

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-78.90
Производственный корпус автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

Альбом 8
Часть 2
(стр. 154-325)
С. С М Е Т Ы

24475-10
ЦЕНА 13-22

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Спальная ул., 21

Сдано в печать 18 1981 г.

Заказ № 7812 Тираж 50 экз.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Наименование проектных материалов	№ стро- ний	Примеча- ние
I	2	3
ЧАСТЬ 2		
Локальная смета № I-12 Технологическое оборудование	155-185	
Локальная смета № I-13 Технологическое оборудование компрессорной	186-190	
Локальная смета № I-14 Трубопроводы пароснабжения	191-195	
Локальная смета № I-15 Технологическое оборудование и трубопроводы сжатого воздуха	196-201	
Локальная смета № I-16 Трубопроводы маслоснабжения стенда	202-204	
Локальная смета № I-17 Трубопроводы водоснабжения стенда	205-207	
Локальная смета № I-18 Трубопроводы бензина и дизельного топлива	208-211	
Локальная смета № I-19 Трубопроводы маслоснабжения	212-215	
Локальная смета № I-20 Трубопроводы повторного использования стоков, загрязненных мехсмесью (подающая сеть)	216-220	
Локальная смета № I-21 Трубопроводы повторного использования стоков, загрязненных мехпримесью (обратная сеть)	221-224	
Локальная смета № I-22 Оборудование и трубопроводы повторного использования кислородсодержащих стоков	225-228	
Локальная смета № I-23 Оборудование	229-232	
Локальная смета № I-24 Оборудование и трубопроводы системы повторного использования моющих растворов	233-235	
Локальная смета № I-25 Автоматическое пожаротушения	236-241	
Локальная смета № I-26 Трубопроводы обратного водоснабжения (подающая сеть)	242-245	

I	2	3
Локальная смета № I-27 Трубопроводы обратного водоснабжения (обратная сеть)	246-249	
Локальная смета № I-28 Монтаж механизмов открывания ворот	250-251	
Локальная смета № I-29 Электроосвещение	252-261	
Локальная смета № I-30 Силовое электрооборудование	262-287	
Локальная смета № I-31 Силовое электрооборудование КТП	288-290	
Локальная смета № I-32 Автоматизация технологических процессов	291-294	
Локальная смета № I-33 Автоматизация водопровода и канализации	295-299	
Локальная смета № I-34 Автоматизация отопления и вентиляции	300-308	
Локальная смета № I-35 Связь	309-314	
Локальная смета № I-36 Пожарная сигнализация	315-319	
Локальная смета № I-37 Электрооборудование ворот подъемно-складчатых	320-323	
Локальная смета № I-38 Приобретение инструментов, производственного приспособления и инвентаря	324	
Ведомость потребности в производственных ресурсах	325	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на технологическое оборудование

Основание: альбом I ТХ I5-I9

Сметная стоимость 185,58 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 4092 чел.-час.
Трудозатраты построчные 3676 чел.-час.
Сметная заработная плата 2,57 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., на занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплати	Экспл. машин в т.ч. зарплати	на еднн.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Участок диагностирования автомобилей										
1	СИ2Г-2II6	Шкаф для инструмента и монтажных принадлежностей ОРГ 5I26 I штука	0,12	323,00	==	39	-	==	==	==
2	Е9-122-ЭСН17-5	Шкаф ОРГ 5I26 т	0,12	50,20 23,10	4,10 1,22	6	3	==	34,90 1,57	4
3	2404I5-5I96 доп. I9	Верстак слесарный одноместный ОРГ-5365 массой 210 кг шт	1,00	140,00	==	140	-	==	==	==
4	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ-НОРМАША ТАБЛИЦА 3	Стенд комплексной диагностики грузовых автомобилей КИ 8980- I штука т	2,90	790,00	==	2291	-	==	==	==
5	ЦI-I-2.	Монтаж стенда КИ 8980 шт	1,00	26,80 16,90	8,15 3,50	27	47	9 4	30,00 4,51	30 5
6	24040I-1896 доп 63	Переносной мотор-тестер прогон массой 250 кг шт	1,00	1250,00	==	1250	-	==	==	==
7	24040I-3I	Подъемник канавный передвижной II-113 шт	2,00	125,00	==	250	-	==	==	==
8	СИ2Г-1987	Бак раздаточный для мазута 9480, I шт т	0,57	297,00	==	169	-	==	==	==
9	Е9-135 ЭСН2I-2	Бак 9480 т	0,57	52,70 10,90	25,20 8,41	30	6	15 5	16,50 10,85	9 6
10	СИ2Г-1987	Бак безраздаточный 2254A I шт	0,25	297,00	-	74	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
11	Е9-135 ЗСН21-2	-БАК 2254А	0,25	52,70	25,20	13	3	6	16,50	4
12	240401- 122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИСКАЧИВАНИЯ ВИН АВТОМОБИЛЕЙ, ТРАКТОРОВ И ДРУГИХ НАВИНКИВ903 МАССОЙ 5,79КГ	1,00	10,90	8,41	64		2	10,85	3
13	240401- 195	-РУКОЯТКА ДИАНОМЕТРИЧЕСКАЯ 131М	1,00	4,80		5				
14	240402-51	-ПРОГИБОМЕР ИНДИКАТОРНЫЙ КН8902	2,00	24,80		50				
15	240401-98	-ЛИНЕЙКА ДЛЯ ПРОВЕРКИ СХОДНОСТИ ПЕРЕДНИХ КОЛЕС АВТОМОБИЛЕЙ КИ650	1,00	10,00		10				
16	240402- 72	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СВОБОДНОГО ХОДА ПЕДАЛЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ КИ8929	1,00	6,75		7				
17	240401- 869- АОП 48	-ПНЕВМОТЕСТЕР К-272	1,00	33,50		34				
18	240401- 133	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ И РЕГУЛИРОВКИ ФАР АВТОМОБИЛЕЙ К-303 МАССОЙ 56КГ	1,00	605,00		605				
19	240401	-АВТОСТЕТОСКОП ЭКРАНАС	1,00	8,00		8				
20	240401	-ГАЗОАНАЛИЗАТОР ГАМ-1 МАССОЙ 10,5	1,00	1525,00		1525				
21	240401- 112	-КОМПРЕССОМЕТР 179, МАССОЙ 0,82КГ	1,00	5,20		5				
22	240401	-КОМПРЕССОМЕТР К-183 МАССОЙ 3,6КГ	1,00	20,00		20				
23	240401	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАПРЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ КИ8920	1,00	12,00		12				
24	240401- В32- АОП34	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ПРИВОДА ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ КАМАЗ К235 МАССОЙ 39КГ	1,00	420,00		420				
25	240401- 188- АОП 60	-КОМПЛЕКТ ПРИБОРОВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ТОРМОЗОВ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ ЦККТЬ-К482	1,00	135,00		135				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАССОЯ 16КГ								
26	240401-972-ДОН 77-ПРИМЕНИТ	-АНАЛИЗАТОР ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ К290 МАССОЯ 4КГ	1,00	1100,00	-	1100				
27	411-342-1	-МОНТАЖ АНАЛИЗАТОРА К-290 КОМПЛ	1,00	11,40	0,28	11	10		17,00	17
28	240401-201	-НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ КАРБЮРАТОРЩИКА 2445И МАССОЯ 3,8КГ	1,00	10,13 11,00	0,02	11			0,03	
29	240401-823-ДОН 32	-КОМПЛЕКТ ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ РУЛЕВЫХ УПРАВЛЕНИЯ С ГИДРАВЛИЧЕСКИИ УСИЛИТЕЛЕИ И-135 МАССОЯ 35КГ	1,00	270,00	-	270				
30	240401-140	-ПЕРЕНОСНОЙ ПРИВОД ДЛЯ ПРОВЕРКИ И РЕГУЛИРОВКИ АТЭ КИ1093 МАССОЯ 8КГ	1,00	54,00	-	54				
31	240401-799-ДОН25	-КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕИ Э-412 МАССОЯ 6,6	1,00	39,00	-	39				
32	241831-84055-ДОН 8	2 УЧАСТОК ТQ-1 АВТОМОБИЛЕИ -КОМПЛЕКТ ОСНАСТКИ МАСТЕРА НАЛАДЧИКА ОРГ16395 МАССОЯ 700КГ	1,00	813,00	-	813				
33	41-220-4	-МОНТАЖ КОМПЛЕКТА ОРГ16395	1,00	10,00	0,28	10	8		14,00	14
34	418-2-2	-МОНТАЖ КОМПЛЕКТА ОРГ16395	1,00	8,29 22,80	0,15 3,05	23	13	3	0,19 25,00	- 25
35	240404-5 ПРИМЕНИТ	-МАГНЕТАТЕЛЬ ПЕРЕДВИЖНОЙ НА КОЛЕСАХ 03.18002	1,00	13,40 358,00	1,44	358		1	1,86	2
36	1704-3008	-КРАН СЧЕТЧКИ ВИНТОВОИ КС-1МП1 МАССОЯ 2КГ	4,00	155,00	-	620				
37	С121-2116	-ВАК ДЛЯ НАСЛС С-205, 2ШТУКИ	0,22	323,00	-	71				
38	Е9-122 3СН17-5	-ВАК С-205	0,22	50,20	4,10	11	5	1	34,90	8
39	2301-11010	-НАСОС ШЕСТЕРЕННЫЙ И-25-3,6 МАССОЯ 131КГ	1,00	23,10 130,00	1,22	130			1,57	
40	47-281-9	-МОНТАЖ НАСОСА И05-25-3,6	1,00	15,70	1,26	16	10	2	19,00	19
				10,40	0,64			1	0,83	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ЦУЕРЕР-П1-7	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВТ ЧАС	21,00	0,03	-	1	-	-	-	-
42	240401-31	-ПОДЪЕМНИК КАНАВНЫЙ П-113 МАССОЯ 160КГ	1,00	125,00	-	125	-	-	-	-
43	С121-2114	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА НАСЕА ОРГ4946, 2 ШТУКИ	0,02	441,00	-	9	-	-	-	-
44	E9-122 ЗСН17-5	-УСТРОЙСТВО ОРГ4946	0,02	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
45	18054-2025	-ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ 3131А МАССОЯ 2,5КГ	1,00	23,10 19,00	1,22	19	-	-	1,57	-
46	240401-122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН АВТОМОБИЛЕЙ, ТРАКТОРОВ И ДРУГИХ МАШИН КИВ903 МАССОЯ 5,79КГ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
47	240401-50- ПРИМЕНИТ	-УСТАНОВКА НАСЛЮРАЗДАТОЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ С-223-1 МАССОЯ 30КГ	2,00	135,00	-	270	-	-	-	-
48	С121-2114	-ПОДЛОЖКА ОРГ 5155 2 ШТУКИ	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
49	E9-122 ЗСН17-5	-ПОДЛОЖКА ОРГ5155	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
50	С121-2114	-ПОДАСТАВКА ПОД КОЛЕСА ОРГ5158 1 ШТУКА	0,01	23,10 441,00	1,22	4	-	-	1,57	-
51	E9-122 ЗСН17-5	-ПОДАСТАВКА ОРГ5158	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
52	1914-16012- ДОП 9- ПРИМЕНИТ	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ПОДЪЕМА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ 4403 МАССОЯ 63КГ	1,00	23,10 136,00	1,22	136	-	-	1,57	-
53	240401-829- ДОП32	-ГАЙКОВЕРТ ПЕРЕДВИЖНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ И-322 МАССОЯ 150КГ	1,00	500,00	-	500	-	-	-	-
54	240401-786- ДОП22	-ГАЙКОВЕРТ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ОРГ399 МАССОЯ 150КГ	1,00	550,00	-	550	-	-	-	-
55	240401-18 ПРИМЕНИТ	3 УЧАСТОК ЗАМЕНЫ ШИН -ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЕМНИК ДЛЯ ШИНОМОНТАЖНЫХ ПОСТОВ ПР-42 МАССОЯ 960КГ	4,00	720,00	-	2880	-	-	-	-
56	ЦЗ-575-3 ПРИМЕНИТ	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПОДЪЕМНИКА ПР-42	4,00	39,00	4,08	156	126	17	54,00	216
				31,40	2,19			9	2,83	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	240401- 698- АОВ4 ПРИМЕНИТ	-ТЕЛЕЖКА ПЕРЕКАЗЫВАЮЩАЯ №-254 ШТ	2,00	225,00	-	450	-	-	-	-
58	240401	-ЭЛЕКТРОГЯКОВЕРТ ОР12334 МАССОЯ 65КГ ШТ	1,00	965,00	-	965	-	-	-	-
59	240401- 122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ВИН АВТОМОБИЛЕЙ ТРАКТОРОВ И ДРУГИХ МАШИН КИ8903 МАССОЯ 5,79КГ ШТ	2,00	64,00	-	128	-	-	-	-
60	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ С ВРАЩАЮЩИМСЯ ПОЛКАМИ ДЛЯ МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ5118, 1ШТУКА Т	0,08	271,00	-	22	-	-	-	-
61	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ5118 Т	0,08	45,00	1,00	4	3	-	62,60	3
62	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕС АВТОМОБИЛЕЙ ОРГ5119 1ШТУКА Т	0,06	271,00	-	16	-	-	0,39	-
63	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ5119 Т	0,06	45,00	1,00	3	2	-	62,60	4
				34,30	0,30				0,39	
64	ЛИНИТНЫЕ- КЕНЫ- МИНСТРОЯ- ДОРЖАВА- ТАВЛИЯ 3	4 ВИНМОНТАЖНЫЙ УЧАСТОК -СТЕНА ВИНМОНТАЖНАЯ В515 1 ШТУКА Т	0,80	1420,00	-	1136	-	-	-	-
65	В5-220-4	-МОНТАЖ СТЕНЫ №-515 ШТ	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
				8,29	0,15				0,19	
66	240402-11 ПРИМЕНИТ	-КРАН КОНСОЛЬНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ КР463.00.000-62 ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 0,5Т МАССОЯ 1007КГ ШТ	1,00	309,00	-	309	-	-	-	-
67	В5-10-4	-МОНТАЖ КРАНА КР463.00.000-62 ШТ	1,00	29,80	5,04	30	22	5	38,50	39
				22,40	2,09			2	2,70	3
68	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕС АВТОМОБИЛЕЙ ОРГ5119 1ШТУКА Т	0,06	271,00	-	16	-	-	-	-
69	Е9-123 ЗСН15-4	-СТЕЛЛАЖ ОРГ5119 Т	0,06	45,00	1,00	3	2	-	62,60	4
				34,30	0,30				0,39	
70	С121-2114	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА ВИН ОРГ5102, 1ШТ Т	0,22	323,00	-	71	-	-	-	-
71	Е9-122 ЗСН17-5	-ВЕРСТАК ОРГ5102 Т	0,22	50,20	4,10	11	5	-1	34,90	8
				23,10	1,22				1,57	
72	С121-2115	-ВОСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,08	370,00	-	30	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОРГ5143 1 ШТУКА								
73	E9-122 ЗСН17-5	-ПОДСТАВКА ОРГ5143	0,08	50,20	4,10	4	2	-	34,90	3
				23,10	1,22				1,57	
74	1B01- 30B4	-ТОЧИЛЬНО-ЭЛИПСОИДАЛЬНЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ СТАНОК ЗК631 МАССОЙ 46КГ	1,00	530,00	-	530	-	-	-	-
75	Ц1-220-1	-МОНТАЖ СТАНКА ЗК631	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
				5,05	0,04				0,05	
76	240405- 1018	-ЭЛЕКТРОВУЛКАНИЗАТОР ОМЗ-48 МАССОЙ 250КГ	1,00	231,00	-	231	-	-	-	-
77	С121-2114	-ВЕШАЛКА ДЛЯ КАМЕР Ш511Н 1 ШТУКА	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
78	E9-122 ЗСН17-5	-ВЕШАЛКА Ш511Н	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
				23,10	1,22				1,57	
79	С121-2114	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ КОДЕТКА ДЛЯ НАКАЧКИ ШИН 1 ШТУКА	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
80	E9-122 ЗСН17-5	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ КДЕТКА	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
				23,10	1,22				1,57	
81	С121-2116	-ВАННА ДЛЯ ПРОВЕРКИ КАМЕР АВТОМОБИЛЬНЫХ ШИН 5054 1 ШТУКА	0,15	323,00	-	48	-	-	-	-
82	E9-122 ЗСН17-5	-ВАННА 5054	0,15	50,20	4,10	8	3	-	34,90	5
				23,10	1,22				1,57	
83	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133 1ШТ	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
84	E9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ5133	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
				23,10	1,22				1,57	
85	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ5126 1ШТ	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
86	E9-122 ЗСН17-5	-ШКАФ ОРГ-5126	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
				23,10	1,22				1,57	
87	240401- 556	-ПРИВОД ШЕРХОВАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА	1,00	141,00	-	141	-	-	-	-
88	240401- 122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН АВТОМОБИЛЕЙ ТРАКТОРОВ И ДРУГИХ МАШИН КИВ903 МАССОЙ 5,79КГ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
89	240401-	-НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ	1,00	104,00	-	104	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1096- АОВ 98	ВИНРЕМОНТНИКА В-308 МАССОЯ 15КГ	ВТ								
7 УЧАСТОК НАРУЖНОЙ МОЯКИ АВТОМОБИЛЕЙ										
90 240401- 673- АОВ 1	-УСТАНОВКА ДЛЯ МОЯКИ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ М129 МАССОЯ 1300КГ	ВТ	1,00	3800,00	-	3800	-	-	-	-
91 М18-2-3	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ М129	ВТ	1,00	31,70	5,73	32	18	6	34,00	34
92 240401-5	-УСТАНОВКА МОЕЧНАЯ АКБ 1112 МАССОЯ 220КГ	ВТ	1,00	300,00	-	300	-	-	-	-
93 М18-2-2	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ АКБ1112	ВТ	1,00	22,80	3,05	23	13	3	25,00	25
94 240401-1	-УСТАНОВКА ДЛЯ МОЯКИ ДВИГАТЕЛЕЙ АКБ-М203 МАССОЯ 210КГ	ВТ	1,00	13,40	1,44	224	-	1	1,86	2
95 М18-2-2	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ АКБ-М203	ВТ	1,00	22,80	3,05	23	13	3	25,00	25
96 240404-14 АОВ 1	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ТРАКТОРОВ ОВТ1326	ВТ	1,00	13,40	1,44	3155	-	1	1,86	2
97 М3-434-1	ЦЕНА:1228,720.1850 -МОНТАЖ СТАНЦИИ ПРИВОДНОЙ	ВТ	1,00	20,50	0,18	21	19	-	32,00	32
98 М3-434-2	-МОНТАЖ СТАНЦИИ НАТЯЖНОЙ	ВТ	1,00	18,60	0,09	14	13	-	0,12	-
99 М3-У-1405 К=1,05-	-ЦЕПЬ	М	102,00	14,00	0,08	77	44	-	22,00	22
100 С121-2000	ЦЕНА:0,71.1,05 0,41.1,05 -МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ УСТРОЙСТВА У	Т	1,10	13,10	0,05	271	-	-	0,06	-
101 Е9-131 ЗСН19-5	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ УСТРОЙСТВА У	Т	1,10	0,75	-	109	40	62	0,70	78
102 240401- 795- АОВ24	-ВИСОЛЕТ ДЛЯ ОБЛУВКИ ДЕТАЛЕЙ СТАТИИ ВОЗДУХОМ С 417 МАССОЯ 0,35КГ	ВТ	1,00	246,00	-	8	-	23	27,22	30
103 С121-1988	9 УЧАСТОК ОБКАТКИ И ПРОВЕРКИ ДВИГАТЕЛЕЙ -БАК СНЕСИТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ ВОЛМ Р-903 1 ШТУКА	Т	0,07	36,10	21,10	18	-	-	-	-
104 Е9-132	-БАК Р-903	Т	0,07	7,50	-	3	2	2	43,98	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗСН20-1	Т		27,10	9,95			1	12,84	1
105	С121-1988	-БАК СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ МАСЛА Р-903 1 ШТУКА	0,07	253,00	-	18	-	-	-	-
106	Е9-132 ЗСН20-1	-БАК Р-903 Т	0,07	67,10	30,40	5	2	2	43,90	3
107	240401- 966- АОР75	-СТЕНА ОБКАТОЧНО ТОРМОЗНОЙ КМ5540М МАССОМ 2200КГ	1,00	3270,00	-	3270	-	-	-	-
108	М1-1-1	-МОНТАЖ СТЕНЫ КМ5540М МТ	1,00	22,00	5,89	22	15	6	26,00	24
109	1906- 16045	-ТАЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ГРУЗОВОПОДЪЕМНОСТЬЮ 1Т Т3100-61132 МАССОМ 190КГ МТ	1,00	14,80 460,00	2,60	460	-	3	3,35	3
110	М3-У-602 К=1,05	-МОНТАЖ ТАЛИ Т3100-61132 МТ	0,19	97,00	9,34	18	7	2	62,32	12
		МЕНА:73,3.1.05		38,95	2,83			1	3,65	1
		37,1.1.05								
		8,9.1.05								
		2,7.1.05								
111	М3-5601- К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ТАЛИ МТ	1,00	50,82	1,46	51	16	2	34,30	34
		МЕНА:48,4.1.05		16,17	0,57			1	0,74	1
		15,4.1.05								
		1,39.1.05								
		0,54.1.05								
112	240401- 118- ВРНЕНМТ	-ТОИЛВОНЕР КМ8940 МАССОМ 9КГ МТ	1,00	450,00	-	450	-	-	-	-
113	С121-1795	13 ИНСТРУМЕНТАЛЬНО-РАЗДАТОЧНАЯ КЛАДОВАЯ -СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ 1468-05-280, 2ШТУКИ	0,42	271,00	-	114	-	-	-	-
114	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ1468-05-280 Т	0,42	45,00	1,00	19	14	-	62,60	26
115	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ1468-05-320А-00 1 ШТУКА	0,10	34,30 271,00	0,30	27	-	-	0,39	-
116	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ1468-05-320А-00 Т	0,10	45,00	1,00	5	3	-	62,60	6
117	С121-2116	-ВКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВРИСОРОВ ОРГ4945 1МТ	0,14	34,30 323,00	0,30	45	-	-	0,39	-
118	Е9-122 ЗСН17-Б	-ВКАФ ОРГ4945 Т	0,14	50,20	4,10	7	3	-	34,90	3
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	C121-2114	-ВКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ1468-07-110А 2 ШТУКИ	0,07	441,00	-	31	-	-	-	-
120	E9-122 ЗСН17-5	-ВКАФ ОРГ1468-07-110А Т	0,07	50,20	4,10	4	2	-	34,90	2
121	540101- 158	-СТОЛ ВИСЬМЕННЫЙ ШТ	1,00	23,10 77,00	1,22	77	-	-	1,57	-
122	C121-2116	12 УЧАСТОК ПРОВЕРКИ ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЯ -СТОЛ-ВЕРСТАК АВТОЭЛЕКТРИКА ОПР-525, 1ШТУКА	0,15	323,00	-	48	-	-	-	-
123	E9-122 ЗСН17-5	-СТОЛ ВЕРСТАК АВТОЭЛЕКТРИКА ОПР-525 Т	0,15	50,20	4,10	8	3	-	34,90	5
124	240401- 139	-КОНТРОЛЬНО-ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ СТЕНА КИ968 МАССОЙ 400КГ Т	1,00	23,10 854,00	1,22	854	-	-	1,57	-
125	41-1-3	-МОНТАЖ СТЕНЫ КИ968 ШТ	1,00	34,70	4,23	35	28	4	50,00	50
126	C121-2116	-ВКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ5126 1ШТУКА Т	0,12	27,70 323,00	2,16	39	-	2	2,79	3
127	E9-122 ЗСН17-5	-ВКАФ 5126 Т	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
128	240415- 5196- ЛОП 19	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОКОНЕЧНЫЙ ОРГ5345 МАССОЙ 210КГ ШТ	1,00	23,10 140,00	1,22	140	-	-	1,57	-
129	C121-1798	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ ОРГ1468-05-320А-00 1ШТУКА Т	0,10	271,00	-	27	-	-	-	-
130	E9-122 ЗСН17-5	-СТЕЛЛАЖ ОРГ1468-05-320А-00 Т	0,10	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
131	C121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОПТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 1ШТУКА Т	0,04	23,10 441,00	1,22	18	-	-	1,57	-
132	1801- 2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНЫЙ-СВЕРЯЛЬНЫЙ 2М112 МАССОЙ 120КГ ШТ	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-
133	41-220-2	-МОНТАЖ СТАНКА 2М112 ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
134	C121-2114	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ1468-01-080А, 2ШТУКИ Т	0,18	6,15 370,00	0,07	67	-	-	0,09	-
135	E9-122 ЗСН17-5	-СТОЛ ОРГ1468-01-080А Т	0,18	50,20	4,10	9	4	1	34,90	6
136	240401- ЛОП41-	-ПРЕСС ПЕРЕНОСНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ОР14575 МАССОЙ	1,00	23,10 275,00	1,22	275	-	-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
8860	56,1			-	-			-	-	-	
137	41-214-2	-МОНТАЖ ПРЕССА ОР14575	шт	1,00	8,42	0,12	8	8	-	13,00	13
			шт		7,74	0,07			-	0,09	-
138	240402-8	-МОЕЧНАЯ УСТАНОВКА ОРГ 4990Б МАССОМ 150КГ		1,00	243,00	-	243	-	-	-	-
139	418-2-1	-ОРГ4990Б	шт	1,00	19,40	0,93	19	12	-	22,00	22
			шт		11,70	0,45			-	0,58	1
140	240401-132	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕРКИ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ АВТОТРАКТОРНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КИ11380 МАССОМ 9КГ		1,00	104,00	-	104	-	-	-	-
	ПРИМЕНИТ				-	-			-	-	-
141	240401-140	-ПЕРЕНОСНОЙ ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ И РЕГУЛИРОВКИ АТЗ КИ 1093 МАССОМ 8КГ	шт	1,00	54,00	-	54	-	-	-	-
142	240401-134	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЯКОРЕЯ ГЕНЕРАТОРОВ И СТАРТЕРОВ Э-236 МАССОМ 12КГ	шт	1,00	51,00	-	51	-	-	-	-
143	240401-816- ДОЯ72	-КОМПЛЕКТ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ПРОВЕРКИ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ Э203 МАССОМ 12,2	шт	1,00	72,00	-	72	-	-	-	-
144	240401-188- ПРИМЕНИТ	-НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ СЛЕСАРЯ ЭЛЕКТРИКА МАССОМ 16КГ	шт	1,00	150,00	-	150	-	-	-	-
			шт		-	-			-	-	-
145	241831-06056- ДОЯ10	14 УЧАСТОК ПРОВЕРКИ И ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРОВ -УСТАНОВКА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СТАРТЕРНЫХ АКБ ИТ-9779 МАССОМ 500КГ		1,00	4300,00	-	4300	-	-	-	-
146	41-220-3	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ИТ9779	шт	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
			шт		7,43	0,09			-	0,12	-
147	ЛИМИТНЕ- ЦЕНЫ- МИНИСТРОМ- ДОРМАША- ТАБЛИЦА1	-СТОЛ С ТРЕМЯ ТИГЛЯМИ ДЛЯ ЗАЛИВОЧНЫХ РАБОТ Р-505А 1 ШТУКА	Т	0,28	825,00	-	231	-	-	-	-
148	41-220-3	-МОНТАЖ СТОЛА Р-504А	шт	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
149	С121-2116	-ВАННА ДЛЯ ПРОМЫВКИ ДЕТАЛЕЙ АККУМУЛЯТОРОВ М-301Б, ШТУКА	Т	0,15	7,43	0,09	48	-	-	0,12	-
			Т		323,00	-			-	-	-
150	Е9-122 ЗСН17-5	-ВАННА М-301Б	Т	0,15	50,20	4,10	8	3	-	34,90	5
151	1914-	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И		1,00	23,10	1,22	136	-	-	1,37	-
					136,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	14012- ДОПР- ПРИМЕНИТ	ПОДЪЕМА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ 4403 МАССОЙ 63КГ		-	-					
152	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ ОРГС123, 1ШТУКА	0,18	271,00	-	49	-	-	-	-
153	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГС123	0,18	45,00	1,00	8	6	-	62,60	11
154	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГС126,1ШТ	0,12	34,30 323,00	0,30	39	-	-	0,39	-
155	Е9-122 ЗСН17-5	-ШКАФ ОРГС126	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
156	240401- 799- ДОП25	-КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ 9-412 МАССОЙ 6,5КГ	1,00	23,10 39,00	1,22	39	-	-	1,57	-
157	С121-2114	15 УЧАСТОК ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА АГРЕГАТОВ -ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГС139, 1ШТУКА	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
158	Е9-122 ЗСН17-5	-ЯЩИК ОРГС139	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
159	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРочНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГС133, 1ШТУКА	0,04	23,10 441,00	1,22	18	-	-	1,57	-
160	Е9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГС133	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
161	ЛИМИТНЫЕ- ЧЕНН- МИНСТРОЯ- ЛОРИАША- ТАБЛИЦА 2	-ВАННА ДЛЯ РАСКОНСЕРВАЦИИ ДЕТАЛЕЙ ОМ5140, 1ШТУКА	0,28	23,10 1200,00	1,22	336	-	-	1,57	-
162	418-2-2	-МОНТАЖ ВАННЫ ОМ5140	1,00	22,80	3,05	23	13	3	25,00	25
163	240404-2	-ТЕЛЕЖКА ТРАНСПОРТНАЯ ОПТ-7353 МАССОЙ 70КГ	1,00	13,40 67,00	1,44	67	-	1	1,86	2
164	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ 1468-03-350, 4ШТУКИ	0,13	441,00	-	57	-	-	-	-
165	Е9-122 ЗСН17-5	-ПОДСТАВКА ОРГ1468-03	0,13	50,20	4,10	7	3	-	34,90	5
166	241831- 02014- ДОП4	-МАШИНА ДЛЯ ОЧИСТКИ С ОГНЕВЫМ ПОДОГРЕВОМ ОМ 1366Г-01 МАССОЙ 1850КГ	1,00	23,10 2110,00	1,22	2110	-	-	1,57	-
167	418-2-4	-МАШИНА ДЛЯ ОЧИСТКИ ОМ1366Г-01	1,00	39,20	7,51	39	23	7	44,00	44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		22,80	3,38			3	4,36	4
168	C121-2116	-СТОЯ ДЛЯ ДЕФЕКТОВКИ ОРГ-1468-01-090А 1 ШТУКА	0,10	323,00	-	32	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
169	E9-122 ЗСН17-5	-СТОЯ ОРГ-1468-01-090А	0,10	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
		Т		-	-			-	-	-
170	C121-2116	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ВМБРАКОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ1596, 1ШТУКА	0,13	323,00	-	42	-	-	1,57	-
		Т		-	-			-	-	-
171	E9-122 ЗСН17-5	-КОНТЕЙНЕР ОРГ1596	0,13	50,20	4,10	7	3	-	34,90	5
		Т		-	-			-	-	-
172	ЛИМИТНУ- ЦЕНН- МИНСТРОЙ- ДОРМАША- ТАБЛИЦА-	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ РУЛЕВЫХ УПРАВЛЕНИЯ И КАРДАННЫХ ВАЛОВ ОРГ8926	0,06	23,10 1590,00	1,22	95	-	-	1,57	-
		1ШТУКА		-	-			-	-	-
173	41-220-1	-МОНТАЖ СТЕНАА ОРГ 1596	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
		шт		-	-			-	-	-
174	C121-1795	-СТЕЛЛАХ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ОРГ5146 1 ШТУКА	0,09	5,05 271,00	0,04	24	-	-	0,05	-
		Т		-	-			-	-	-
175	E9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАХ ОРГ5146	0,09	45,00	1,00	4	3	-	62,60	6
		Т		-	-			-	-	-
176	241831- 01022	-СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ ГОЛОВКИ БЛОКА ЦИЛИНДРОВ С КЛАПАНАМИ ДВИГАТЕЛЯ 70-7826-1516 МАССОЯ КГ	1,00	34,30 525,00	0,30	525	-	-	0,39	-
		шт		-	-			-	-	-
177	41-220-3	-МОНТАЖ СТЕНАА 70-7826-1516	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		шт		-	-			-	-	-
178	240415- 5196- ЛОП 19	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНИИ ОДНОМЕСТНИИ ОРП5365 МАССОЯ 210КГ	3,00	7,43 140,00	0,09	420	-	-	0,12	-
		шт		-	-			-	-	-
179	C121-1795	-СТЕЛЛАХ ДЛЯ РУЛЕВЫХ УПРАВЛЕНИЯ КАРДАННЫХ ВАЛОВ ОРГ5114, 1ШТУКА	0,10	271,00	-	27	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
180	E9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАХ ОРГ5114	0,10	45,00	1,00	5	3	-	62,60	6
		Т		-	-			-	-	-
181	240401- 148	-СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ И РАЗБОРКИ ДВИГАТЕЛЕЙ ЯМЗ И КАМАЗ Р-776 МАССОЯ 220КГ	1,00	34,30 990,00	0,30	990	-	-	0,39	-
		шт		-	-			-	-	-
182	41-220-4	-МОНТАЖ СТЕНАА Р-276	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		шт		-	-			-	-	-
183	240401- 154	-СТАНОК ДЛЯ ШЛИФОВКИ ФАСОК КЛАПАНОВ ЦКБ Р108 МАССОЯ	1,00	8,29 320,00	0,15	320	-	-	0,19	-
		шт		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		105КГ								
184	41-220-3	МОНТАЖ СТАНКА ЦКВ Р108	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
185	С121-2115	СТОЯ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ1468-01-080А, 2 ШТУКИ	0,18	7,43 370,00	0,09	67	-	-	0,12	-
186	Е9-122 ЗСН17-5	СТОЯ ОРГ1468-01-080А	0,18	50,20	4,10	9	4	1	34,90	6
187	240401	СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ КОРБОК ПЕРЕДАЧ АВТОМОБИЛЕЙ ОР-12450 МАССОЙ 63КГ	1,00	23,10 2169,00	1,22	2169	-	-	1,57	-
188	41-220-1	МОНТАЖ СТЕНЫ ОР12450	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
189	240401- 163	СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ И РАЗБОРКИ КАРБЮРАТОРНЫХ АВИГАТЕЛЕЙ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ Р235 МАССОЙ 320КГ	1,00	5,05 595,00	0,04	595	-	-	0,05	-
190	41-220-3	МОНТАЖ СТЕНЫ Р235	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
191	241831- 121	ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ПЛАНЕТАРНО-ШЛИФОВАЛЬНОЕ ДЛЯ ШЛИФОВКИ КЛАПАННЫХ ГНЕЗД ОПР-1334 МАССОЙ 11КГ	1,00	7,43 113,00	0,09	113	-	-	0,12	-
192	240401- 860- АОП 41	ПРЕСС ПЕРЕНОСНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С НОЖНЫМ ПРИВОДОМ ОР14575 МАССОЙ 56,1	1,00	275,00	-	275	-	-	-	-
193	41-214-1	МОНТАЖ ПРЕССА ОР14575	1,00	7,40	0,08	7	7	-	11,00	11
194	С121-2115	ПОДСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ5143 4 ШТУКИ	0,30	6,89 370,00	0,04	111	-	-	0,05	-
195	Е9-122 ЗСН17-5	ПОДСТАВКА ОРГ 5143	0,30	50,20	4,10	15	7	1	34,90	10
196	С121-1795	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ 1468-05-320А-00 2ШТУКИ	0,20	23,10 271,00	1,22	54	-	-	1,57	-
197	Е9-123 ЗСН17-6	СТЕЛЛАЖ ОРГ1468-05-320А	0,20	45,00	1,00	9	7	-	62,60	13
198	С121-2116	ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ5126 1 ШТУКА	0,12	34,30 323,00	0,30	39	-	-	0,39	-

