3,45	10	$\frac{17}{10}$	9	$\frac{1}{-}$
294	18-08 Г29-005	Насос смазочный однодунтерный ручной С16-2114	шт	3,00	18,00	89	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
295	Ц12-1208-1	Монтаж	шт	8,00	6,75	20	$\frac{85}{20}$	20	-
296	Групповые	Обечайка со смоловым лаком 7047- 8 шт	т	0,12	724,00	87	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
297	Лимитные цены гр. I То же,	Автоматический шибер 7048-8 шт	т	0,21	724,00	152	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
298	То же,	Рама с сеткой 7011-6	т	0,02	724,00	14	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
Всего по разделу I:			руб.			116868	$\frac{5600}{8222}$	2784	$\frac{488}{284}$
В том числе:									
Стоимость оборудования			руб.			105084			
Тара и упаковка			руб.			1185			
Транспортные расходы			руб.			1776			
Заготовительно-окладские расходы			руб.			1296			
Всего стоимость оборудования			руб.			109291			
Стоимость монтажных работ			руб.			4811			
Материалы			руб.			871			
Эксплуатация машин			руб.			254			
Заработная плата машинистов			руб.			284			
Основная заработная плата			руб.			2784			
Всего заработная плата			руб.			2968			
Стоимость материалов и конструкций			руб.			669			
Ресурсы на опробование			руб.			22			
Накладные расходы			руб.			2198			
Накладные НУЧП			руб.			1084			
Плановые накопления			руб.			568			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб.			1420			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			7572			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			5690			
		РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
299	С121-1998	Эстакада передвижная М7056	т	0,10	256,00	26	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
300	Е9-122	Монтаж	т	0,10	50,20	5	$\frac{5}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
301	С121-2114	М/к для наосной устакэвки	т	0,80	441,00	132	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
302	Е9-122	Монтаж	т	0,30	50,20	15	$\frac{15}{8}$	7	$\frac{1}{-}$
308	С121-1998	Эстакада для резервуаров разм.6500. 2100 мм	т	1,00	256,00	256	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
304	Е9-122	Монтаж	т	1,00	50,20	50	$\frac{50}{27}$	23	$\frac{4}{1}$
305	С121-1795	Стеллаж для покрышек и колес 2-х ярусной Р-528А- 5шт	т	0,73	271,00	198	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
306	Е9-123	Монтаж	т	0,73	45,00	33	$\frac{48}{26}$	25	$\frac{1}{-}$
307	С121-1795	Стеллаж для колес Р-508-А- 5шт	т	0,41	271,00	111	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
308	Е9-123	Монтаж	т	0,41	45,00	18	$\frac{27}{14}$	14	$\frac{-}{-}$
309	С121-2101	Вешалка для камер Ш-511- 2шт	т	0,13	311,00	40	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
310	Е9-123	Монтаж	т	0,13	45,00	6	$\frac{8}{4}$	4	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
311	СІ2І-2І0І	Предохранительная решетка для накачки шин Р-970	т	0,07	811,00	22	- -	-	- -
312	Е9-І22	Монтаж	т	0,07	50,20	4	$\frac{4}{2}$	2	- -
313	СІ2І-І795	Стеллаж для подушек и спинок сидений - 1 шт	т	0,44	271,00	119	- -	-	- -
314	Е9-І22	Монтаж	т	0,44	45,00	20	$\frac{29}{15}$	15	- -
315	СІ2І-І795	Стеллаж для узлов и деталей орг-І468 разм.І400.500.2000 - 26 шт	т	8,90	271,00	1057	- -	-	- -
316	Е9-І28	Монтаж	т	8,90	45,00	175	$\frac{255}{138}$	134	$\frac{4}{1}$
317	СІ2І-І795	Стеллаж для рулей Р-544А - 2 шт	т	0,20	271,00	54	- -	-	- -
318	Е9-І28	Монтаж	т	0,20	45,00	9	$\frac{18}{7}$	7	- -
319	СІ2І-І795	Стеллаж для задних и передних мостов ОРГ-5113- 2 шт	т	0,28	271,00	62	- -	-	- -
320	Е9-І28	Монтаж	т	0,28	45,00	10	$\frac{15}{8}$	8	- -
321	СІ2І-202І	Подставка для агрегатов ОРГ-І468	т	0,07	272,00	19	- -	-	- -
322	Е9-І58	Монтаж	т	0,66	27,10	18	$\frac{24}{13}$	10	$\frac{3}{1}$
323	СІ2І-І795	Стеллаж для пруткового материала Р-530- 2 шт	т	0,80	271,00	81	- -	-	- -
324	Е9-І28	Монтаж	т	0,80	45,00	14	$\frac{200}{10}$	10	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
325	С 121-2114	Щит для сварочных работ ОРГ- 5157	т	0,05	441,00	22	-	-	-
326	Б9-Т.22	Монтаж	т	0,05	50,20	3	8	1	-
		Всего по разделу 2:	руб.			3025	<u>516</u> 275	262	<u>13</u> 3
		В том числе:							
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2579			
		Материалы	руб.			101			
		Эксплуатация машин	руб.			10			
		Заработная плата машинистов	руб.			3			
		Основная заработная плата	руб.			262			
		Всего заработная плата	руб.			265			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2199			
		Накладные расходы	руб.			222			
		Накладные НУЧП	руб.			113			
		Плановые накопления	руб.			224			
		Плановые НУЧП	руб.			124			
		Всего стоимость металло-монтажных работ	руб.			3025			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			516			
		Всего по смете:	руб.			119890	<u>6206</u> 8497	2996	<u>581</u> 287
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			105034			
		Тара и упаковка	руб.			1185			
		Транспортные расходы	руб.			1778			