ТП 503-1-78.90 Ал. 8 ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	Е9-123 ЗСН17-6	-ШКАФ ОРГС126 Т	0,12	45,00	1,00	5	4	-	62,60	8
				34,30	0,30			-	0,39	-
200	240404-4	-ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕСОВОЧНЫЙ ОКС1671М МАССОЯ 645КГ	1,00	352,00	-	352	-	-	-	-
		ИТ		-	-			-	-	-
201	41-214-4	-МОНТАЖ ПРЕССА ОКС1671М ИТ	1,00	12,10	0,29	12	10	-	17,00	17
				10,30	0,15			-	0,19	-
202	240401- 818- ДПП 30	-СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ И РАЗБОРКИ РЕДУКТОРОВ ЗАДНИХ МОСТОВ ЗИЛ И КАМАЗ Р-640, МАССОЯ 150КГ ИТ	1,00	290,00	-	290	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
203	41-220-2	-МОНТАЖ СТЕНА Р-640 ИТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
				6,15	0,07			-	0,09	-
204	С121-1795	-СТЕНАХ ДЛЯ ПЕРЕДНИХ И ЗАДНИХ МОСТОВ ОДНОСТОРОННИЙ ОРГС112, ИШУКА Т	0,07	271,00	-	19	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
205	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕНАХ ОРГС112 Т	0,07	45,00	1,00	3	2	-	62,60	4
				34,30	0,30			-	0,39	-
206	240401- 169	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ЗАДНИХ И ПЕРЕДНИХ МОСТОВ АВТОМОБИЛЕЙ ОПР-689, МАССОЯ 70КГ ИТ	1,00	75,00	-	75	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
207	41-220-1	-МОНТАЖ СТЕНА ОПР-689 ИТ	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
				5,05	0,04			-	0,05	-
208	240401- 160	-СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ И РЕГУЛИРОВКИ СЦЕПЛЕНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ Р207МАССОЯ 59КГ ИТ	1,00	117,00	-	117	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
209	41-220-1	-МОНТАЖ СТЕНА Р207 ИТ	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
				5,05	0,04			-	0,05	-
210	240401- 164	-СТЕНА ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ПЕРЕДНИХ И ЗАДНИХ МОСТОВ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ ЗИЛ И МАЗ 2450 МАССОЯ 60КГ ИТ	1,00	44,80	-	45	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
211	41-220-1	-МОНТАЖ СТЕНА 2450 ИТ	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
				5,05	0,04			-	0,05	-
212	240401- 166	-СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ, РАЗБОРКИ И РЕГУЛИРОВКИ СЦЕПЛЕНИЯ ДИЗЕЛЬНЫХ АВТОМОТОРОВ Р724 МАССОЯ 60КГ ИТ	1,00	120,00	-	120	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
213	41-220-1	-МОНТАЖ СТЕНА ИТ	1,00	5,54	0,08	6	5	-	9,00	9
				5,05	0,04			-	0,05	-
214	240401- 678-	-ПРЕСС ДЛЯ КЛЕПКИ ФРИКЦИОННЫХ НАКЛАДОК Р335 МАССОЯ 70КГ	1,00	175,00	-	175	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Доп 1		шт		-	-			-	-	-
215	ц1-214-1	-МОНТАЖ ПРЕССА Р335	1,00	7,40	0,08	7	7	-	11,00	11
		шт		6,89	0,04			-	0,05	-
216	240401-153	-УСТАНОВКА ДЛЯ РАСТОЧКИ ТОРМОЗНЫХ БАРАБАНОВ ЦКТБ-Р114МАССОЯ 570КГ	1,00	1780,00	-	1780	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
217	ц1-220-4	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ЦКТБ-Р114	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
		шт		8,29	0,15			-	0,19	-
218	240401-949-Доп 68	-СТЕНА ДЛЯ ПРОВЕРКИ ПНЕВМОБОРУДОВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЯ К-245 МАССОЯ 20КГ	1,00	850,00	-	850	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
219	ц1-220-3	-МОНТАЖ СТЕНАА К-245	1,00	8,59	0,17	9	7	-	13,00	13
		шт		7,43	0,09			-	0,12	-
220	18054-2025	-ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИЛ-3113А МАССОЯ 2,5КГ	3,00	19,00	-	57	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
221	18053-Доп82	-ИНСТРУМЕНТ НАЛИИ НАБОР ЛИИ 1516.Ф МАССОЯ 6,2КГ	1,00	8,95	-	9	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
222	241831-07070	-ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ МЕЖАУ КОРОМЫСЛОМ И КЛАПАНОМ МЕХАНИЗМА ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ КИ9918 МАССОЯ 0,27	1,00	12,80	-	13	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
223	240401-145	-ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ 2213 МАССОЯ 1КГ	1,00	11,90	-	12	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
224	1906-21054	-ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКА ЭТ-2047 МАССОЯ 1740КГ	1,00	3450,00	-	3450	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
225	ц24-42-1	-МОНТАЖ ТЕЛЕЖКИ ЭТ-2047	1,00	27,80	5,52	28	21	5	35,00	35
		шт		20,60	2,32			2	2,99	3
		16 УЧАСТОК ТО2 АВТОМОБИЛЕЯ								
226	240402-9	-МОЕЧНАЯ УСТАНОВКА ОРГ4990В МАССОЯ 150КГ	1,00	243,00	-	243	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
227	ц18-1-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОРГ4990В	1,00	16,10	1,13	16	9	1	17,00	17
		шт		8,73	0,66			1	0,85	1
228	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 1ШТУКА	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
229	Е9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ5133	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
		т		23,10	1,22			-	1,57	-
230	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ И КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРГ1468-05-320А-00, 1ШТУКА	0,10	271,00	-	27	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
231	E9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ-1468-05-320-А-00 Т	0,10	45,00	1,00	5	3	-	62,60	6
232	240401- 829- ДОП 32	-ГАЯКОВЕРТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ И-322 МАССОЯ 150КГ	1,00	500,00	0,30	500	-	-	0,39	-
233	240404-5	-МАГНЕТАТЕЛЬ ПЕРЕДВИЖНОЙ 03.18002 МАССОЯ 54КГ	1,00	358,00	-	358	-	-	-	-
234	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ5126 1ШТУКА	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
235	E9-122. ЗСН17-5	-ШКАФ ОРГ5126 Т	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
236	240415- 5196- ДОП 19	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНИЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ОРГ5365 МАССОЯ 210КГ	1,00	140,00	1,22	140	-	-	1,57	-
237	240401- 31	-ПОДЪЕМНИК КАНАВНЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ П-113 МАССОЯ 160КГ	2,00	125,00	-	250	-	-	-	-
238	С121-2114	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА МАСЛА ОРГ4946 2 ШТУКИ	0,02	441,00	-	9	-	-	-	-
239	E9-122 ЗСН17-5	-УСТРОЙСТВО ОРГ4946 Т	0,02	50,20	4,10	1	-	-	34,90	1
240	240401- 786- ДОП 22	-ГАЯКОВЕРТ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ОР7399 МАССОЯ 150КГ	1,00	550,00	1,22	550	-	-	1,57	-
241	240401- П68В ДОП4- ПРИМЕНИТ	-ТЕЛЕЖКА ПЕРЕДВИЖНАЯ П-254 ШТ	1,00	225,00	-	225	-	-	-	-
242	С121-2114	-УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА С-508 1 ШТУКА	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
243	E9-122 ЗСН17-5	-УСТАНОВКА С-508 Т	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
244	1914- 16012- ДОП 9- ПРИМЕНИТ	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПОДЪЕМА И ТРАНСПОРТИРОВКИ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ 4403, МАССОЯ 63КГ	1,00	136,00	1,22	136	-	-	1,57	-
245	КАТАЛОГ- ЗАЯВКА- НА 1988- П417 - СТР 100	-ЭЛЕКТРОГАЯКОВЕРТ ДЛЯ ГАЕК КОЛЕС ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ ОР12334 МАССОЯ 65КГ ШТ	1,00	965,00	-	965	-	-	-	-
246	18054-	-ГАЯКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ	1,00	44,00	-	44	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЛОП 42	ИП-3113А	МАССОЯ 2,5КГ								
247	240401-122	УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН АВТОМОБИЛЕЙ ТРАКТОРОВ КИ8903 МАССОЯ 5,79КГ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
248	240401-44-	УСТАНОВКА МАСЛОРАЗДАТОЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ С223-1 МАССОЯ 30КГ	4,00	25,00	-	100	-	-	-	-
249	241831-01030	ТЕЛЕЖКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 70-7878-1004 МАССОЯ 50КГ	2,00	64,00	-	128	-	-	-	-
250	С121-2114	ПОДНОЖКА ОРГ-5155 2ШТУКИ	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
251	Е9-122 ЗСН17-5	ПОДНОЖКА ОРГ-5155	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
				23,10	1,22			-	1,57	-
17 УЧАСТОК ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА АВТОМОБИЛЕЙ										
252	С121-2114	ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ5139, 2ШТУКИ	0,09	441,00	-	40	-	-	-	-
253	Е9-122 ЗСН17-5	ЯЩИК ОРГ5139	0,09	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
254	С121-2116	ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ5126, 2ШТУКИ	0,24	323,00	-	78	-	-	1,57	-
255	Е9-122 ЗСН17-5	ШКАФ ОРГ5126	0,24	50,20	4,10	12	6	1	34,90	8
				23,10	1,22			-	1,57	-
256	С121-2114	ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 2 ШТУКИ	0,08	441,00	-	35	-	-	-	-
257	Е9-122 ЗСН17-5	ЛАРЬ ОРГ5133	0,08	50,20	4,10	4	2	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	-
258	240415-5196-	ВЕРСТАК СЛЕСАРНИЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ОРГ5365 МАССОЯ 210КГ	3,00	140,00	-	420	-	-	-	-
259	ЛОП 19	ПОДЪЕМНИК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ П-133 МАССОЯ 910КГ	1,00	1585,00	-	1585	-	-	-	-
260	43-575-3	МОНТАЖ ПОДЪЕМНИКА П-133	1,00	39,00	4,08	39	31	4	54,00	54
				31,40	2,19			2	2,83	3
261	С121-2114	ПОДСТАВКА ДЛЯ АГРЕГАТОВ ОРГ1468-03-350 2 ШТУКИ	0,07	441,00	-	31	-	-	-	-
262	Е9-122 ЗСН17-5	ПОДСТАВКА ОРГ1468-03-350	0,07	50,20	4,10	4	2	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	-
263	241831-	ТЕЛЕЖКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ	5,00	64,00	-	320	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01030	70-7878-1004, 5ШТУК									
264	240404-2	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ДВИГАТЕЛЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ ОПТ7353 МАССОЯ 70КГ	1,00	67,00	-	67	-	-	-	-
265	С121-2114	ПОДАСТАВКА ПОД РАМУ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ ОРГС160, 1ШТУКА	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
266	Е9-122 ЗСН17-5	ПОДАСТАВКА ОРГС160	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
267	С121-2114	ПОДАСТАВКА ПОД МОСТЫ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ ОРГС161, 1ШТУКА	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
268	Е9-122 ЗСН17-5	ПОДАСТАВКА ОРГС161	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
269	С121-2114	УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА С-508, 1ШТУКА	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
270	Е9-122 ЗСН17-5	УСТАНОВКА С-508	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
271	1906- 02012	КРАН ПОДВЕСНОЙ 2-16,8-15-6 МАССОЯ 1790	2,00	1245,37	-	2491	-	-	-	-
272	43-4-5	МОНТАЖ КРАНА ЦЕНА:1260-13,3.1,1	2,00	58,90	6,50	118	99	13	83,00	166
273	43-4909- К=1,05-	ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА ЦЕНА:(184+13,3.1,1).1,05 61.1,05 11,4.1,05 5,04.1,05	2,00	208,56	11,97	417	126	24	129,00	258
274	240404-5	МАГНЕТАТЕЛЬ ПЕРЕДВИЖНОЙ ОЗ:18002 МАССОЯ 54КГ	1,00	358,00	-	358	-	-	-	-
275	240401-28	ТЕЛЕЖКА ДЛЯ СНЯТИЯ И ПОСТАВКИРЕССОР ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ П216 МАССОЯ 150КГ	1,00	223,00	-	223	-	-	-	-
276	С121-1795	СТЕЛЛАЖ ДЛЯ КОЛЕС АВТОМОБИЛЯ ОДНОЯРУСНЫЙ, ОРГС119, 1ШТУКА	0,06	271,00	-	16	-	-	-	-
277	Е9-123 ЗСН17-6	СТЕЛЛАЖ 5119	0,06	45,00	1,00	3	2	-	42,60	4
278	240401- 780- АДМ 19	ПОСТ ДЛЯ ЗАМЕНЫ АГРЕГАТОВ И УЗЛОВ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ Р-637, МАССОЯ 1480КГ	1,00	5800,00	-	5800	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
279	240401-31	-ПОДЪЕМНИК КАНАВНЫЙ П-113 МАССОЯ 160КГ шт	2,00	125,00	-	250	-	-	-	-
280	С121-2114	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА МАСЛА ОРГ ОРГ4946, 3ШТУКИ Т	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
281	E9-122 ЗСН17-5	-УСТРОЙСТВО ОРГ4946 Т	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
282	240401-752- А0Л. 9	-ПОДЪЕМНИК ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОБУСОВ П-238 МАССОЯ 3313КГ шт	3,00	7100,00	-	21300	-	-	1,57	-
283	С121-1795	-СТЕЛЛАХ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ОРГ5146 1 ШТУКА Т	0,09	271,00	-	24	-	-	-	-
284	E9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАХ ОРГ5146 Т	0,09	45,00	1,00	4	3	-	62,60	6
285	240401-568	-УСТАНОВКА ДЛЯ ПРОМЫВКИ СИСТЕМЫ СМАЗКИ ДВИГАТЕЛЕЙ ТРАКТОРОМ ОМ-2871-А МАССОЯ 170КГ шт	1,00	419,00	-	419	-	-	0,39	-
286	Ч18-1-12	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОМ-2871-А шт	1,00	242,00	72,90	242	81	73	147,00	147
287	240401-860- А0Л 41	-ПРЕСС ПЕРЕНОСНОЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С НОЖНЫМ ПРИВОДОМ ОР-14575 МАССОЯ 56,1КГ шт	1,00	80,90 275,00	26,00	275	-	26	33,54	34
288	Ч1-214-2	-МОНТАЖ ПРЕССА ОР-14575 шт	1,00	8,42	0,12	8	8	-	13,00	13
289	240402-8	-МОЕЧНАЯ УСТАНОВКА ОРГ4990В МАССОЯ 150КГ шт	1,00	7,74 243,00	0,07	243	-	-	0,09	-
290	Ч16-1-2	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОРГ4990В шт	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
291	С121-1795	-СТЕЛЛАХ ДЛЯ УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ ОРГ1468-05-320-А-00, 2 ШТУКИ Т	0,20	12,30 271,00	0,85	54	-	1	1,10	1
292	E9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАХ ОРГ1468-05-320-А-00 Т	0,20	45,00	1,00	9	7	-	62,50	13
293	1801-2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНО СВЕРЛЯЛЬНЫЙ БЕРТИКАЛЬНЫЙ 2М-112 МАССОЯ 120КГ шт	1,00	34,30 290,00	0,30	290	-	-	0,39	-
294	Ч1-220-2	-СТАНОК 2М-112 шт	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
295	ЛИМИТИР- КЕНЫ-	-УСТАНОВКА ДЛЯ ОБЛААЧИ СВЕЖИХ И СБОРА ОТРАБОТАННЫХ МАСЛА шт	0,37	6,15 1590,00	0,07	588	-	-	0,07	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МИНСТРОИ- ДОРМАША- ТАБЛИЦА 3	ПЕРЕАВИЖНАЯ 03-16384, 1ШТУКА		-	-			-	-	-
296	КАТАЛОГ- ЗАЯВКА НА 1988 ГОДА П417 СТР100	-ЭЛЕКТРОГАЯКОВЕРТ ДЛЯ ГАЕК КОЛЕС ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ ОР12334 МАССОЯ 65КГ	1,00	965,00	-	965	-	-	-	-
297	240401- 786 ДОП22	-ГАЯКОВЕРТ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ОР7399 МАССОЯ 150КГ	1,00	550,00	-	550	-	-	-	-
298	18054- ДОП42	-ГАЯКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ИП-3113А МАССОЯ 2,5КГ	4,00	44,00	-	176	-	-	-	-
299	240401-44- ПРИКЕНИТ	-УСТАНОВКА НАСЛЮРАЗАТОРНАЯ ПЕРЕАВИЖНАЯ С223-1 МАССОЯ 30КГ	4,00	25,00	-	100	-	-	-	-
300	240401- 122	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН АВТОМОБИЛЕЙ ТРАКТОРОВ КИВ903 МАССОЯ 5,79КГ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
301	18053- ДОП 82	-ИНСТРУМЕНТ МАЛЫЯ НАБОР ПИИ 15160 МАССОЯ 6,2КГ	1,00	8,95	-	9	-	-	-	-
302	240402- 119	-УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ВЫСВЕРЛИВАНИЯ ШПИЛЕК Р-154 МАССОЯ 15КГ	1,00	70,00	-	70	-	-	-	-
303	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОИ ДОРМАША ТАБЛ.5	18 УЧАСТОК ОКРАСКИ И СУШКИ -УСТАНОВКА ДЛЯ ОКРАСКИ С СОВМЕЩЕННЫМИ ЗОНАМИ ОРГ9306.00.000. 1ШТУКА	15,00	1075,00	-	16125	-	-	-	-
304	418-2-9	-УСТАНОВКА ОРГ9306.00.000	1,00	169,00	38,30	169	67	38	120,00	120
305	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОИ ДОРМАША ТАБЛИЦА 5	-УСТАНОВКА РАСПЛВЛЕНИЯ КОМБИНИРОВАННЫМ СОСТАВОМ ЗАРЯ-1, 1ШТУКА	0,03	66,90 3010,00	13,90	90	-	14	17,93	18
306	С121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРП5139, 1 ШТУКА	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
307	Е9-122 ЭСН17-5	-ЯЩИК ОРГ5139	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
308	240404-14 ДОП1	-УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ТРАКТОРОВ ОПТ-1326А	1,00	23,10 2,56	1,22	3	-	-	1,57	-
309	43-43'-1	ЦЕНА:1228:720.1050 -МОНТАЖ СТАНЦИИ ПРИВОДНОЙ	1,00	20,50	0,18	21	19	-	32,00	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		18,60	0,09				0,12	
310	43-434-2	-МОНТАЖ СТАНЦИИ НАТЯЖНОЯ	1,00	14,00	0,08	14	13		22,00	22
		шт								
311	43-У-405 К=1,05	-ЦЕПЬ РАЗБОРНАЯ	43,00	13,10	0,05	32	18		0,06	
		шт		0,75					0,70	30
		шт		0,43						
		ЦЕНА: 0,71.1,05 0,41.1,05								
312	С121-2000	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ УСТРОЙСТВА	0,63	246,00		155				
		т								
313	Е9-131 ЗСН19-5	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ УСТРОЙСТВА	0,63	98,80	57,00	62	23	36	57,30	36
		т								
314	240401-1	-УСТАНОВКА ДЛЯ МОЯКИ ДВИГАТЕЛЕЙ И-203 МАССОЯ 210КГ	1,00	36,10	21,10	224		13	27,22	17
		шт		224,00						
315	418-2-2	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	1,00			23	13			
		шт		22,80	3,05			3	25,00	25
		шт		13,40	1,44			1	1,86	2
		19 УЧАСТОК ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ								
316	С121-1988	-БАК-КРАСКОМЕШАЛКА 68-1203-0-0, 2 ШТУКИ	0,54	253,00		137				
		т								
317	Е9-135 ЗСН21-4	-БАК-КРАСКОМЕШАЛКА 68-1203-0-0	0,54	52,70	25,20	28	6	14	16,50	9
		т								
318	С121-1988	-БАК-МЕРНИК 68-1206-00, 1 ШТУКА	0,06	10,90	8,41	15		5	10,85	6
		т		253,00						
319	Е9-135 ЗСН21-4	-БАК-МЕРНИК 68-1206-00	0,06	52,70	25,20	3	1	2	16,50	1
		т								
320	С121-2115	-ПОДАСТАВКА ДЛЯ БАКА-МЕРНИКА 68-1254-0-0, 1 ШТУКА	0,09	10,90	8,41	33		1	10,85	1
		т		370,00						
321	Е9-122 ЗСН17-5	-ПОДАСТАВКА 68-1254-0-0	0,09	50,20	4,10	5	2		34,90	3
		т								
322	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ АБ07.049, 2 ШТУКИ	0,28	23,10	1,22	90			1,57	
		т		323,00						
323	Е9-122 ЗСН17-5	-ШКАФ АБ07-049	0,28	50,20	4,10	14	6	1	34,90	10
		т								
324	1914-1 16017- ЛОП 9	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОЛЯГ ПЛ51042 МАССОЯ 21КГ	1,00	23,10	1,22	35			1,57	
		шт		35,00						
325	ИИАЗ- СВ5.2 П 30	-ВКАФ ЛАБОРАТОРНЫЙ ПЛ36270 МАССОЯ 265КГ	1,00			98				
		шт		98,00						
326	ИИАЗ	-СТОЯ ЛАБОРАТОРНЫЙ СЛ-2 МАССОЯ	1,00			242				
		шт		242,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	СБ 1.8 П 44 СТР 186	50КГ									
327	С121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ5139, 1 ШТУКА	Т	0,05	441,00	-	22	-	-	-	
328	Е9-122 ЭСН17-5	-ЯЩИК ОРГ5139	Т	0,05	50,20	4,10	3	1	34,90	2	
329	2301-18 ПРИМЕНИТ	-НАСОС ДЛЯ КРАСКИ НК-20 МАССОЯ 13КГ	Т	1,00	23,10 10,50	1,22	11	-	1,57	-	
20 КУЗНЕЧНО-СВАРОЧНЫЕ И МЕЛНИЦКО РАДИАТОРНЫЕ УЧАСТКИ											
330	1904 02006	-КРАН ПОДВЕСНОЙ 1,0-16,2-15,0-6-220-380	Т	1,00	1065,37	-	1065	-	-	-	
331	43-4-3	ЦЕНА: 1080-13,3.1,1 -МОНТАЖ КРАНА	Т	1,00	51,20	4,95	51	44	5	73,00	73
332	43-4909- К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА	Т	1,00	43,50 208,56	2,05 11,97	209	64	2 12	2,64 129,00	3 129
ЦЕНА: (184+13,3.1,1).1,05 61.1,05 11,4.1,05 5,04.1,05											
333	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРочНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 1 ШТУКА	Т	0,04	441,00	-	18	-	-	-	
334	Е9-122 ЭСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ5133	Т	0,04	50,20	4,10	2	1	34,90	1	
335	240415 519	-ШИТ ДЛЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ ОРГ5157 МАССОЯ 25КГ	Т	5,00	23,10 37,00	1,22	185	-	1,57	-	
336	С121-1795	-СТЕЛЯХ ДЛЯ РЕССОРНЫХ ЛИСТОВ ОРГ5117, 1 ШТУКА	Т	0,08	271,00	-	22	-	-	-	
337	Е9-123 ЭСН17-6	-СТЕЛЯХ ОРГ5117	Т	0,08	45,00	1,00	4	3	62,60	5	
338	С121-1795	-СТЕЛЯХ ДЛЯ РАДИАТОРОВ И БЕНЗОВАКОВ ОРГ 5121, 1 ШТУКА	Т	0,08	34,30 271,00	0,30	22	-	0,39	-	
339	ЛИНИТХМЕ ЦЕНН МИНСТРОЯ ДОРМАША ТАБЛИЦА 3	-СТЕНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ РАДИАТОРОВ НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ КИ-13771 1 ШТУКА	Т	0,24	1590,00	-	382	-	-	-	
340	41-220-2	-МОНТАЖ СТЕНЫ КИ 13771	Т	1,00	6,80	0,12	7	6	11,00	11	
341	240401-	-СТЕНА ДЛЯ СБОРКИ РЕССОР И	Т	1,00	6,15 1015,00	0,07	1015	-	0,09	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	ПРИГОТОВКИ РЕССОРНЫХ ЛИСТОВ P275 МАССОЯ 470КГ									
342	41-220-4 -МОНТАЖ СТЕНЫ P275	шт	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
343	C121-1795 -СТЕЛЛАЖ ДЛЯ РЕССОР ОРГ5115 1ШТУКА	шт	0,07	8,29 271,00	0,15	19	-	-	0,19	-
344	E9-123 ЗСН17-6 -СТЕЛЛАЖ ОРГ5115	т	0,07	45,00	1,00	3	2	-	62,60	4
345	C121-2116 -ВЕРСТАК ДЛЯ ПЕСТЯНИЧКИХ РАБОТ ОРГ5105, 1ШТУКА	т	0,33	34,30 323,00	0,30	107	-	-	0,39	-
346	E9-122 ЗСН17-5 -ВЕРСТАК ОРГ5105	т	0,33	50,20	4,10	17	8	1	34,90	12
347	240404-4 -ПРЕСС МОНТАЖНО-ЗАПРЕСОВОЧНЫХ ОКС 1471Н, МАССОЯ 645КГ		1,00	23,10 352,00	1,22	352	-	-	1,57	1
348	41-214-4 -МОНТАЖ ПРЕССА ОКС 1471Н	шт	1,00	12,10	0,29	12	10	-	17,00	17
349	ЛИМИТНЫЕ- УСТАНОВКА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ НАКИПИИ ЦЕНН МИНСТРОМ ДОРНАВА ТАБЛИЦА 4 ОМ21405, 1ШТУКА	шт	0,75	10,30 1855,00	0,15	1391	-	-	0,19	-
350	418-1-3 -МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОМ21405	шт	1,00	23,90	3,11	24	14	3	27,00	27
351	1803-04001 -МОЛОТ КОВОЧНЫЙ МА-4129А МАССОЯ 3190КГ		1,00	14,00 3100,00	1,44	3100	-	1	1,86	2
352	41-86-2 -МОНТАЖ МОЛОТА МА 4129А	шт	1,00	35,90	10,60	36	18	10	31,00	31
353	МУУЕРЕР 41-7 -СТОЙМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВт ЧАС		90,00	17,50 0,03	4,13	3	-	4	5,33	5
354	18053 4079 -НАКОВАЛЬНЯ ОДНОРОГЯЯ МО-32 МАССОЯ 32КГ		1,00	28,00	-	28	-	-	-	-
355	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНН МИНСТРОМ ДОРНАВА ТАБЛИЦА 3 -СТЕНА ДЛЯ КОМПЛЕКСНЫХ РАБОТ ПО РЕМОНТУ РАДИАТОРОВ 3092, 1ШТУКА	шт	0,60	1420,00	-	852	-	-	-	-
356	41-220-4 -МОНТАЖ СТЕНЫ 3092	шт	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
357	1804-204001 -ВАННА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ 0101-10Н1-66 МАССОЯ 98КГ	шт	1,00	8,29 110,00	0,15	110	-	-	0,19	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
358	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ВАННЫ 0101-10Н1066 ШТ	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
359	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ КУЗНЕЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ОРГ1468-07-100, 1ШТУКА	0,03	441,00	0,85	13	-	1	1,10	1
360	Е9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ1468-07-100 Т	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
361	1514- 01018	-ЭЛЕКТРОПЕЧЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ КАМЕРНАЯ СНЗ-6.12.412М1 МАССОЙ 3730 ШТ	1,00	4600,00	-	4600	-	-	1,57	-
362	Ц9-1-3	-МОНТАЖ ЭЛЕКТРОПЕЧИ СНЗ-6.12.4.12.М1 ШТ	1,00	62,90	15,90	63	45	16	77,00	77
363	Ц9-У-234 К=1,05	-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ТАЯМ Т	3,73	92,40	11,65	345	168	44	88,00	328
		ЦЕНА:88.1,05 43.1,05 11,1.1,05 4,5.1,05		45,15	4,72			18	6,09	23
364	1514- 04019 ЛОП 24	-ОДНОПОСТОВЫЙ СВАРОЧНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР ТАМ-401У2, МАССОЙ 143 ШТ	1,00	280,00	-	280	-	-	-	-
365	240402- 123	-СТОЛ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ РАБОТ ОКС7523 МАССОЙ 200КГ ШТ	1,00	94,00	-	94	-	-	-	-
366	190615 214 ПРИКЛЕНИТ	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ БАЛЛОНОВ 4407 МАССОЙ 95КГ ШТ	1,00	94,00	-	94	-	-	-	-
367	С121-1795	21 СЛЕСАРНО-МЕХАНИЧЕСКОЯ УЧАСТОК -СТЕЛЛАЖ ДЛЯ УЗЛОВ ОРГ1468-05-320А-00, 1ШТУКА Т	0,10	271,00	-	27	-	-	-	-
368	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ1468-05-320А-00 Т	0,10	45,00	1,00	5	3	-	62,60	6
369	1801- 2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНО-СВЕРЛЫЛЬНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 2М-112 МАССОЙ 120КГ ШТ	1,00	290,00	0,30	290	-	-	0,39	-
370	Ц1-220-2	-СТАНОК 2М-112 ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
371	С121-2115	-ПОДАСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ5143, 1ШТУКА Т	0,08	370,00	0,07	30	-	-	0,09	-
372	Е9-122 ЗСН17-5	-ПОДАСТАВКА ОРГ5143 Т	0,08	50,20	4,10	4	2	-	34,90	3
373	С121-2115	-ПОДАСТАВКА ДЛЯ ПОВЕРОЧНОЙ	0,07	370,00	1,22	26	-	-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛИТЫ ОРГ5144, 1 ШТУКА								
374	E9-122 ЗСН17-5	-ПОДАСТАВКА ОРГ5144	0,07	50,20	4,10	4	2	-	34,90	2
				23,10	1,22			-	1,57	
375	18052 02058	-ПЛИТА ПОВЕРОЧНАЯ 1-1-1000.630 МАССОЙ 280КГ	1,00	180,00	-	180	-	-	-	-
376	240415- 52	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНИЙ НА 2 РАБОЧИХ НАСТА ОРГ5364 МАССОЙ 415КГ	1,00	263,00	-	263	-	-	-	-
377	C121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОРГ5126 1 ШТУКА	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
378	E9-122 ЗСН17-5	-ШКАФ ОРГ5126	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	
379	C121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 1 ШТУКА	0,04	441,00	-	18	-	-	-	-
380	E9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ5133	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
				23,10	1,22			-	1,57	
381	1801- 2007 ПРИМЕНИТ	-ВЕРТИКАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК 2С132 МАССОЙ 1200КГ	1,00	2500	-	2500	-	-	-	-
382	41-31-1	-МОНТАЖ СТАНКА 2С132	1,00	16,10	5,51	16	10	5	18,00	18
				9,64	2,38			2	3,07	3
383	1801- 3268 АОП 134	-СТАНОК УНИВЕРСАЛЬНО-ЗАТОТОЧНЫЙ ЗЕ642 МАССОЙ 1400КГ	1,00	4450,00	-	4450	-	-	-	-
384	41-31-1	-МОНТАЖ СТАНКА ЗЕ642	1,00	16,10	5,51	16	10	5	18,00	18
				9,64	2,38			2	3,07	3
385	C121-2115	-СТОЛ МОНТАЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОРГ1468-01-080А, 1 ШТУКА	0,09	370,00	-	33	-	-	-	-
386	E9-122 ЗСН17-5	-СТОЛ ОРГ1468-01-080А	0,09	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
				23,10	1,22			-	1,57	
387	240401- 060 АОП 41	-ПРЕСС ПЕРЕНОСНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С ПОДВИЖНЫМ ПРИВОДОМ ОР14575 МАССОЙ 56,1	1,00	275,00	-	275	-	-	-	-
388	C121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ5139, 1 ШТУКА	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
389	E9-122 ЗСН17-5	-ЯЩИК ОРГ5139	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
				23,10	1,22			-	1,57	
390	1801- 1226 АОП 147	-ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЙ СТАНОК 1К62А МАССОЙ 2580КГ	2,00	6000,00	-	12000	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
391	Ц1-21-1	-МОНТАЖ СТАНКА 1К62А ШТ	2,00	18,40	5,51	37	24	11	21,00	42
				11,80	2,38			5	3,07	6
392	1914- 16017- ЛОП 9	-ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРУЖКИ ПИ-228 МАССОЙ 15КГ ШТ	1,00	35,00	-	35	-	-	-	-
393	1801- 9371	-ОПОРА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОВ-31 ШТ	16,00	3,05	-	49	-	-	-	-
394	240405- 1021	-ТУМБОЧКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ МАССОЙ 130КГ ШТ	4,00	66,00	-	264	-	-	-	-
22 СКЛАД АГРЕГАТОВ И ЗАПЧАСТЕЙ										
395	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ДЕТАЛЕЙ ОРГ-1468-05-230, 7ШТУК Т	1,51	271,00	-	409	-	-	-	-
396	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ1468-05-230 Т	1,51	45,00	1,00	68	52	1	62,60	95
				34,30	0,30			-	0,39	1
397	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НА ПОДСТАВКАХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 24110.000.00, 1ШТУКА Т	0,80	271,00	-	217	-	-	-	-
398	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ 2410.00.0.00 Т	0,80	45,00	1,00	36	27	1	62,60	50
				34,30	0,30			-	0,39	-
399	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ 24112.00.0.00, 2 ШТУКИ Т	0,09	441,00	-	40	-	-	-	-
400	Е9-122 ЗСН17-5	-ПОДСТАВКА 24112.00.0.00 Т	0,09	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
				23,10	1,22			-	1,57	-
401	С121-2114	-ПОДСТАВКА ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ 24105.00.0.00, 5 ШТУК Т	0,21	441,00	-	93	-	-	-	-
402	Е9-122 ЗСН17-5	-ПОДСТАВКА 24105.00.0.000 Т	0,21	50,20	4,10	11	5	1	34,90	7
				23,10	1,22			-	1,57	-
403	1906- 21061 ЛОП55	-ЭЛЕКТРОПОРУЗЧИК ЭП-103К МАССОЙ 2650КГ ШТ	1,00	3680,00	-	3680	-	-	-	-
404	1914 16008	-ТЕЛЕЖКА РУЧНАЯ С ПОДЪЕМНОЙ ПЛАТФОРМОЙ ТРП-25 МАССОЙ 112КГ ШТ	1,00	76,00	-	76	-	-	-	-
24 УЧАСТОК ПРОВЕРКИ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ И ГИДРОСИСТЕМ										
405	С121-2116	-ШКАФ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА И МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ОРГ5126 1 ШТУКА Т	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
406	Е9-122 ЗСН17-5	-ШКАФ ОРГ5126 Т	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
				23,10	1,22			-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
407	C121-2116	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ ОРГ1953-05-320 1 ШТУКА	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
408	E9-122 ЗСН17-5	-СТЕЛЛАЖ ОРГ1953-05-320	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
409	240410-10	-СТЕНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ГИДРОУСИЛИТЕЛЕЙ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ КИ4896М МАССОМ 345КГ	1,00	581,00	1,22	581	-	-	1,57	-
410	K1-220-4	-МОНТАЖ СТЕНЫ КИ 4896М	1,00	10,00	0,28	10	8	-	14,00	14
411	241831 04001	-СТЕНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ ДИЗЕЛЬНОЙ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ КИ15711 МАССОМ 1300КГ	1,00	10750,00	0,15	10750	-	-	0,19	-
412	K1-1-1	-СТЕНА КИ15711	1,00	22,00	5,89	22	15	6	26,00	26
413	C121-2115	-ВОЗСТАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОРГ5143, 2ШТУКИ	0,15	370,00	2,60	55	-	3	3,35	3
414	E9-122 ЗСН17-5	-ВОЗСТАВКА ОРГ5143	0,15	50,20	4,10	8	3	-	34,90	5
415	1801-2002	-НАСТОЛЬНО-СВЕРЛЯЛЬНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ СТАНОК 2Н112 МАССОМ 120КГ	1,00	290,00	1,22	290	-	-	1,57	-
416	K1-220-2	-МОНТАЖ СТАНКА 2Н112	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
417	240401-860 А09 41	-ПРЕСС ПЕРЕНОСНОМ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С НОВЫМ ПРИВОДОМ ОР-14575 МАССОМ 56,1КГ	1,00	275,00	0,07	275	-	-	0,09	-
418	K1-214-2	-МОНТАЖ ПРЕССА ОР14575	1,00	8,42	0,12	8	8	-	13,00	13
419	C121-2116	-ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА КАРБЮРАТОРОВ ОРГ5103 1 ШТУКА	0,15	323,00	0,07	48	-	-	0,09	-
420	E9-122 ЗСН17-5	-ВЕРСТАК ОРГ5103	0,15	50,20	4,10	8	3	-	34,90	5
421	C121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 1ШТУКА	0,04	441,00	1,22	18	-	-	1,57	-
422	E9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ5133	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
				23,10	1,22				1,57	