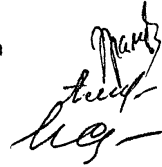
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготовительно-складские расходы	руб.			1296			
		Всего стоимость оборудования	руб.			109293			
		Стоимость монтажных работ	руб.			4811			
		Материалы	руб.			871			
		Эксплуатация машин	руб.			254			
		Заработная плата машинистов	руб.			234			
		Основная заработная плата	руб.			2734			
		Всего заработная плата	руб.			2968			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			669			
		Ресурсы на опробование	руб.			22			
		Накладные расходы	руб.			2198			
		Накладные НУЧП	руб.			1034			
		Плановые накопления	руб.			563			
		Плановые НУЧП	руб.			1420			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			7572			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			5690			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2579			
		Материалы	руб.			101			
		Эксплуатация машин	руб.			10			
		Заработная плата машинистов	руб.			3			
		Основная заработная плата	руб.			262			
		Всего заработная плата	руб.			265			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2199			
		Накладные расходы	руб.			222			
		Накладные НУЧП	руб.			113			
		Плановые накопления	руб.			224			
		Плановые НУЧП	руб.			124			
		Всего стоимость металло-монтажных работ	руб.			3025			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			516			

Начальник отдела

Составила

Проверил



А.В. Крамар

И.Н. Алексеева

М.М. Исаченко

Наименование стройки - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Объект номер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-25
на гардеробное оборудование

Наименование объекта: Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛБЕОМ 2

Сметная стоимость 8,531 т.руб.

Составлена в ценах 1984 года

Порядков. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единицы измерения.	Количество единиц	Стоимость единицы	Общая стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	
I	Справ. по сметн. делу 4 2 1977 г стр.94 Постанов. Госстроя 5,6 от 12.02.71 г.	Шкафчики для одежды металлические	шт	252,00	32,00	8064	
		Всего по смете:	руб.			8531	
		В том числе:					
		Стоимость оборудования	руб.			8064	
		Тара и упаковка	руб.			91	
		Транспортные расходы	руб.			275	
	Заготовительно-складские расходы	руб.					
	Всего стоимость оборудования	руб.				8531	

Начальник отдела

Составила

Проверила

Крамар
Алексеева
Т.К.

Крамар А.В.

Алексеева И.Н.

Климанова Т.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-26

на механизм открывания ворот 12 шт

Наименование объекта - Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин

Основание: АЛБОМ 2

Сметная стоимость 4,506 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция 0,672 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п/п	№№ преискурантов УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единицы измерений	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция — прямые затраты	В том числе:	
		Основная зарплата	Эксплуатация машин — В т.ч. зарплата						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЦУГН СВ1-1Ж ТВ 10-А	Вспомогательные устройства	шт	12,00	78,75	945	<u>296</u> 168	168	— —
2	То же	Стоимость электродвигателя и ПРО4 оборудования	шт	12,00	222,20	2666	— —	—	— —
3	То же	Установка электродвигателя, редуктора, ко. андаппарата и пр. оборудования	шт	12,00	37,80	454	<u>376</u> 214	214	— —
		Всего по смете:	руб.			4506	<u>672</u> 382	382	— —
		В том числе: Стоимость оборудования	руб.			2666			
		Всего стоимость оборудования	руб.			2666			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			1899			
		Основная заработная плата	руб.			382			
		Всего заработная плата	руб.			382			
		Накладные расходы	руб.			305			
		Накладные НУЧП	руб.			122			
		Плановые накопления	руб.			136			
		Плановые НУЧП	руб.			168			
		Всего стоимость монтажных работ	руб.			1840			
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			672			

Начальник отдела

А.В.Крамар

Составила

И.Н.Алексеева

Проверил

М.М.Исаченко

Автотранспортное предприятие на 150 спецмашинах
для аэропортов ГА

КАЛЬКУЛЯЦИЯ I _____

транспортных расходов на I т оборудования

а) вид отпускной цены (Франко-завод. станция отправления или на- значения и др.)		г) весовая норма загрузки вагона в тоннах		I7	
б) наименование постав- щика или места отгрузки		Размер постав- ки в %	д) среднее ко- личество вагонов одновремен- но подавае- мых в соста- ве поезда	1. Под погрузку	I
Завод электросило- вого оборудования		100		2. Под выгрузку	I
в) номер тарифной схемы при ж.д. перевозках		3	е) тарифная хар-ка при автомобильн. перевозк.	1. Класс груза	3
			ж) группа груза для погру- зо-разгрузочных работ при автомобильном тран- спорте	2. Разновид. груза	в таре
№ № п/п	Наименование операций	Наименование конечных пунк- тов перевозки	Рассто- яние пе- ревозки в км	Стоимость на тонну в руб.	
				формула подсчета	Всего
I	2	3	4	5	6
1	Ж.д. перевозки	Ст.отправления Ст.назначения	500 км	Ценник 3 стр.95	11,70
2	Грузовые вагоны под выгрузку на прирельсовый склад	Ст.назначения прирельсовый склад	6 км	Ценник 3 стр.68	0,5
3	Выгрузка из вагонов			Ценник 3 стр.6 п.26	0,63

1	2	3	4	5	6
4	Погрузо-разгру- зочные работы при автоперевоз- ках			Ценник 3 стр.5 п.26 (0,73+0,63)	1,86
5	Автомобильные перевозки	Прирельсовый склад стройплощадка	15 км	Ценник 3 стр.28 K= 1	1,67
6	Стоимость тары и реквизита			Ценник 3 стр.13 п.37I	5,06
Всего:					20,92

Составила:



Ловченко