ТЛ 503-1-78.90 Ал 8 ч. 2

- 182 -

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
423	240402-8	-МОЕЧНАЯ УСТАНОВКА ОРГ4990Б МАССОЯ 150КГ	1,00	243,00	-	243	-	-	-	-
424	418-1-2	шт -МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОРГ4990Б шт	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
425	241831- С2007	-УСТАНОВКА МОЕЧНАЯ ОР-9971А МАССОЯ 370КГ	1,00	12,30 766,00	0,85	766	-	1	1,10	1
426	418-1-2	шт -МОНТАЖ УСТАНОВКИ ОР9971А шт	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
427	ЛИНИЙНЫЕ ЦЕНЫ МИНИСТРОМ ДОРМАША ТАБЛИЦА 3	-КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА ФИЛЬТРОВ ГРУБОЙ И ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ОР16309, 1КОМПЛЕКТ Т	0,28	12,30 1590,00	0,85	445	-	1	1,10	1
428	418-2-2	-МОНТАЖ КОМПЛЕКТА ОР16309 шт	1,00	22,80	3,05	23	13	3	25,00	25
429	240401- ДОП 26 П801	-ПРИБОР ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ ФОРСУНОК, МАССОЯ 23КГ	1,00	13,40 210,00	1,44	210	-	1	1,86	2
430	241401- 592	шт -ПРИБОР ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ МАГНЕТАТЕЛЬНЫХ КЛАПАНОВ КМ1086 МАССОЯ 17КГ	1,00	33,00	-	33	-	-	-	-
431	240401- 623	шт -КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ РАЗБОРКИ И СБОРКИ ПИМ1878 МАССОЯ 49КГ	1,00	146,00	-	146	-	-	-	-
432	240401- 622	шт -ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ПТ-265,10 МАССОЯ 0,72КГ	1,00	-	-	-	-	-	-	-
433	240401- 972 ДОП77 ПРИМЕНИТ	-АНАЛИЗАТОР ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ К-290 МАССОЯ 4КГ	1,00	1100,00	-	1100	-	-	-	-
434	241831 06052 ДОП3	шт -КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ РЕМОНТА ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ ОР15727 МАССОЯ 84КГ	1,00	657,00	-	657	-	-	-	-
435	240401 201	шт -НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ КАРБУРАТОРЩИКА 2445М, МАССОЯ 3,2КГ	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
436	С121-2116	25 ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИИ И ОБЩИИ УЧАСТОК -ШКАФ ДЛЯ ПОЧИНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5128, 1ШТУКА	0,12	323,00	-	39	-	-	-	-
437	Е9-122 ЗСН17-5	Т -ШКАФ ОРГ5128	0,12	50,20	4,10	6	3	-	34,90	4
438	1805	Т -СТАНОК КОМБИНИРОВАННЫЙ КС-1	1,00	23,10 1100,00	1,22	1100	-	-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20005	МАССОМ 700КГ									
439	42-30-1	-МОНТАЖ СТАНКА КС-1 ШТ	1,00	20,50	2,29	21	17	2	31,00	31
440	С121-2115	-ВЕРСТАК СТОЛЯРНЫЙ Р-529НЭТ, 1 ШТУКА	0,10	17,00 370,00	1,00	37	-	1	1,29	1
441	Е9-122 ЗСН17-5	-ВЕРСТАК СТОЛЯРНЫЙ Р529НЭТ Т	0,10	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
442	С121-1795	-СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ПОЛУЕК И СПИНОК СИЛЕНИЯ ОРГ5122,1 ШТУКА	0,25	23,10 271,00	1,22	68	-	-	1,57	-
443	Е9-123 ЗСН17-6	-СТЕЛЛАЖ ОРГ5122 Т	0,25	45,00	1,00	11	9	-	62,60	16
444	240401 175 ПРИМЕНИТ	-ВЕРСТАК СПЕЦИАЛЬНЫЙ С ОТСОСОМ ДЛЯ РАЗБОРКИ ПОЛУЕК АВТОМОБИЛЕЙ 2227В НЭТ, МАССОМ 205КГ	1,00	34,30 220,00	0,30	220	-	-	0,39	-
445	47-221-1	-МОНТАЖ ВЕРСТАК 2227ВНЭТ ШТ	1,00	4,25	0,35	4	3	-	5,00	5
446	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОМ ДОРМАВА ТАВЛИНАЗ	-СТЕНА ДЛЯ ОБИВКИ ПОЛУЕК И СПИНОК АВТОМОБИЛЕЙ 3078, 1ШТУКА	0,25	2,89 1590,00	0,18	398	-	-	0,23	-
447	41-220-2	-МОНТАЖ СТЕНЫ 3078 ШТ	1,00	6,80	0,12	7	6	-	11,00	11
448	С121-2115	-СТОЛ ЗАКРОЙНЫЙ ОРГ2281, 1ШТУКА	0,10	6,15 370,00	0,07	37	-	-	0,09	-
449	Е9-122 ЗСН175	-СТОЛ ОРГ 2281 Т	0,10	50,20	4,10	5	2	-	34,90	3
450	2401- 2006	-ПРОМЫШЛЕННАЯ ШВЕЙНАЯ МАШИНА 23АМ, 1ШТУКА	1,00	23,10 216,00	1,22	216	-	-	1,57	-
451	18054- 1020	-РУБАНОК РУЧНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ИЗ5708А, МАССОМ 7,3КГ	1,00	49,00	-	49	-	-	-	-
452	1802 2250	-ПИЛА РУЧНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИЗ-5107А МАССОМ 6,35КГ	1,00	43,00	-	43	-	-	-	-
453	18054 ДОВ 31 СТР 6	-МАШИНА РУЧНАЯ СВЕРЛЯЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИЗ-1023А МАССОМ 4КГ	1,00	31,00	-	31	-	-	-	-
454	1801 9371	-ОПОРА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ОВ-31 ШТ	4,00	3,05	-	12	-	-	-	-
455	ЛИМИТНЫЕ	-УСТАНОВКА ДЛЯ ПРОВЕРКИ	0,18	1590,00	-	286	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЦЕНН МИНСТРОЯ ДОРМАША ТАБЛИЦАЗ	ГАЗОВЫХ АППАРАТОВ К277, 1 ШТУКА								
456	Ш1-220-2	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ К277	2,00	6,80	0,12	14	12	-	11,00	22
457	С121-2114	-ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ОРГ5139 1 ШТУКА	0,05	441,00	-	22	-	-	0,09	-
458	Е9-122 ЗСН17-5	-ЯЩИК ОРГ5139	0,05	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
459	240401 П68Е ДОП4- ПРИМИНИТ	-ТЕЛЕЖКА ПЕРЕДВИЖНАЯ П-254	1,00	225,00	-	225	-	-	1,57	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			173113	2060	513		3676
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					202		265
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			164632	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			1637	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4986	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2054	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			1154	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			174463	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3021	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1346	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		125
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	239	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			353	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4720	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3356
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2059	-		-
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			140	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			23	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ. Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			176	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	4	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5320	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			450	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	68	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			452	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6222	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		734
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	510	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по смете			руб.	-	-	185581	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.	-	-	-	-	-		4092
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	2573	-		-

/ Составил инженер 2 категории
 / Проверил начальник группы



Н.А.Черная
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IЗ

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования компрессорной

Основание: альбом 6 С0 3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 12,05 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 516 чел.-час.
Трудозатраты построчные 489 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,34 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч., не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на едн.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	2302-08156 ДОП.87	Компрессор воздушный стационарный 4ВУ1-5/13М8 массой 1145 кг шт	2,00	4830,00	-	9660	-	-	-	-
2	Ц7-I-2	Монтаж компрессора 4ВУ1-5/13М8 компл.	2,00	114,00 97,20	5,20 2,14	228	194	10 4	154,00 2,76	308 6
3	ЛУБРЕФ-П.1.7	Стоимость электроэнергии квт.час.	3360,00	0,03	-	101	-	-	-	-
4	ССЗСЧ-III281-I	Стоимость воды м3	340,00	0,01	-	3	-	-	-	-
5	23032-010011	Бак продувочный, I штука т	0,30	1200,00	-	360	-	-	-	-
6	Ц18-I-2	Монтаж бака продувочного шт	1,00	20,40 12,30	1,78 0,85	20	12	2 1	24,00 1,10	24 1
7	240415-5196 ДОП.19	Верстак слесарный одноместный ОРГ5365 массой 140 кг шт	1,00	140,00	-	140	-	-	-	-
8	1906-01015	Кран ручной однобалочный I,0-4,5-5,1 шт	1,00	218,00	-	218	-	-	-	-
9	Ц3-I-I	Монтаж крана однобалочного шт	1,00	23,40 18,90	2,20 1,06	23	19	2 1	31,70 1,37	32 1
10	2402-03013	Огнетушитель ОХВП-10 шт	1,00	3,15	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	412-2-6	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,13	137,50	4,13	18	16	-	200,00	26
	В.У. К ОТДЕЛУ1	Т		125,40	1,31			-	1,69	-
	П.З К=1,1									
12	412-2-4	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ	0,02	213,40	5,85	4	4	-	328,00	7
	В.У. К ОТДЕЛУ1	Т		196,90	1,59			-	2,05	-
	П.З-К=1,1									
13	412-2-3	-МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25ММ	0,01	243,10	6,60	2	2	-	354,00	4
	В.У. К ОТДЕЛУ1	Т		227,70	1,76			-	2,27	-
	П.З К=1,1									
14	412-801-3	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ 15КЧ 16П1 ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	2,20	0,06	4	4	-	3,00	6
		ШТ		1,82	0,01			-	0,01	-
15	412-2-7	-УСТРОЙСТВО ФУТЛЯРА ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	0,01	107,58	15,95	1	1	-	134,00	1
	В.У. К ОТДЕЛУ1	Т		87,01	8,51			-	10,98	-
	П.З К=1,1									
16	412-У-2047	-ПРОДУВКА ТРУБ ВОЗДУХОМ	85,00	0,21	0,01	18	8	1	0,30	25
	К=1,05	М		0,10	-			-	-	-
		ЦЕНА:0,2.1,05								
		0,1.1,05								
		0,01.1,05								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			10803	260	15		433
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					6		8
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			10381	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			104	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			315	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			130	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			74	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			11004	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			422	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			210	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	38	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			50	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			682	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		459
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	304	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			11686	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		459
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	304	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С159-3317	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,13	655,50	-	85	-	-	-	-
18	С159-4230	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ	0,02	1092,50	-	22	-	-	-	-
19	С159-4226	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25ММ	0,01	1282,50	-	13	-	-	-	-
20	2307- 10419- К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15К416П1 ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	11,75	-	24	-	-	-	-
21	С111-487	-СТАЛЬ УГЛОВАЯ Б-36Х36Х4 Б-50Х50Х5	0,02	155,00	-	3	-	-	-	-
22	С159-3326	-УСТРОЙСТВО ФУТЛЯРА ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	0,01	530,00	-	5	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		152	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		152	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		12	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		164	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		164	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
23	С121-2109	-ВЫХЛОПНАЯ ТРУБА, 1 ШТУКА	0,04	455,00	-	18	-	-	-	-
24	Е9-122 ЗСН17-5	-ВЫХЛОПНАЯ ТРУБА	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
25	С121-2114	-ЛАРЬ ДЛЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ОРГ5133, 1 ШТУКА	0,04	441,00	1,22	18	-	-	1,57	-
26	Е9-122 ЗСН17-5	-ЛАРЬ ОРГ5133	0,04	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
27	С121-2019	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ	0,01	356,00	1,22	4	-	-	1,57	-
28	Е9-122. ЗСН17-5	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
				23,10	1,22			-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		45	2	-		2	
				РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		45	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4	-	-		-	
ВЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		53	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		53	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2	-		-	
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
29	E22-494 ЗСН36-1	-ПРОТАСКИВАНИЕ ФУТЛЯР ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89мм		6,50	1,13	-	7	4	-	0,97	6
		М			0,59	-					
30	E13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021		0,04	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
31	E13-153 ЗСН18-6	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ВФ-115		0,04	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2			2,05	0,04				0,08	-
32	E13-154 ЗСН18-7	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ВФ-037		0,11	16,60	0,14	2	-	-	2,30	-
		100М2			1,51	0,04				0,05	-
33	E26-15 ЗСН4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ		0,49	22,70	0,33	11	11	-	41,00	20
		МЗ			21,80	0,10				0,13	-
34	C114-350	-ВНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКЕЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79		0,50	63,80	-	32	-	-	-	-
		МЗ									
		ОБЪЕМ: 0,49, 1,03									
35	E26-62 ЗСН11-4	-ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬЮ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ		0,22	80,10	1,21	18	17	-	128,00	28
		100М2			78,30	0,36				0,43	-
36	C111-526	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 1,0 мм		0,17	254,00	-	43	-	-	-	-
		Т									
		ОБЪЕМ: 22,1, 2,0, 0,063									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		115	32	-		54	
				РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		115	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Накладные расходы		руб.			18					
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.								
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.				3				
	Плановые накопления		руб.			11					
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			144					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.							55	
	Сметная заработная плата		руб.				35				
	Итого по разделу 4		руб.			144					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.							55	
	Сметная заработная плата		руб.				35				
	Итого прямые затраты по смете		руб.			11115	294	15		489	
			руб.					6		8	
	В том числе:										
	Стоимость оборудования		руб.			10361					
	Тара и упаковка		руб.			104					
	Транспортные расходы		руб.			315					
	Заготов.-складские расходы		руб.			130					
	Комплектация		руб.			74					
	Всего, стоимость оборудования		руб.			11004					
	Стоимость монтажных работ		руб.			574					
	Накладные расходы		руб.			210					
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.							18	
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.				38				
	Плановые накопления		руб.			62					
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			846					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.							459	
	Сметная заработная плата		руб.				304				
	Стоимость общестроительных работ		руб.			1115					
	Накладные расходы		руб.			18					
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.							1	
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.				3				
	Плановые накопления		руб.			11					
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			144					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.							55	
	Сметная заработная плата		руб.				35				
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			45					
	Накладные расходы		руб.			4					
	Плановые накопления		руб.			4					
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			53					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.							2	
	Сметная заработная плата		руб.				2				
	Итого по смете		руб.			12047					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.							516	
	Сметная заработная плата		руб.				341				

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы

Handwritten signatures

Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Г-14

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж трубопроводов пароснабжения

Основание: альбом 6 С05-6

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,80 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 465 чел.-час.
 Трудозатраты построчные 458 чел.-час.
 Сметная заработная плата 0,12 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. на работах по обслуживанию машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	на един.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	П12-2-6	Монтаж трубопровода из стальных труб диаметром 60 мм	0,02	<u>125,00</u> 114,00	<u>3,75</u> 1,19	3	2	---	<u>200,00</u> 1,54	<u>4</u> -
2	П12-2-5	Монтаж трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 48 мм	0,14	<u>168,00</u> 155,00	<u>4,90</u> 1,36	24	22	---	<u>275,00</u> 1,75	<u>38</u> -
3	П12-2-3	Монтаж трубопровода из стальных электросварных труб диаметром 25 мм и 20 мм	0,06	<u>221,00</u> 207,00	<u>6,00</u> 1,60	13	12	---	<u>354,00</u> 2,06	<u>21</u> -
4	П12-2-8	Устройство футляра из труб стальных электросварных диаметром 159 мм	0,02	<u>79,10</u> 62,40	<u>13,30</u> 7,12	2	1	---	<u>110,00</u> 9,18	<u>2</u> -
5	П12-У-2032 К-1,05	Продувка труб воздухом Цена: 0,25.1,05 0,14.1,05	104,00	<u>0,26</u> 0,15	---	27	16	---	<u>3,00</u> -	<u>312</u> -
6	П12-807-1	Монтаж вентиля запорного муфтового 15ч8п2 диаметром 15 мм	8,00	<u>0,75</u> 0,73	---	6	6	---	<u>1,00</u> -	<u>8</u> -
7	П12-807-1	Монтаж вентиля запорного муфтового 15ч8п2 диаметром 20 мм	3,00	<u>0,75</u> 0,73	---	2	2	---	<u>1,00</u> -	<u>3</u> -
8	П12-807-4	Монтаж вентиля запорного муфтового 15ч8п2 диаметром	2,00	<u>0,91</u>	<u>0,01</u>	2	2	---	<u>2,00</u>	<u>4</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	50мм			0,86	-			-	-	-	
9	Ц12-867-1	МОНТАЖ КОНДЕНСАТОТВОДЧИКА 45Ч12НХ ДИАМЕТРОМ 15ММ	шт	2,00	1,67	0,05	3	3	-	2,00	4
			шт		1,42	0,01			-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			82	66	-		396
				РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			82	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			52	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			143	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		400
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	74	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			143	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		400
				РУБ.			-	74	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ											
10	С159-3326	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60ММ	т	0,02	471,70	-	9	-	-	-	-
11	С159-4235	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 48ММ	т	0,40	700,43	-	280	-	-	-	-
12	С159-4226	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 И 20ММ	т	0,06	1201,50	-	72	-	-	-	-
13	С159-3348	- УСТРОЙСТВО ФУТЛЯРА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159ММ	т	0,02	380,92	-	8	-	-	-	-
14	С130-2035	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	шт	8,00	1,42	-	11	-	-	-	-
15	С130-2036	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	шт	3,00	1,64	-	5	-	-	-	-
16	С130-2040	- ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 50ММ	шт	2,00	4,24	-	8	-	-	-	-
17	С130-929	- КОНДЕНСАТОТВОДЧИКИ МУФТОВЫЕ 45Ч12НХ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА	шт	2,00	3,89	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КРУЧЕНОЯ ТУ-36-1695-79										
НЗ										
ОБЪЕМО, 53.1, 03										
25	E26-62 ЗСН11-6	-ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬЮ ТОНКОЛИСТОВОЯ ОЦИНКОВАННОЙ	0,24	80,10	1,21	19	19	-	128,00	30
			-----						-----	
26	C111-526	100М2 -ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 1.0 ММ	0,18	78,30 254,00	0,36	46	-	-	0,46	-
			-----						-----	
Т										
ОБЪЕМ 23,8.1, 2.0, 0063										
27	E7-668 ЗСН- 47-11-1,8	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОЛУШЕК ОП-1	6,00	1,40	0,13	8	4	-	1,01	6
			-----						-----	
28	СЦН П9-96	ИТ -СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОЛУШЕК ОП-1 ИЗ БЕТОНА М-200	0,03	0,59 62,70	0,05	2	-	-	0,06	-
			-----						-----	
НЗ										
29	СЦН Т.Ч.П.3.9 Т.3-1 П.13	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,06	413,00	-	25	-	-	-	-
			-----						-----	
Т										
30	СЦН ТЧПЗ.9 Т.3-1 П.18	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,06	178,00	-	11	-	-	-	-
			-----						-----	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		163	36	-		61
			-----						-----	
			РУБ.						-----	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			163	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			26	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			14	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			203	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	40	-		-
			-----						-----	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		203	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	40	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
=====										
31	ЦАДП К РМО П.282 ВЫП.2	-УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДЕФЕКТОСКОПИЯ СВАРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	2,00	0,35	0,03	1	1	-	0,40	1
			-----						-----	
			0,25						0,01	
СТЫК										
32	ЦАДП.КРМО П.221 ВЫП.2	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНЕШНИМ ОСМОТРОМ	2,00	0,13	-	1	-	-	0,01	-
			-----						-----	
			0,12						-	
СТЫК										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		2	1	-		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:			руб.							
Стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I	-	-	I
Итого по разделу 5		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
Итого прямые затраты по смете		руб.	-	-	-	660	103	-	-	459
В том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	483	-	-	-	-
Накладные расходы		руб.	-	-	-	52	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
Сметная заработная плата в н.р.		руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
Плановые накопления		руб.	-	-	-	42	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	577	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	400
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	74	-	-	-
Стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	-	163	-	-	-	-
Накладные расходы		руб.	-	-	-	26	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	2
Сметная заработная плата в н.р.		руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
Плановые накопления		руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	-	203	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	63
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
Стоимость металломонтажных работ		руб.	-	-	-	12	-	-	-	-
Накладные расходы		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
Плановые накопления		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
Итого по смете		руб.	-	-	-	796	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	465
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	115	-	-	-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы

Handwritten signatures

Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования и трубопроводов
сжатого воздуха

Основание: альбом 6 СОИ-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,15 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 497 чел.-час.
Трудозатраты построчные 476 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,32 тыс. руб.

№ пп	Шифр и № по зидим норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел. ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
1	I808-22002	Клапан редукционный I22-I2	5,00	20,50	-	103	-	-	-	-
		шт								
2	Ц12-805-I	Монтаж клапана I22-I2	5,00	1,85	0,06	9	8	-	3,00	15
		шт		1,59	0,01				0,01	
3	I808-I700I	Фильтр-влагоотделитель 22-25x80	1,00	16,60	-	17	-	-	-	-
		шт								
4	Ц12-868-I	Монтаж фильтра-влагоотделителя 22-25x80	1,00	1,55	0,06	2	1	-	2,00	2
		шт		1,36	0,02				0,03	
5	I808-I7003 ПРИМЕНИТ	Фильтр-влагоотделитель 22У-10x80	6,00	10,00	-	60	-	-	-	-
		шт								
6	Ц12-868-I	Монтаж фильтра-влагоотделителя 22У-10x80	6,00	1,55	0,06	9	8	-	2,00	12
		шт		1,36	0,02				0,03	
7	I704-20023	Манометр МПЗ-У	18,00	11,00	-	198	-	-	-	-
		шт								
8	Ц11-93-I	Монтаж манометра МПЗ-У	18,00	0,80	-	14	14	-	1,00	18
		шт		0,77						
9	Ц12-809-I	Монтаж крана трехходового I4иI диаметром 15 мм	18,00	0,81	-	15	14	-	1,00	18
		шт		0,75						
10	Ц12-790-I	Монтаж клапана	1,00	1,75	0,03	2	1	-	2,00	2

ТП 603-1-78.90АА.8ч.2

-197-

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ХРАНИТЕЛЬНОГО 17Б2БК ДИАМЕТРОМ 20ММ		1,49	0,01				0,01	
11	112-807-1	МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО МУФТОВОГО 154ММ ДИАМЕТРОМ 15ММ	33,00	0,75	-	25	24	-	1,00	33
12	112-807-1	МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО МУФТОВОГО ДИАМЕТРОМ 20ММ	24,00	0,75	-	18	18	-	1,00	24
13	112-807-1	МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО МУФТОВОГО ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	0,75	-	2	1	-	1,00	2
14	112-807-4	МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО МУФТОВОГО ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,00	0,91	0,01	5	4	-	2,00	10
15	112-790-3	МОНТАЖ КЛАПАНА РЕДУКЦИОННОГО 21Б4БК ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	2,11	0,06	2	2	-	3,00	3
16	112-2-2	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 18X1,6ММ	0,14	262,00	7,14	37	34	1	422,00	57
17	112-2-3	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25X1,6ММ	0,15	221,00	6,00	33	31	1	354,00	53
18	112-2-4	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32X1,6	0,02	194,00	5,32	4	4	-	328,00	7
19	112-2-5	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45X2ММ	0,40	168,00	4,90	67	62	2	275,00	110
20	112-2-6	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,05	125,00	3,75	6	6	-	200,00	10
21	112-2-5	УСТРОЙСТВО ФУТЛЯРА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45ММ	0,02	168,00	4,90	3	3	-	275,00	6
22	112-У-2045 К=1,05	ПРОДУВКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОЗДУХОМ	691,00	0,10	0,01	69	35	7	0,10	69
		ЦЕНА: 0,1.1,05 0,05.1,05 0,01.1,05		0,05	-					
ИТОГО ВРЕМЯ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		700	270	11		453
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				РУБ.		378				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			4	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			12	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			4	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			26	-	-		-
	ВСЕОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			424	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			322	-	-		-
	СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			215	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	38	-		-
	НАЧИСЛЕНИЯ -		РУБ.			43	-	-		-
	ВСЕОБЩАЯ СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			580	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		474
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	309	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1004	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		474
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	309	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

23	С159-4223	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 18X1,6ММ	0,14	1566,40	-	219	-	-	-	-
24	С159-4226	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25X1,6ММ	0,15	1201,50	-	180	-	-	-	-
25	С159-4230	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32X1,6ММ	0,02	1023,50	-	20	-	-	-	-
26	С159-4235	- ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45X2ММ	0,40	700,43	-	280	-	-	-	-
27	С159-3326	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ	0,05	471,70	-	24	-	-	-	-
28	С159-4235	- УСТРОЙСТВО ОУТЯГА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45ММ	0,02	700,43	-	14	-	-	-	-
29	240702-4 К=1,098	- КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ	18,00	0,76	-	14	-	-	-	-
30	2307- 10882 К=1,098	- КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17Б2БК ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	9,11	-	9	-	-	-	-
31	С130-2035	- ВЕНТИЛИ ПРОВОДЯЩИЕ МУФТОВЫЕ 1540В2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	33,00	1,42	-	47	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Н2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	24,00	1,64	-	39	-	-	-	-
		ИТ								
33	С130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Н2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	1,98	-	4	-	-	-	-
		ИТ								
34	С130-2040	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ / 1548Н2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,00	4,24	-	21	-	-	-	-
		ИТ								
35	С111-487	-УГОЛОК Б-36Х36Х4	0,10	155,00	-	16	-	-	-	-
		У								
36	С111-487	-УГОЛОК Б-50Х50Х4	0,07	155,00	-	11	-	-	-	-
		У								
37	0517-2137-	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ Г(4)-6,3-16-27	120,00	0,86	-	103	-	-	-	-
	К=1,079	И								
		ЦЕНА: 0,8, 1,074								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1001	-	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1001	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		80	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1081	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1081	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
38	С121-2019	-ОБОРМ ПОДВИЖНЫЕ И НЕПОДВИЖНЫЕ	0,03	356,00	-	11	-	-	-	-
		У								
39	Б9-133 ЗСН24-4	-ОБОРМ ПОДВИЖНЫЕ И НЕПОДВИЖНЫЕ	0,03	27,10	4,98	1	-	-	25,20	1
		У								
				14,80	1,52				1,96	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		12	-	-	-	1
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		12	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		14	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	1
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		14	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	1

ТП 503-1-78.90 Ал.8 ч.2

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

РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

40	E22-494 ЗСН36-1	-ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45ММ	15,00	1,13	-	17	9	-	0,97	15
41	E13-121 ЗСН15-6	Н -ОГРУНТОВКА ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,56	0,59	7,71	0,20	4	1	3,10	2
42	E13-153 ЗСН18-6	100М2 -ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	0,56	2,05	10,30	0,06	6	1	0,08	1
43	E26-69 ЗСН13-5	100М2 -ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗОЛОМ 100М2	0,08	1,51	81,10	1,33	7	2	0,05	4
44	C111-103	Н2 -ИЗОЛ ГИПСОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Н2	9,46	28,40	0,47	-	4	-	0,52	-

ОБЪЕМ: 8,23.1,15

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.	38	13	-	22
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	38	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	7	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	4	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.	49	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	13	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.	49	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	13	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.	1751	283	11	476
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	378	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.	4	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	12	-	-	-
ЗАГОНОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	4	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.	26	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.	424	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	1323	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	215	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	-	38	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	123	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	1661	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	474
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	309	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	38	-	-		-
	Накладные расходы		руб.	-	-	7	-	-		-
	Плановые накопления		руб.	-	-	4	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	49	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-		22
	Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	13	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.	-	-	12	-	-		-
	Накладные расходы		руб.	-	-	1	-	-		-
	Плановые накопления		руб.	-	-	1	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.	-	-	14	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-		1
	Итого по смете		руб.	-	-	2148	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-		497
	Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	322	-		-

/ Составил инженер 2 категории !
 / Проверил начальник группы

Н.А.Черная
 И.Г.Базанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-16

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилях

на приобретение и монтаж трубопроводов маслоснабжения стэнда

Основание: альбом 6 С06-7

Сметная стоимость 0,11 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 28 чел.-час.
Трудозатраты построчные 27 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,02 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел I. Монтажные работы								
I	Ц12-2-5 В.У.К ОТДЕЛУ I П.З К=I,I	Монтаж трубопровода из стальных электросварных труб диаметром 45 мм	0,02	<u>184,80</u> 170,50	<u>5,59</u> 1,50	4	3	-	<u>275,00</u> 1,93	<u>6</u> -
2	Ц12-2-4 В.У.К ОТДЕЛУ I П.З К=I,I	Монтаж трубопровода из стальных электросварных труб диаметром 32 мм	0,04	<u>213,40</u> 196,90	<u>5,65</u> 1,59	9	8	-	<u>328,00</u> 2,05	<u>13</u> -
3	Ц12-У-2045 К=I,05	Продувка трубопроводов воздухом	38,00	<u>0,10</u> 0,05	<u>0,01</u> -	4	2	-	<u>0,10</u> -	<u>4</u> -
		Цена: 0,1.1,05 0,05.1,05 0,01.1,05								
4	Ц12-807-3	Монтаж крана Пч6бк диаметром 40 мм	3,00	<u>0,84</u> 0,80	-	3	2	-	<u>1,00</u> -	<u>3</u> -
		шт								
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.	-	-	-	20	15	-	-
		В том числе:	руб.							
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	-	20	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	13	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	1	-	1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	35	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.	-	-	-	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	27

ТП 503-1-78.90 Ал. 8 ч. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				16			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			35				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							2/
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				16			
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
5	С159-3314	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45ММ	0,02	843,60	-	17				
6	С159-4230	- ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ	0,04	1092,50	-	44				
7	С130-2659	- КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ, МУФТОВЫЕ 1146БК 2 ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА /10КГС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 15ММ	3,00	2,32	-	7				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			68				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			68				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			73				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			73				
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
8	Е13-121 ЗСН15-6	- ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,04	7,71	0,20	1			3,10	
				2,05	0,06				0,08	
9	Е13-153 ЗСН18-6	- ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	0,04	10,30	0,12	1			2,30	
				1,51	0,04				0,05	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			2				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			2				
РАЗДЕЛ 4. ПРОЧЕЕ РАБОТЫ										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
IO	ЦДСП К РМО П.282 ВЫП.2	Ультразвуковая дефектоскопия сварных соединений трубопроводов	2,00	0,35 0,25	0,03 0,01	I	I	-	0,40 0,01	I
		стык								
II	ЦДОП К РМО П.221- ВЫП.2	Контроль сварных соединений трубопроводов внешним осмотром	2,00	0,13 0,12	-	I	-	-	0,01	-
		стык								
Итого прямые затраты по разделу 4		руб.	-	-	-	2	I	-	-	I
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
В том числе:										
Стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
Итого по разделу 4		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
Итого прямые затраты по смете		руб.	-	-	-	92	I6	-	-	27
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
В том числе:										
Стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	88	-	-	-	-
Накладные расходы		руб.	-	-	-	13	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата в н.р.		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
Плановые накопления		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	108	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	27
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I6	-	-	-
Стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Всего, стоимость прочих работ		руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	I
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
Итого по смете		руб.	-	-	-	112	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	28
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	I7	-	-	-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы

Черная
Казанкова
Н.А. Черная
И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж трубопроводов водоснабжения стенда

Основание: альбом СО 8-9

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость II чел.час.
Трудозатраты построчные II чел.час.
Сметная заработная плата 0,01 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименования работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплате	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Обслуживая машин на един. всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	Ц12-2-5	Монтаж трубопровода из стальных электросварных труб диаметром 45 мм	0,01	168,00 155,00	4,90 1,36	2	2	=	275,00 1,75	3
2	Ц12-807-3	Монтаж вентиля 15ч8ш2 диаметром 40мм шт	4,00	0,84 0,80	=	3	3	=	1,00	4
3	Ц12-У-2045 К=1,05	Продувка трубопроводов воздухом м	38,00	0,10 0,05	0,01	4	2	=	0,10	4
Цена: 0,1х1,05 0,05х1,05 0,01х1,05										
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		9	7	=		II
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		9	-	-		-
Накладные расходы				руб.		6	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		15	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		II
Сметная заработная плата				руб.		-	7	-		-
Итого по разделу I				руб.		15	-	-		II
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-	-	-		II
Сметная заработная плата				руб.		-	7	-		-

Раздел 2. Материалы, не учтенные цеником

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С159-3314	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45мм	0,01	790,32	-	8	-	-	-	-
5	С130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ПУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40мм	4,00	3,45	-	14	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			22	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			22	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			24	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			24	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
6	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА КЕРВНЯ И КАЖИИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКА: ГФ-021	0,01	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06				0,08	-
7	Е13-153 ЗСН18-6	-ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПО-115	0,01	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,51	0,04				0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			2	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.			2	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			33	7	-	-	11
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			31	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			6	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			39	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	11
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	7	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете	руб.			41	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		II
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-

/ Составил инженер 2 категории
 / Проверил начальник группы



Н.А.Черная
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия.
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж трубопроводов бензина и дизельного топлива

Основание: альбом 6 С0 7-8

Сметная стоимость 0,14 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 30 чел.час.
Трудозатраты построчные 29 чел.час.
Сметная заработная плата 0,02 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин в т.ч. заработной платы	Обслуживающ. машин на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	П12-2-2 В.У.К ОТЦЕЛУ П.З К=I, I	Монтаж трубопровода из стальных электросварных труб диаметром 18 мм т	0,04	288,20 269,50	7,85 2,09	12	11	=	422,00 2,70	17
2	П12-807-I	Монтаж крана Пч60к2 диаметром 15мм шт	6,00	0,75 0,73	=	5	4	=	1,00	6
3	П12-У-2045 К=I, 05	Продувка трубопроводов воздухом м Цена: 0,1хI,05 0,05хI,05 0,01хI,05	52,00	0,10 0,05	0,01	5	3	I	0,10	5
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			22	18	I		28
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			22	-	-		-
Накладные расходы			руб.			15	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		I
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	3	-		-
Плановые накопления			руб.			4	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			41	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		29
Сметная заработная плата			руб.			-	21	-		-
Итого по разделу I			руб.			41	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							29
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				21			
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
4	С159-4223	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т	0,04	1672,00	-	67	-	-	-
5	С130-2659	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ, МУФТОВЫЕ 1146БК 2 ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА /10КГС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	Т	6,00	2,32	-	14	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.				81	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				81	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				6	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				87	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.				87	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
6	С121-2019	-ОПОРЫ ПОВЫШЕННЫЕ	Т	10,01	356,00	-	4	-	-	-
7	Е9-153 ЗСН24-4	-ОПОРЫ ПОВЫШЕННЫЕ	Т	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20
					14,80	1,52			-	1,96
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.				5	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				5	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				5	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.				5	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
8	Е13-121 ЗСН15-6	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2		0,03	7,71	0,20	1	-	-	3,10
9	Е13-153 ЗСН18-6	-ОКРАСКА ТРУБ ЭМАЛЬЮ ПФ115 100М2		0,03	10,30	0,12	1	-	-	2,30
					1,51	0,04			-	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		2	-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		2	-	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
10	ЦАП К=	-УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДЕФЕКТОСКОПИЯ	2,00	0,35	0,03	1	1	-	0,40	1
	РНО	СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯ								
	П.282	ТРУБОПРОВОДОВ		0,25	0,01				0,01	-
	ВИП.2	СТЫК								
11	ЦАП К	-КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЯ	2,00	0,13	-	1	-	-	0,01	-
	РНО-	ТРУБОПРОВОДОВ ВНЕШНИМ								
	П.221-	ОСМОТРОМ		0,12	-					
	ВИП.2	СТЫК								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		2	1	-		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		2	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		2	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		112	19	1		29
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		103	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		15	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		128	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	21	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2	-	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Итого по смете	руб.			137	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата	руб.			-	22	-		-

/ Составил инженер 2 категории
 / Проверил начальник группы



Н.А.Черная
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-19

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж трубопроводов маслоснабжения

Основание: альбом 6 С0 5

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 108 чел.час.
Трудозатраты построчные 98 чел.час.
Сметная заработная плата 0,13 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. на затраты на обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч.	на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	ЦП2-2-4 В.У.К ОТДЕЛУ I П.З К=I, I	Монтаж трубопровода из стальных электро-сварных труб диаметром 32 мм т	0,03	<u>213,40</u> 196,90	<u>5,85</u> 1,59	6	6	=	<u>328,00</u> 2,05	<u>10</u>
2	ЦП2-2-5 В.У.К ОТДЕЛУ I П.З К=I, I	Монтаж трубопровода из стальных труб диаметром 45 мм т	0,18	<u>184,80</u> 170,50	<u>5,39</u> 1,50	33	31	I	<u>275,00</u> 1,93	<u>50</u>
3	ЦП2-У-2045 К=I,05	Продувка трубопроводов воздухом м Цена: 0,1хI,05 0,05хI,05 0,01хI,05	104,00	<u>0,10</u> 0,52	<u>0,01</u>	10	54	I	<u>0,10</u>	<u>10</u>
4	ЦП2-807-3	Монтаж крана Пч 6бк диаметром 40мм шт	8,00	<u>0,84</u> 0,80	=	7	6	=	<u>1,00</u>	<u>8</u>
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		56	97	<u>2</u>		<u>78</u>
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		56	-	-		-
Накладные расходы				руб.		78	-	-		-
Нормативная трудоемкость в П.Р.				чел.-ч.		-	-	-		6
Сметная заработная плата в П.Р.				руб.		-	14	-		-
Плановые накопления				руб.		11	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		145	-	-		-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч.		-	-	-		84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	111	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			145	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДООЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		84
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	111	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
5	C159-4230	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32X1,6	Т	0,03	1092,50	-				
						33	-	-	-	-
6	C159-3314	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45X2ММ	Т	0,18	843,60	-				
						152	-	-	-	-
7	C130-2659	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ, МУФТОВЫЕ 1146БК 2 ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И НАСЛА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА /10КГС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 15ММ ШТ	Т	8,00	2,32	-				
						19	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			204	-	-		-
			РУБ.				-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			204	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			16	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			220	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			220	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
8	C121-2019	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	356,00	-				
						4	-	-	-	-
9	E9-153 ЗСН24-4	-ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	27,10	4,20			25,20	
					14,80	1,52			1,96	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			5	-	-		-
			РУБ.				-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			5	-	-		-
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
10	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА		0,03	7,71	0,20			3,10	
						1	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗСН15-6	ПЕРВЫИ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОКЯ: ГФ-021			2,05	0,06				0,08	-
11 Е13-153 ЗСН18-6	100М2 -ОКРАСКА ТРУВ ЭМАЛЬЮ ПФ115 100М2	0,03		10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
12 Е26-69 ЗСН13-5	100М2 -ПОКРЫТИЕ ТРУВОПРОВОДОВ ИЗОЛОМ 100М2	0,11		1,51 81,10	0,04 1,33	9	3	-	0,05 47,20	- 5
13 С111-103	-ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННИИ М2	12,65		28,40 0,47	0,40	6	-	-	0,52	-
14 Е7-668 ЗСН 47-11-1,8	ОБЪЕМ:11.1,05 -УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1	15,00		1,40	0,13	21	9	2	1,01	15
15 СЦМ П9-96	ИТ -СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1 ИЗ БЕТОНА М-200	0,05		0,59 62,70	0,05	3	-	1	0,06	1
16 СЦМ Т.Ч.П.3.9 Т.3-1 П.13	М3 -СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕИ Т	0,15		413,00	-	62	-	-	-	-
17 СЦМ Т.Ч.П.3.9 Т.3-1 П.18	М3 -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕИ Т	0,15		178,00	-	27	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		130	12	2		20
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		130	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДИ -				РУБ.		20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		162	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	17	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		162	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	17	-		-
ИТОГО ПРЯМЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		395	109	4		98
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		260	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДИ -				РУБ.		78	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		27	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			365	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		84
		Сметная заработная плата	руб.			-	III	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			130	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			12	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			162	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		22
		Сметная заработная плата	руб.			-	17	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			5	-	-		-
		Итого по смете	руб.			532	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		106
		Сметная заработная плата	руб.			-	128	-		-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы



Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилейна приобретение и монтаж трубопроводов повторного использования стоков загрязненных
мехпримесями (подающая сеть)

Основание: альбом 6 С0 7

Сметная стоимость 0,63 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 266 чел.час.
Трудозатраты построчные 255 чел.час.
Сметная заработная плата 0,17 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. Основной зарплаты	Ослуживающ. машин на един. всего	Итого
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	Ц12-118-5	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 160 мм м	12,00	<u>1,96</u> 1,66	<u>0,17</u> 0,05	24	20	<u>2</u> 1	<u>3,00</u> 0,06	<u>36</u> 1
2	Ц12-118-3	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 110 мм м	18,00	<u>1,41</u> 1,25	<u>0,09</u> 0,02	25	23	<u>1</u>	<u>2,00</u> 0,03	<u>36</u> 1
3	Ц12-118-2	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 63 мм м	38,00	<u>1,07</u> 0,99	<u>0,03</u> 0,01	41	38	<u>1</u>	<u>2,00</u> 0,01	<u>76</u>
4	Ц12-269-5	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 160 мм вне здания м	5,00	<u>1,20</u> 0,90	<u>0,25</u> 0,09	6	5	<u>1</u>	<u>1,00</u> 0,12	<u>5</u> 1
5	Ц12-269-1	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб среднего типа высокого давления диаметром 40 мм вне здания м	7,00	<u>0,53</u> 0,50	<u>0,02</u>	4	4	<u>—</u>	<u>0,60</u>	<u>4</u>
6	Ц12-269-1	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб среднего типа высокого давления диаметром 32 мм вне	25,00	<u>0,53</u> 0,50	<u>0,02</u>	13	13	<u>1</u>	<u>0,60</u>	<u>15</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10Н								
		ОБЪЕМ:7.1,04								
16	С159-545- К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА ДИАМЕТРОМ 32ММ	2,60	2,49	-	6	-	-	-	-
17	С159-544- К=1,04	10Н -ТРУБОПРОВОД ИЗ ПЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,04	1,51	-	2	-	-	-	-
18	С130-87	10Н ОБЪЕМ:25.1,04 -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,00	1,82	-	4	-	-	-	-
19	С130-88	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	2,00	2,22	-	4	-	-	-	-
20	С130-89	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	1,00	3,12	-	3	-	-	-	-
21	С130-649	ШТ -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	1,00	38,00	-	38	-	-	-	-
22	С130-647	ШТ -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	1,00	22,90	-	23	-	-	-	-
23	С130-645	ШТ -ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	1,00	13,90	-	14	-	-	-	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		263	-	-	-	-
				РУБ.						
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		263	-	-	-	-
		ПЛАКОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		21	-	-	-	-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		284	-	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		284	-	-	-	-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
24	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В	0,20	101,00	-	20	20	-	184,00	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗСН78-2	ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ВОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДАМ И КОЛЛЕКТОРАМ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3			101,00	-					
25 Е1-968 ЗСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,20	46,00	-		9	9	-	99,30	20
26 Е1-999 ЗСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРИЗМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ 100М3	0,20	23,00	0,93		5	3	-	30,20	6
27 С122-403	-ШИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, ММ 40 М2	9,60	5,14	-		49	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			83	32	-		63
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			83	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			14	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	34	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			105	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	34	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			481	147	7		255
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		3
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			398	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			91	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	15	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			39	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			528	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		202
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	131	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			83	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			14	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			105	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Итого по смете	руб.			633	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		266
		Сметная заработная плата	руб.			-	165	-		-

/ Составил инженер 2 категории
 / Проверил начальник группы



Н.А.Черная
 И.Г.Казанкова

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж трубопроводов повторного использования стоков загрязненных
мехпримесями (оборотная сеть)

Основание: альбом 6 С0 8

Сметная стоимость 9,54 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 270 чел.час.
Трудозатраты построечные 262 чел.час.
Сметная заработная плата 0,16 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. на занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. в т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. в т.ч.	на обслуж. машин	на обслуж. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	ЦП2-118-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 50 мм внутри здания м	24,00	0,80 0,75	0,02	19	18	=	1,00	24
2	ЦП2-269-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 50 мм вне здания м	5,00	0,53 0,50	0,02	3	3	=	0,60	3
3	ЦП2-96-4	Монтаж трубопровода из чугунных канализационных труб диаметром 150мм внутри здания м	24,00	1,65 1,34	0,19 0,06	40	32	4 1	2,00 0,08	48 2
4	ЦП2-248-4	Монтаж трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 150 мм вне здания м	5,00	1,55 1,09	0,44 0,12	8	5	3 1	2,00 0,15	10 1
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		70	58	7 2		85 3
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		70	-	-		-
Накладные расходы				руб.		46	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.				чел.-ч		-	9	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.				руб.		-	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			9	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			125	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		91
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	69	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			125	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		91
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	69	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
=====										
5	С159-484- К=1,04	- ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА ДИАМЕТРОМ 50ММ 10М ОБЪЕМ: 29,1,04	3,02	5,40	-	16	-	-	-	-
6	С113-701- К=1,02	- ТРУБОПРОВОД ИЗ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ Н ОБЪЕМ: 29,1,02	29,58	6,43	-	190	-	-	-	-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			206	-	-		-
			РУБ.				-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			206	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			16	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			222	-	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			222	-	-		-

РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
7	Е1-936- ЗСН78-2	- РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДАМИ И КОЛЛЕКТОРАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,20	101,00	-	20	20	-	184,00	37
8	Е1-968 ЗСН81-2	- ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,20	46,00	-	9	9	-	99,30	20
9	Е1-999- ЗСН86-2	- КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ 100М3	0,20	23,00	0,93	5	3	-	30,20	6
10	С122-403	- ШИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, ИМ 40 М2 100М3	9,60	5,14	-	49	-	-	-	-
11	Е1-936 ЗСН78-2	ОБЪЕМ: 40,0,24 - РАБОТЫ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ВНУТРИ ЗАНИЯ	0,39	101,00	-	39	39	-	184,00	72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ ГЛУБИНОЙ ДО 1М 100МЗ		101,00	-			-	-	-
12	E1-968- ЗСН81-2	-ЗАЩИПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ	0,39	46,00	-	18	18	-	99,30	39
				46,00	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			140	89	-		174
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			140	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			23	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			14	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			177	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		176
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	93	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			177	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		176
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	93	-		-
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
13	E16-189 ЗСН17-2	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	4,00	0,51	0,01	2	2	-	0,68	3
14	С113-917	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОЙ ВОРОНКИ Т	0,02	376,00	-	8	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			10	2	-		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			10	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			426	149	7		262
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2		3
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			276	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			46	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб.			25	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			347	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		91
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			140	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			14	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			177	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		176
		Сметная заработная плата	руб.			-	93	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			10	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата	руб.			-	2	-		-
		Итого по смете	руб.			536	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		270
		Сметная заработная плата	руб.			-	164	-		-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы



Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж оборудования и трубопроводов повторного использования
кислородных стоков

Основание: альбом 6 СО I3-I4

Сметная стоимость 2,29 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 171 чел.час.
Трудозатраты построчные 161 чел.час.
Сметная заработная плата 0,12 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

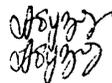
№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим., единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин обслуживающ. машин на един. всего	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
1	23032-01001K	Вертикальный стальной гуммированный аппарат ВПП-025, ОГ-002, I штука	0,18	1375,00	=	248	-	=	=	=
2	Ц18-I-2	Монтаж аппарата ВПП-0,25 ОГ-002 шт	1,00	20,40 12,30	1,78 0,85	20	12	2 1	24,00 1,10	24 1
3	23032-01001O	Вертикальный аппарат стальной гуммированный с опорами 009I-32,06Г-011 штука	1,88	665,00	=	1250	-	=	=	=
4	Ц18-I-2	Монтаж аппарата 009I-3,2.06Г-011 шт	1,00	20,40 12,30	1,78 0,85	20	12	2 1	24,00 1,10	24 1
5	230101166	Насос ВК-I/16A шт	1,00	105,00	=	105	-	=	=	=
6	Ц7-28I-8	Монтаж насоса ВК-I/16A шт	1,00	14,70 9,87	0,90 0,46	15	10	=	17,00 0,59	17 1
7	230101-15-	Насос СК4-4 шт	1,00	16,50	=	17	-	=	=	=
8	ПРИМНИТ Ц12-118-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм м	25,00	0,80 0,75	0,02	20	19	1	1,00	25
9	Ц12-118-I	Монтаж трубопровода из	40,00	0,80	0,02	32	30	1	1,00	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	2307- 10891- К=1,098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 17С42ММ ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	19,76	-	59	-	-	-	-
		ЦЕНА:18.1,098								
17	С159-931	-ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 25ММ шт	17,00	0,74	-	13	-	-	-	-
18	С159-933	-ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 40ММ шт	2,00	0,95	-	2	-	-	-	-
19	С159-934	-ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 50ММ шт	2,00	1,15	-	2	-	-	-	-
20	С159-935	-ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 65ММ шт	1,00	1,37	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		151	-	-	-	-
				РУБ.			-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		6	-	-	-	-
ЗАГOTOB.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		7	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		145	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		11	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		156	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		163	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
21	Е16-189 ЭСН17-2	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ шт	1,00	0,51	0,01	1	-	-	0,68	1
22	С113-817	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОЙ ВОРОНКИ шт	0,01	376,00	-	4	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		5	-	-	-	1
				РУБ.			-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		5	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		6	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	1
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		6	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ				РУБ.		1902	99	6		161

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
			руб.					2		3
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			1626	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			16	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			48	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			203	-	-		-
Комплектация			руб.			12	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			1905	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			271	-	-		-
Накладные расходы			руб.			81	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		7
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	15	-		-
Плановые накопления			руб.			27	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			379	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		170
Сметная заработная плата			руб.			-	116	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			5	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			6	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		1

Итого по смете			руб.			2290	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		171
Сметная заработная плата			руб.			-	116	-		-

Составил инженер 2 категории
 Проверил начальник группы



Н.А.Черная
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-23

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж оборудования и трубопроводов повторного использования краскодержащих стоков

Основание: альбом 6 СО 10-II

Сметная стоимость 1,65 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 146 чел.час.
Трудозатраты построчные 133 чел.час.
Сметная заработная плата 0,10 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

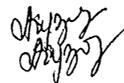
№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на едн. всего	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
1	Ц12-118-1	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа высокого давления диаметром 80 мм м	18,00	0,80 0,75	0,02 -	14	14	=	1,00	18
2	Ц12-118-1	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 80 мм м	10,00	0,80 0,75	0,02 -	8	8	=	1,00	10
3	Ц18-6-2	Монтаж фильтровальной установки для очистки сточных вод окрасочных камер шт	1,00	26,80 16,80	3,12 1,45	27	17	3 1	31,00 1,87	31 2
4	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙ-ЛОРМАШЕ ТАБЛИЦА 4	Фильтровальная установка для очистки сточных вод окрасочных камер: 1 штука т	0,31	2190,00	=	679	-	=	=	=
5	Ц18-6-2	Монтаж фильтровальной установки для очистки сточных вод окрасочных камер шт	1,00	26,80 16,80	3,12 1,45	27	17	3 1	31,00 1,87	31 2
6	23032-010011	Бак регулятор отстойник емкостью 1 м3, 1 штука	0,20	1200,00	=	240	-	=	=	=
7	Ц18-1-2	Монтаж бака регулятора-отстойника емкостью 1 м3	1,00	20,40 12,30	1,78 0,85	20	12	2 1	24,00 1,10	24 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8 Ц12-802-3	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 304 6БР ДИАМЕТРОМ 50мм	шт	5,00	2,08	0,06	10	9	-	3,00	15
9 1914- 6009	-ТЕЛЕЖКА ГРУЗОВАЯ ТРП21	шт	4,00	1,71	0,01	220	-	-	0,01	-
		шт		55,00	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1245	77	8		127
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				3		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1139	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		11	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		35	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1194	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		106	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		60	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		12	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		178	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		140
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	90	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1372	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		140
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	90	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
10 С159-547- К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50мм 10м		2,91	5,52	-	16	-	-	-	-
11 С130-643	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ДВУХДИСКОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫВЯЖИМЫМ ШПИНДЕЛЕМ 31 Ч6НХ ДЛЯ ВОДЫ, ПАРА И ДРУГИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПа, ДИАМЕТРОМ В мм: 125		5,00	31,20	-	156	-	-	-	-
12 С130-1776	-ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 50мм	шт	10,00	0,94	-	9	-	-	-	-
		шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		181	-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		181	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			14	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			195	-	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			195	-	-		
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
13	С121-1988	- ПЕРЕДВИЖНАЯ ЕМКОСТЬ ОБЪЕМОМ 0,2МЗ 4ШТУКИ	0,23	253,00	-	58	-	-	-	-
14	Е9-135-ЗСН21-1	- ПЕРЕДВИЖНАЯ ЕМКОСТЬ ОБЪЕМОМ 0,2М	0,23	52,70	25,20	12	3	6	16,50	4
			Т	10,90	8,41			2	10,85	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			70	3	6		4
			РУБ.					2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			70	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			82	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	6	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			82	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	6	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			1496	80	14		133
			РУБ.					5		7
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1139	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			11	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			35	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1194	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			287	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			60	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			26	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			373	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		140
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	90	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			70	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			82	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Итого по смете	руб.			1649	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		146
		Сметная заработная плата	руб.			-	96	-		-

/ Составил инженер 2 категории
 / Проверил начальник группы



Н.А.Черная
 И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-24

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилейна приобретение и монтаж оборудования и трубопроводов системы повторного использования
моющих растворов

Основание: адбюм 6 С0 I2-I3

Сметная стоимость 2,39 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 124 чел.час.
Трудозатраты построечные 115 чел.час.
Сметная заработная плата 0,07 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Обслуживающ. машины на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИКСТРОЙ ДОМАША ТАБЛИЦА 4	Ультрафильтрационная установка ОМ-22628 I штука	0,60	1855,00	=	1113	-	=	=	=
2	Ц18-2-2	Монтаж установки ОМ-22628 шт	1,00	22,80 13,40	3,05 1,44	23	13	3	25,00 1,86	25 2
3	23032-010010	Емкость стальная суммированная ВЭЗ-3,2-0,6 Г-ОП, I штука	1,45	665,00	=	964	-	=	=	=
4	Ц18-I-5	Монтаж емкости ВЭЗ-3,2-0,6 Г-ОП шт	1,00	32,50 18,50	7,16 3,25	33	19	7	35,00 4,19	35 4
5	Ц12-I-I	Монтаж трубопровода из стальных водопроводных легких труб диаметром 50мм м	40,00	0,48 0,43	0,04 0,01	19	17	1	1,00 0,01	40 -
6	Ц12-80I-3	Монтаж вентиля 15ч75пI диаметром 50мм шт	3,00	2,20 1,82	0,06 0,01	7	5	=	3,00 0,01	9 -
Итого прямые затраты по разделу I			руб. руб.			2159	54	11 4		109 6
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			2077	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			21	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			63	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			15	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			2176	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			82	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			44	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	8	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			11	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			137	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		118
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	66	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2313	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		118
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	66	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
7	С113-6	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50ММ		40,00	0,78	-	31	-	-	-
8	2307- 10309- К=1,098	ВЕНТИЛЬ 15475 ПИ ДИАМЕТРОМ 50ММ		3,00	10,98	-	33	-	-	-
ЦЕНА: 10.1,098										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			64	-	-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.							
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			64	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			69	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			69	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9	Е15-614 ЭСН164-8	-ОКРАСКА ТРУБ НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА		0,09	60,50	0,03	5	3	-	68,00
		100М2			38,40	-				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			5	3	-		6
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.							
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			7	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 3	руб.			7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			2228	57	11		115
			руб.					4		6
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			2077	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			21	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			63	-	-		-
		Комплектация	руб.			15	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2176	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			146	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			16	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			206	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		118
		Сметная заработная плата	руб.			-	66	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Итого по смете	руб.			2389	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		124
		Сметная заработная плата	руб.			-	69	-		-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы

Handwritten signature

Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на автоматическое пожаротушение

Основание: альбом 6 I2-I4

Сметная стоимость 2,30 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 346 чел.час.
Трудозатраты построчные 332 чел.час.
Сметная заработная плата 0,24 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты		на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	050I-III3I	Пенообразователь ПО-3А	2,02	<u>430.00</u>	==	869	-	==	==	==
2	ЦI2-809-I	Монтаж крана пробно-спускного I069БК диаметром 20 мм	2,00	<u>0.81</u> 0,75	==	2	2	==	<u>1.00</u>	<u>2</u>
3	ЦI2-802-7	Монтаж задвижки фланцевой 3046БР диаметром 150 мм	2,00	<u>9.42</u> 4,77	<u>0.62</u> 0,12	19	10	<u>1</u>	<u>8.00</u> 0,15	<u>16</u>
Дренчерная система узел управления дренчерной системой с гидравлическим пуском; компл.2										
4	I704-20023	Манометр МПЗ-У	4,00	<u>11.00</u>	==	44	-	==	==	==
5	ЦII-93-I	Монтаж манометра МПЗ-У	4,00	<u>0.80</u> 0,77	==	3	3	==	<u>1.00</u>	<u>4</u>
6	ЦI2-790-5	Монтаж клапана КЗМ-I00	2,00	<u>4.05</u> 3,29	<u>0.41</u> 0,07	8	7	<u>1</u>	<u>5.00</u> 0,09	<u>10</u>
7	ЦI2-802-5	Монтаж задвижки 3046БР диаметром 100 мм	2,00	<u>7.52</u> 3,38	<u>0.32</u> 0,04	15	7	<u>1</u>	<u>6.00</u> 0,05	<u>12</u>
8	ЦI2-807-I	Монтаж вентиля запорного I5ч8р2 диаметром 25 мм	2,00	<u>0.75</u> 0,73	==	2	1	==	<u>1.00</u>	<u>2</u>
9	ЦI2-807-I	Монтаж вентиля запорного I5ч8р2 диаметром 15 мм	10,00	<u>0.75</u>	==	8	7	==	<u>1.00</u>	<u>10</u>

ТП 503-1-78.90 Ал. 8 ч. 2

-237-

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	412-809-1	МОНТАЖ КРАНА ТРЕХХОДОВОГО 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ	4,00	0	0		3	-	1,00	4
11	412-790-1	МОНТАЖ КЛАПАНА ПОБУДИТЕЛЬНОГО КВП-15	2,00	0,75	0,03	4	3	-	2,00	4
12	412-809-1	КРАН С НАЛИМ ОТВЕРСТИЕМ 3-МО	4,00	1,4	0,01			-	0,01	-
13	412-1087-12	СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ ТИПА САУ	4,00	5,52			3	-	1,00	4
14	412-807-1	КЛАПАН КК-15М	2,00	0,75	0,03	2	1	-	1,00	2
15	412-590-10	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25ММ	67,00	0,93	0,05	2	5	3	1,34	90
16	412-590-10	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ	8,00	0,93			7	-	1,34	11
17	412-590-10	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 45ММ	11,00	0,93	0,05			1	1,34	15
18	412-590-10	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57ММ	17,00	0,93	0,05	18	16	1	1,34	25
19	412-590-3	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76ММ	0,03	0,93	4,21		3	-	148,00	4
20	412-590-12	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	8,00	1,05	0,06	8	7	-	1,50	12
21	412-590-12	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108ММ	25,00	1,17	0,13	29		3	1,62	40
22	412-590-14	МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 152ММ	18,00	1,38	0,20	25	20	3	1,80	32
23	412-1083-6	ОРОСИТЕЛЬ ПЕННЫЙ АРЕНЧЕРНЫЙ ОПАР-15	12,00	1,90	-	23	3	-	0,40	5
24	412-807-1	КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ МУФТОВОГО 1548Р2 ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	0,75	-		1	-	1,00	1
25	412-1083-1	ОРОСИТЕЛЬ ВОДЯНОГО СПРИНКЕРНОГО СП-10	13,00	0,73	-		2	-	0,20	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт	0,12	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				РУБ.		1210	198	14		312
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		913	-	-		-
ПАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		9	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		27	-	-		-
ЗАГOTOB.-СКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-
КОМПЛЕКТУЮЩАЯ -				РУБ.		6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ						967	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		297	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		153	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.				РУБ.		-	24	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		33	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						483	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		324
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	222	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ.		1450	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		324
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	222	-		-
РАЗДЕЛ МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
26	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154ВР2 для воды, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	шт	1,00	1,82	-	2	-	-	-
27	2307- 10026- К=1,098	-КРА ПРОБНО-СПУСКОЕ 10Б9БК1 ДИАМЕТРОМ 20ММ	шт	2,00	1,84	-	4	-	-	-
28	С130-1484	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ ЦЕНА: 1,68.1.098	шт	35,00	2,73	-	78	-	-	-
29	С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫВЕРЖЕННЫМ ВНИЗ, для ВОДЫ и ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА 3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	шт	2,00	38,00	-	76	-	-	-
30	С130-1781	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	шт	4,00	2,55	-	10	-	-	-
31	241831- 1207В-	-МЕМБРАНЫ КЗМ-100 СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ, СИСТЕМА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПИСТОЛОМ, КОМПЛ.2	шт	2,00	146,03	-	292	-	-	-

ТП 503-1-78.90АА 8ч.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С113-152	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 19ММ	8,00	1,08	-	9	-	-	-	-
		М								
45	С113-158	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108ММ	25,00	1,31	-	33	-	-	-	-
		М								
46	С113-170	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 152ММ	18,00	2,57	-	46	-	-	-	-
		М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			675	-	-	-	-
			РУБ.				-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			669	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			52	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			721	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			729	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
47	С121-2019	-УСТРОЙСТВО ОПОР ПОДВЕСОК, ХОМУТОВ	0,24	356,00	-	85	-	-	-	-
		Т								
48	Е9-153- ЗСН24-4	-УСТРОЙСТВО ОПОР ПОДВЕСОК ХОМУТОВ	0,33	27,10	4,98	9	5	2	25,20	8
		Т								
49	Е15-614- ЗСН164-8	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ	0,18	14,80 60,50	1,52 0,03	11	7	1	1,96 68,00	1 12
		100М2		38,40	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			105	12	2		20
			РУБ.					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			11	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			14	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	7	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			94	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость металлomонтажных работ	руб.			110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			124	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		22
		Сметная заработная плата	руб.			-	14	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			1990	210	16		332
			руб.							
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			913	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			9	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			27	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			12	-	-		-
		Комплектация	руб.			6	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			967	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			966	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			153	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	24	-		-
		Плановые накопления	руб.			85	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1204	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		324
		Сметная заработная плата	руб.			-	222	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			17	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			3	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Стоимость металлomонтажных работ	руб.			94	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			8	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			8	-	-		-
		Всего, стоимость металлomонтажных работ	руб.			110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Итого по смете	руб.			2303	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		346
		Сметная заработная плата	руб.			-	236	-		-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы



Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-26

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропримтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж трубопроводов оборотного водоснабжения (подающая сеть)

Основание: альбом 6 С0 7

Сметная стоимость 0,18 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 100 чел.час.
Трудозатраты построечные 97 чел.час.
Сметная заработная плата 0,08 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на один. всего	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	Ц12-118-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа высокого давления диаметром 25 мм м	35,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u>	28	26	<u>I</u>	<u>I,00</u>	<u>35</u>
2	Ц12-118-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа высокого давления диаметром 20мм м	5,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u>	4	4	<u>---</u>	<u>I,00</u>	<u>5</u>
3	Ц12-118-I	Монтаж трубопроводов из полистиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 16 мм м	5,00	<u>0,80</u> 0,75	<u>0,02</u>	4	4	<u>---</u>	<u>I,00</u>	<u>5</u>
4	Ц12-269-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб среднего типа высокого давления диаметром 25 мм вне здания м	25,00	<u>0,53</u> 0,50	<u>0,02</u>	13	13	<u>I</u>	<u>0,60</u>	<u>15</u>
5	Ц12-807-I	Монтаж вентиля запорного 15ч8р2 диаметром 15мм шт	1,00	<u>0,75</u> 0,73	<u>---</u>	1	1	<u>---</u>	<u>I,00</u>	<u>I</u>
6	Ц12-807-I	Монтаж вентиля запорного 15ч8р2 диаметром 20 мм шт	1,00	<u>0,75</u> 0,73	<u>---</u>	1	1	<u>---</u>	<u>I,00</u>	<u>I</u>
7	Ц12-807-I	Монтаж вентиля запорного 15ч8р2 диаметром 25 мм шт	1,00	<u>0,75</u> 0,73	<u>---</u>	1	1	<u>---</u>	<u>I,00</u>	<u>I</u>

Тп 503-1-78.90 Ал. 8 ч. 2

-243-

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	412-809-1	-МОНТАЖ КРАНА ВОДОРАЗБОРНОГО КВ-15	6,00	0,81	-	5	5	-	1,00	6
		шт		0,75	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			57	55	2		69
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			57	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			44	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			110	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	64	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			110	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	64	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

9	С159-544- К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	5,72	1,51	-	9	-	-	-	-
		10М ОБЪЕМ: 35.1,04								
10	С159-543- К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ СРЕДНЕГО ТИПА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 20ММ	0,52	1,08	-	1	-	-	-	-
		10М ОБЪЕМ: 5.1,04								
11	С159-503- К=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 16ММ	0,52	1,18	-	1	-	-	-	-
		10М								
12	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	1,00	1,82	-	2	-	-	-	-
		шт								
13	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	1,00	1,48	-	1	-	-	-	-
		шт								
14	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	1,00	1,25	-	1	-	-	-	-
		шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			15	-	-		-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			16	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			16	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
15	E1-936 ЗСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДАМИ И КОЛЛЕКТОРАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
16	E1-968 ЗСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
17	C122-403	-ЩИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, мм 40 И2	4,80	5,14	-	25	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 20,0,24										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			40	15	-		28
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			40	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			50	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	16	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			50	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	16	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ			РУБ.			112	70	2		97
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			72	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			44	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			126	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	64	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			40	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-

ТП 503-1-78.90 Ал. 8 ч. 2

-245-

24475-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			50	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата	руб.			-	I6	-		-
		Итого по смете	руб.			176	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		100
		Сметная заработная плата	руб.			-	80	-		-

/ Составил инженер 2 категории

/ Проверил начальник группы



Н.А.Черная

И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-27

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж трубопроводов обратного водоснабжения (обратная сеть)

Основание: альбом 6 С0 9

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 166 чел.час.
Трудозатраты построечные 163 чел.час.
Сметная заработная плата 0,10 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единиц, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. на занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	ЦП2-П18-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 50 мм внутри здания м	46,00	0,80 0,75	0,02	37	35	I	1,00	46
2	ЦП2-269-I	Монтаж трубопровода из полиэтиленовых труб среднего типа низкого давления диаметром 50 мм вне здания м	5,00	0,53 0,50	0,02	3	3	=	0,60	3
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.			40 38	I		49
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			40	-	-		-
Накладные расходы			руб.			30	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	5	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			75	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		52
Сметная заработная плата			руб.			-	43	-		-
Итого по разделу I			руб.			75	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		52
Сметная заработная плата			руб.			-	43	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
3	C159-484 K=1,04	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИДЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА ДИАМ.9ММ 10М ОБЪЕМ:51.1,04	5,30	5,40	-	29	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		29	-	-	-	-
				РУБ.			-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		29	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		31	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		31	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
4	E1-936 ЗСН78-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДАМИ И КОЛЛЕКТОРАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ	0,10	101,00	-	10	10	-	184,00	18
				101,00	-			-	-	-
5	E1-968 ЗСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
				46,00	-			-	-	-
6	E1-999 ЗСН86-2	-КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ИНВЕНТАРНЫМИ ШИТАМИ ШИРИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТЫ УСТОЯЧИВЫЕ 100МЗ	0,10	23,00	0,93	2	2	-	30,20	3
				16,80	0,28			-	0,40	-
7	C122-403	-ШИТЫ ИЗ ДОСОК, ТОЛЩИНОЙ, ММ 40 М2 100МЗ ОБЪЕМ:20.0,24	0,48	5,14	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	E1-936 ЗСН78-2	-РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ВНУТРИ ЗДАНИЯ БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ ГЛУБИНОЙ ДО 1М 100МЗ	0,29	101,00	-	29	29	-	184,00	53
				101,00	-			-	-	-
9	E1-968 ЗСН81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ	0,29	46,00	-	13	13	-	99,30	29
				46,00	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		61	59	-	-	113
				РУБ.				-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		61	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			10	-	-		-	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5	-	-		-	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			76	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		113	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	60	-		-	

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			76	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		113	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	60	-		-	

РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ											
=====											
10	E16-189	-УСТАНОВКА ВОРОНОК		2,00	0,51	0,01	1	1	-	0,68	1
	ЗСН17-2	СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50мм									
		ИТ			0,39	-					
11	C113-817	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНАЯ ВОРОНКИ		0,01	376,00	-	4	-	-	-	-
		Т									

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.				5	1	-		1
			РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				5	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				6	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.				6	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	1	-		-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				136	98	1		163
			РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				69	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				30	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	5	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				7	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				106	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	43	-		-

	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				61	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				10	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				5	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				76	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		113
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	60	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	руб.			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата	руб.			-	1	-		-
		Итого по смете	руб.			188	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		166
		Сметная заработная плата	руб.			-	104	-		-

/ Составил инженер 2 категории
/ Проверил начальник группы



Н.А. Черная
И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-28

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж механизма открывания ворот

Основание: серия I.435.25 вып.I

Сметная стоимость I,68 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 66 чел.час.
Трудозатраты построчные 56 чел.час.
Сметная заработная плата 0,12 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	291001-142 ПРИМИНИТ	Механизм открывания ворот ВПС 3,6x36 шт	10,00	145,00	-	1450	-	-	-	-
2	ЦЗ-У-1561- К=1,05	Монтаж механизма открывания ворот т Цена: 31,3x1,05 16,3x1,05 2,1x1,05 1,1x1,05	1,60	32,86 66,01	2,20 1,15	53	106	4 2	35,00 1,48	56 2
Итого прямые затраты по разделу I				руб. руб.		1503	106	4 2		56 2
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			1450	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			14	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			44	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			18	-	-		-
Комплектация			руб.			10	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			1536	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			53	-	-		-
Накладные расходы			руб.			84	-	-		8
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		66
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	15	-		-
Плановые накопления			руб.			11	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			148	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	123	-		-
		Итого по разделу I	руб.			1684	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	123	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			1503	106	$\frac{4}{2}$		$\frac{56}{2}$
		Итого прямые затраты по смете	руб.							
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			1450	-	-		-
		Тара и упаковка	руб.			14	-	-		-
		Транспортные расходы	руб.			44	-	-		-
		Заготов.-складские расходы	руб.			18	-	-		-
		Комплектация	руб.			10	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			1536	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			53	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	15	-		-
		Плановые накопления	руб.			11	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			148	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	123	-		-
		Итого по смете	руб.			1684	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	123	-		-

/ Составил инженер II категории
/ Проверил начальник группы

Составил
Проверил

Н.А.Черная
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-29

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на электроосвещение

Основание: альбом 6 ЭО.СО.I-II

Сметная стоимость 18,02 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 1935 чел.час.
 Трудозатраты построчные 1536 чел.час.
 Сметная заработная плата 1,29 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. на занятых обслуж. машин	Затраты на обслуж. машин на един. всего
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего.	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А шт	9,00	2,60 1,26	0,07 0,01	23	II	I	2,00 0,01	18
2	Ц85-1300 СКЦЭ-84	Ящики на стене или колонне ЯРПЭ-15 шт	1,00	13,60 1,27	0,09 0,02	14	I	=	2,03 0,03	2
3	Ц8-573-7	Шкаф управления навесной высота ширина и глубина до 900x900x450 мм шт	6,00	1,20 0,68	0,26 0,08	7	4	I	1,00 0,10	6
4	Ц8-59I-6	Розетка штпсельная типа для открытой проводки 100шт	0,99	25,10 17,10	0,04 0,02	25	I7	=	31,00 0,03	31
5	Ц8-59I-8	Розетка штпсельная герметическая и полугерметическая 100шт	0,03	30,00 19,50	1,13 0,11	1	I	=	34,00 0,14	1
6	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический 100 шт	0,14	49,80 38,40	1,10 0,06	7	5	=	68,00 0,08	10
7	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки 100 шт	0,33	23,80 15,80	0,04 0,02	8	5	=	28,00 0,03	2
8	Ц8-59I-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой 100 шт	0,23	19,50 15,20	0,03 0,01	4	3	=	35,00 0,01	8
9	Ц8-603-I	Плафон с количеством ламп до	0,22	104,40	0,90	23	8	-	63,00	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.ч. п.4 К=1,04	2 100шт								
10	48-594-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	0,41	36,40 280,30	0,34 58,40	115	25	- 23	0,44 103,00	- 42
	Т.ч. п.4 К=1,04	100шт		59,90	18,20			7	23,48	10
11	48-610-1	-ЗАРЯДКА СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ И ВЗРИВООПАСНЫХ УСТАНОВОК	0,09	127,17	0,10	11	3	-	44,00	4
	Т.ч. п.4 К=1,04	100шт		30,37	0,02			-	0,03	-
12	48-599-1	-СВЕТИЛЬНИК НА КРОНШТЕЙНЕ НА ВИСОТЕ 2Х МЕТРОВ	0,67	127,00	34,90	85	36	23	97,00	65
		100шт		53,90	11,10			7	14,32	10
13	48-599-1	-СВЕТИЛЬНИК УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КРОНШТЕЙНЕ НА ВИСОТЕ ВЫШЕ 2Х МЕТРОВ	1,07	129,16	34,90	138	60	37	97,00	104
	Т.ч. п.4 К=1,04	100шт		56,06	11,10			12	14,32	15
14	48-601-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ С КОРОВАМИ БЛОК СВЕТИЛЬНИКОВ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,54	369,40	30,10	199	20	16	62,00	33
	Т.ч. п.4 К=1,04	100шт		36,30	9,83			5	12,68	7
15	48-601-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ С КОРОВАМИ СБОРКА В БЛОК ВКЛЮЧАЯ ПРОКЛАДКУ ПРОВОДОВ ВНУТРИ БЛОКА /ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧ.В-601-2 И В-601-3/	0,54	44,16	0,02	24	23	-	74,00	40
	Т.ч. п.4 К=1,04	100шт		43,26	0,01			-	0,01	-
16	48-599-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТИФТАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0,82	129,16	34,90	106	46	29	97,00	80
	Т.ч. п.4 К=1,04	100шт		56,06	11,10			9	14,32	12
17	40-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10мм2	0,50	60,80	22,80	30	12	11	41,00	20
		100м		23,40	8,40			4	10,84	5
18	48-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10мм2	16,83	61,74	22,80	1039	410	383	41,00	690
	Т.ч. п.4 К=1,04	100м		24,34	8,40			141	10,84	192
19	48-396-7	-КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10мм2 В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО 1ГЕК КАБЕЛИ НА ОДНОМ ТРОСЕ	0,90	86,60	21,30	78	12	19	22,00	20
	Т.ч. п.4 К=1,04	100м		13,10	6,81			6	8,78	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М								
20	48-416-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,30	37,94	23,00	11	3	7	20,00	6
				11,54	7,32			2	9,44	3
		100М								
21	48-416-2 Т.ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ И ПОЖАРООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ СЕЧЕНИЕ ДО 6ММ2	1,50	38,70	25,40	58	15	38	18,00	27
				10,28	8,06			12	10,40	16
		100М								
22	48-146-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	1,16	48,73	12,70	57	22	15	31,00	36
				18,93	4,04			5	5,21	6
		100М								
23	48-148-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:2КГ	0,24	13,19	0,43	3	2	-	13,00	3
				7,62	0,17			-	0,22	-
		100М								
24	48-399-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-ПРОВОД В ЛОТКАХ ИЛИ КОРОВАХ СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	15,00	8,05	5,59	121	32	84	4,00	60
		100М		2,15	1,75			26	2,26	34
25	48-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	3,75	4,88	2,33	18	9	9	4,00	15
				2,36	0,71			3	0,92	3
		100М								
26	48-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	3,75	1,21	-	5	4	-	2,00	7
		100М		1,14	-			-	-	-
27	48-395-1 Т.ч. П.4 К=1,04	-ПРОВОДА ТРОСОМЫЕ СЕЧЕНИЕМ ДО 6ММ2	3,50	44,04	9,18	154	31	32	15,00	53
		100М		8,86	2,98			10	3,84	13
28	48-417-5	-ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	3,75	15,90	0,22	60	29	1	14,00	53
				7,65	0,08			-	0,10	-
		100М								
29	48-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,12	179,00	3,20	21	11	-	159,00	19
				94,30	1,16			-	1,50	-
		100ШТ								
30	48-397-4 Т.ч. П.4 К=1,04	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШТАМПОВАННЫЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКА, ММ, ДО: 50	0,17	189,82	61,80	32	17	11	165,00	28
				99,42	15,30			3	19,74	3
		Т								
31	48-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	1,18	28,42	1,90	34	19	2	25,00	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	ЛИБНОГР 3-АН/В АППАРАТУРЫ 15-17 ДОП.17 П01-1127	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-1007-84 шт	1,00	232,63	-	233	-	-	-	-
ЦЕНА: 58+4(32,3+7,25)=216,2										
39	ЛИБНОГР 3-АН/В АППАРАТУРЫ 15-17 ДОП.17 П01-1125 П01-1127	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-1010-1У3 шт	1,00	284,92	-	285	-	-	-	-
ЦЕНА: 58+6(5,5+2,6)+4(32,3+7,25)=264,8										
40	ЛИБНОГР. 3-АН/В АППАРАТУРЫ 15-17 ДОП.17 П01-1127	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-1029-1У3 шт	1,00	487,97	-	488	-	-	-	-
ЦЕНА: 58+10(32,3+7,25)=453,5										
41	С154-157	-ВИАКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ВШ-П-20-1Р43-01-10-220 шт	3,00	0,18	-	1	-	-	-	-
42	15-04 ДОП.61 П17-369	-ВИАКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ВШ-П-20Б-10/220 шт	62,00	0,14	-	9	-	-	-	-
43	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3 шт	3,00	0,38	-	1	-	-	-	-
44	15-04 ДОП.61 П17-365	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-П-20-0-04-10/220 шт	82,00	0,17	-	14	-	-	-	-
45	НОМ-РА РИХСКОГО ЗАВОДА	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-П-2-0-03-10/42 шт	17,00	0,30	-	5	-	-	-	-
46	1504-6160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ 0-1-18-6/250УХЛ4 шт	33,00	-	-	-	-	-	-	-
47	1504-6161	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ 0-2-07-6/250УХЛ4=ВК11-1920 ТУ 16-526.294-78 шт	23,00	0,70	-	16	-	-	-	-
48	15-04-01 П75	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БРМЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ 0-1-1Р44-17-6/220 шт	14,00	0,35	-	5	-	-	-	-
49	15-07 ДОП.3 П1-172	-СВЕТИЛЬНИК НСП21-100-002У3 шт	17,00	4,44	-	75	-	-	-	-
50	15-07 ДОП.3 П1-175	-СВЕТИЛЬНИК НСП21-200-005У3 шт	15,00	5,84	-	88	-	-	-	-
51	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК	22,00	1,35	-	30	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ=ПСХ-60МУЗ								
52	С153-46	-СВЕТИЛЬНИКИ С БЕСЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ И СЕТКОЯ ТИПА ВЗГ-100АУЗ	9,00	36,40	-	328	-	-	-	-
53	1507-1138	-СВЕТИЛЬНИК ЛСП02-2Х35/А20-04УХЛ4=ЛСП02-2Х 80/А20-01УХЛ4 ЛСП02-2Х80/А20-04УХЛ4	111,00	21,64	-	2402	-	-	-	-
54	1507-1137	-СВЕТИЛЬНИК ЛСП02-2Х36-004УХЛ4=ЛСП02-2Х40/ А20-01УХЛ4 ЛСП02-2Х40/А20-04УХЛ4	26,00	17,20	-	447	-	-	-	-
55	15-07 АОП54	-СВЕТИЛЬНИК ЛСП22-2Х45-001УХЛ4	29,00	21,42	-	621	-	-	-	-
56	1507-1154	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ПВЛП-1-2Х40-02УХЛ4	67,00	36,03	-	2414	-	-	-	-
57	15-07 АОП27 П4-087	-СВЕТИЛЬНИК РКУ06-125-001-У1	1,00	17,42	-	17	-	-	-	-
58	1507-8001 ПРИМЕНИТ	-СВЕТИЛЬНИК РСР25-125-001=ВЗГАРЛ125	12,00	66,00	-	792	-	-	-	-
59	15-07 АОП32 П1-228	-СВЕТИЛЬНИК РСР18-250-004УЗ	42,00	33,65	-	1413	-	-	-	-
60	15-07 АОП.32 П1-231	-СВЕТИЛЬНИК РСР18-400-004УЗ	12,00	35,16	-	422	-	-	-	-
61	15-07 АОП62 П3-156	-СВЕТИЛЬНИК ЛВБ06-2Х20-001	4,00	10,28	-	41	-	-	-	-
62	15-07 АОП62 П3-155	-СВЕТИЛЬНИК ЛВБ07-20-001УХЛ4	6,00	10,06	-	60	-	-	-	-
63	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛУМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА В0С-220	48,00	1,42	-	68	-	-	-	-
64	С153-268	-ЛАМПЫ ВК230-240-60	2,20	1,62	-	4	-	-	-	-
65	С153-279	-ЛАМПЫ ВК230-240-100	2,60	1,80	-	5	-	-	-	-
66	1515-7017	-ЛАМПЫ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛАСТАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА=Г 230-240-200	1,50	1,42	-	2	-	-	-	-
67	15-15	-ЛАМПА ЛУМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛБ36	5,40	7,93	-	43	-	-	-	-

ТП 503-1-78.90 АА.8ч.2

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	15-09 ТАБЛЗ-03В ПРИМЗК=1,3	-КАБЕЛЬ АВВГ-660В СЕЧ4Х6КВ.ММ 1000М	0,07	358,63	-	24	-	-	-	-
80	15-09 ТАБЛЗ-03В ПРИМЗК=1,3	-КАБЕЛЬ АВВГ-660В СЕЧ4Х10КВ.ММ 1000М	0,04	483,05	-	20	-	-	-	-
81	15-09 ТАБЛЗ-03В ПРИМЗК=1,3	-КАБЕЛЬ АВВГ-660В СЕЧ4Х25КВ.ММ 1000М	0,02	885,60	-	18	-	-	-	-
82	15-09 ТАБЛЗ-03В ПРИМЗК=1,3	-КАБЕЛЬ АВВГ-660В СЕЧ4Х70КВ.ММ 1000М	0,01	1961,49	-	24	-	-	-	-
83	15-09 ДОП14 ТАБЛЗ-077	-ПРОВОДА АПВ-380В СЕЧ2КВ.ММ 1000М	3,21	15,62	-	50	-	-	-	-
84	С152-272	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, МАРКИ АВТВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2Х2,5 1000М	0,05	78,00	-	4	-	-	-	-
85	С152-274	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 14175-78 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С НЕСУЩИМ ТРОСОМ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, МАРКИ АВТВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 4Х2,5 1000М	0,30	115,00	-	35	-	-	-	-
86	503-80087-1 1	-ТРУБЫ Д=25ММ ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83, ТИП ТЯЖЕЛЫЙ 1000М	0,38	193,68	-	73	-	-	-	-
87	С156-240	-ЯЩИК С ВОНИЖАВЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 шт	12,00	13,70	-	164	-	-	-	-
88	24-05 ДОП.9 П1-1237	-МУФТА НАТЯЖНАЯ КВ04УЗ шт	18,00	0,88	-	16	-	-	-	-
89	24-05 ДОП10 П1-123В	-АНКЕР К675УЗ шт	18,00	0,57	-	10	-	-	-	-
90	2405-1374	-КОРБОК И ОТВЕТВЛЕННЫЕ У230УЗ ТУ36-1908-76, ИЗМ. НР1-80	51,00	4,44	-	226	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	2405-1855	-СТОЯКИ=К120У3 ТУ36-1454-78	ШТ	1,00	1,45	-	1	-	-	-
92	2405-1725	-ПРОФИЛИ=К239У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	ШТ	15,00	1,45	-	22	-	-	-
93	2405-1895	-ХОНУТИКИ=С437У2 ТУ36-1448-77	ШТ	0,01	99,70	-	1	-	-	-
94	2405-1720	-ПРОФИЛИ=К347У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	1000ШТ	9,00	0,47	-	4	-	-	-
95	2405-1710	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=К106У2 ТУ36-1434-76,ИЗМНР2-80	ШТ	2,00	0,54	-	1	-	-	-
96	2405-1723	-ПРОФИЛИ=К240У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	ШТ	4,00	1,07	-	4	-	-	-
97	С154-207	-КОРОВКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	ШТ	15,00	1,63	-	24	-	-	-
98	24-05	-ШАЙБА ЦАРАПАВШАЯ УСЭК76У1	ШТ	0,72	18,44	-	13	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1084		1000ШТ							
99	24-05	-ШВЕЛЛЕР УСЭК53У3	ШТ	16,00	1,72	-	28	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1063									
100	24-05	-ШВЕЛЛЕР УСЭК54У3	ШТ	26,00	1,93	-	50	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1064									
101	24-05	-ПРОФИЛЬ УСЭК52У3	ШТ	35,00	1,23	-	43	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1062									
102	24-05	-УГОЛЬНИК УСЭК59У1	ШТ	0,05	189,74	-	9	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1069		1000ШТ							
103	24-05	-ПОЛОСА УСЭК56У3	ШТ	29,00	0,54	-	16	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1066									
104	24-05	-ПРИШИИ УСЭК62У3	ШТ	0,01	121,14	-	1	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1071		1000ШТ							
105	24-05	-ШЛИЛЬКА У632АУХЛЗ	ШТ	0,02	84,69	-	1	-	-	-
	ЛОПЗ П.1-1553		1000ШТ							
106	24-05	-ПРИШИИ УСЭК63У3	ШТ	0,11	154,37	-	17	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1072		1000ШТ							
107	24-05	-ПЛАТКА УСЭК84У3	ШТ	0,06	179,02	-	10	-	-	-
	ЛОП.19 П1-1366		1000ШТ							
108	24-05	-ШЛИЛЬКА УСЭК81-3У1	ШТ	0,10	222,98	-	21	-	-	-
	ЛОПЗ П1-1090		1000ШТ							
109	24-05	-ЛОТОК ВРЯНОЙ НЛ5-П1.87УТ2,5	ШТ	11,00	1,29	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДОП 22 ПІ-І453		шт							
II0	24-05 ДОП15 ПІ-І330	Лоток прямой НІ5-П2,87 УЗ	шт	69,00	<u>1.02</u>	70	-			
III	24-05 ДОП15 ПІ-І345	Соединитель переходной НА СПУЗ	шт	7,00	<u>0.36</u>	3	-			
II2	24-05 ДОП15 ПІ-І344	Прямим НІ-ПРУЗ	шт	36,00	<u>0.05</u>	2	-			
II3	24-05 ДОП12 ПІ-866	Стойка кабельная КІІ50 ЦУТ І,5	1000шт	0,12	<u>375.20</u>	44	-			
II4	24-05 ДОП6 ПІ-ІІ85	Полка КІІ60ЦУТ І,5	1000шт	0,12	<u>139.36</u>	16	-			
II5	2405-І364	Коробки ответвительные -КОР-73УЗ ТУ36-УССР 667-75, изм.НРЗ-79	шт	150,00	<u>0.43</u>	65	-			
Итого прямые затраты по разделу 2				руб. руб.		13391	-			
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		13391	-			
Плановые накопления				руб.		1065	-			
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		14456	-			
Итого по разделу 2				руб.		14456	-			
Итого прямые затраты по смете				руб. руб.		15904	897	<u>742</u> 252		1536 328
в том числе:										
Стоимость монтажных работ				руб.		15904	-			
Накладные расходы				руб.		782	-			
Нормативная трудоемкость в Н.Р.				чел.-ч		-				71
Сметная заработная плата в Н.Р.				руб.		-	141			
Плановые накопления				руб.		1329	-			
Всего, стоимость монтажных работ				руб.		18015	-			
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-				1935
Сметная заработная плата				руб.		-	1290			
Итого по смете				руб.		18015	-			
Нормативная трудоемкость				чел.-ч		-				1935
Сметная заработная плата				руб.		-	1290			

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.Д.Косолап
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-30

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на силовое электрооборудование

Сметная стоимость 14,14 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 2318 чел.час.
Трудозатраты построечные 2030 чел.час.
Сметная заработная плата 1,51 тыс.руб.

Основание: альбом 6 ЭМ.СО I-18

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	Ц8-54-2	Трансформаторы напряжения напряжение до 10 кВ трехфазный шт	1,00	<u>2.44</u> 1,91	<u>0.31</u> 0,12	2	2	=	<u>3.00</u> 0,15	<u>3</u> -
2	Ц8-70-6	Установка /шкаф/ комплектная конденсаторная, масса, кг, до:900 шкаф	1,00	<u>9.03</u> 3,72	<u>3.99</u> 1,84	9	4	<u>4</u> 2	<u>6.00</u> 2,37	<u>6</u> 2
3	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки 100 шт	0,06	<u>25.10</u> 17,10	<u>0.04</u> 0,02	2	1	=	<u>31.00</u> 0,03	<u>2</u> -
4	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая 100 шт	0,02	<u>30.00</u> 19,50	<u>1.13</u> 0,11	1	-	=	<u>34.00</u> 0,14	<u>1</u> -
5	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25 А с количеством цепей до 4 компл.	12,00	<u>2.32</u> 1,02	<u>0.05</u> 0,01	28	12	=	<u>2.00</u> 0,01	<u>24</u> -
6	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	33,00	<u>3.40</u> 1,49	<u>0.08</u> 0,01	112	49	<u>2</u> -	<u>2.00</u> 0,01	<u>66</u> -
7	Ц8-53I-5	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток 100А шт	2,00	<u>4.93</u> 2,05	<u>0.11</u> 0,02	10	4	=	<u>3.00</u> 0,03	<u>6</u> -
8	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный	6,00	<u>1.99</u>	<u>0.05</u>	12	7	=	<u>2.00</u>	<u>12</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3		1,09	0,01			-	0,01	-	
9	ЦКАЛЬК1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5110-1874-3074УХЛ4	шт	2,00	7,20	0,16	14	9	-	6,40	13
10	ЦКАЛЬК2	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5111-1874-3074УХЛ4	шт	6,00	4,36	0,03	59	33	-	0,04	-
					9,78	0,16			1	8,20	49
11	ЦКАЛЬК3	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5114-1874-3074УХЛ4	шт	4,00	5,44	0,03	53	32	-	0,04	-
					13,32	0,16			1	11,80	47
12	ЦКАЛЬК4	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5115-1874-3074УХЛ4	шт	8,00	8,06	0,03	148	82	-	0,04	-
					18,48	0,16			1	15,40	123
13	ЦКАЛЬК5	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я5141-2674УХЛ4	шт	2,00	10,22	0,03	22	12	-	0,04	-
					10,97	0,16			-	9,30	19
14	485-521-10	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУВИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМ ЫЕ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А	шт	13,00	6,17	0,03	54	20	-	0,04	-
					4,18	0,10			1	2,00	26
					1,55	0,02			-	0,03	-
15	485-2548 СКЦЗ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ №Р11-73504-22УЗ	шт	4,00	30,80	1,16	123	49	5	19,52	78
					12,20	0,44			2	0,57	2
16	485-2553 СКЦЗ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ №Р11-73509-22УЗ, 54У2	шт	3,00	30,80	1,16	92	37	3	19,52	59
					12,20	0,44			1	0,57	2
17	485-2547 СКЦЗ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ №Р11-73703-22УЗ	шт	1,00	22,20	1,16	22	8	1	13,02	13
					8,14	0,44			-	0,57	1
18	485-2551 СКЦЗ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ №Р11-73707-22УЗ	шт	1,00	24,90	1,16	23	9	1	14,66	15
					9,16	0,44			-	0,57	1
19	485-2554 СКЦЗ-84	-СТОИМОСТЬ УСТАНОВИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ №Р11-73510-22УЗ	шт	4,00	30,80	1,16	123	49	5	19,52	78
					12,20	0,44			2	0,57	2
20	485-1201 СКЦЗ-84	-ЯЩИКИ ОДНОМЕРНЫЕ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ЯВМ-3-25	шт	7,00	24,90	0,08	174	9	-	2,03	14
					1,27	0,01			-	0,01	-
21	485-1200 СКЦЗ-84	-ЯЩИКИ ОДНОМЕРНЫЕ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ЯВМ-2-25	шт	3,00	24,40	0,08	73	4	-	2,03	6

ТП 503-1-78-90 Ал. 8 ч. 2

-264-

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	485-2204 СКМЗ-С4	ЯЩИКИ ОДНОФАЗЕРНЫЕ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ЯВШ-2-100	шт 1,00	1,27 35,70	0,01 0,09	36	2	- -	0,01 2,42	- 2
23	48-400-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	шт 0,89	1,51 60,80	0,02 22,80	54	21	- 20	0,03 41,00	- 36
24	48-400-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	шт 0,82	1,51 61,74	0,02 22,80	51	20	- 19	0,03 41,00	- 34
25	48-141-1	КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ, В ГОТОВЫХ ТРАНЩЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЯ, МАССА 1М, КГ, ДО:3	100М 0,35	12,50	2,23	4	2	-	10,00	4
26	48-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛКИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М 0,35	9,57	6,96	3	1	2	3,00	2
27	48-148-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:2КГ	100М 14,80	2,56 13,19	2,74 0,43	195	113	1 7	3,53 13,00	1 192
28	48-148-1	КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ, МАССА 1М ДО:2КГ	100М 0,57	12,90	0,43	7	4	-	13,00	7
29	48-146-1	КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	100М 0,08	48,00	12,70	4	1	1	31,00	2
30	48-140-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	100М 0,71	48,73	12,70	35	13	9	31,00	22
31	48-149-1	КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОВАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	100М 0,15	10,00	0,27	2	1	-	11,00	2
32	48-169-1	ПРИСОЕДИНЕНИЕ ШЛЯ ПРОВОДОВ К КАБЕЛЯМ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	100шт 0,26	5,15	-	1	1	-	8,00	2
33	48-169-3	ПРИСОЕДИНЕНИЕ ШЛЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕ ДО:16ММ2	100шт 0,06	12,60	-	1	-	-	13,00	1
34	48-400-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ	100шт 8,12	8,33 4,88	- 2,33	40	19	- 19	- 4,00	- 32
				2,36	0,71			6	0,92	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 2,5ММ2								
		100М								
35	48-409-1 Т.Ч. В.4 К=1,04	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 2,5ММ2	0,39	4,97	2,33	2	1	1	4,00	2
				2,45	0,71			-	0,92	-
36	48-409-2.	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 6ММ2	1,48	6,02	2,85	9	4	4	5,00	7
				2,90	0,87			1	1,12	2
37	48-409-2 Т.Ч. П.4 К=1,04	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 6ММ2	0,10	6,14	2,85	1	-	-	5,00	-
				3,02	0,87			-	1,12	-
38	48-409-3	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 16ММ2	0,70	9,29	4,84	7	3	3	7,00	5
				4,10	1,46			1	1,88	1
39	48-409-3 Т.Ч. В.4 К=1,04	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 16ММ2	0,30	9,45	4,84	3	1	1	7,00	2
				4,26	1,46			-	1,88	1
40	48-409-4	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ АО: 35ММ2	0,50	12,30	6,30	6	3	3	10,00	5
				5,51	1,85			1	2,39	1
41	48-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО: 2,5ММ2	36,12	1,21	-	44	41	-	2,00	72
		100М		1,14	-			-	-	-
42	48-409-11 Т.Ч. В.4 К=1,04	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО: 2,5ММ2	0,92	1,26	-	1	1	-	2,00	2
		100М		1,19	-			-	-	-
43	48-409-12	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ АО: 6ММ2	5,16	1,38	-	7	7	-	2,00	10
		100М		1,26	-			-	-	-
44	48-409-13	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,60	2,53	-	2	1	-	4,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 16ММ2									
45	48-409-14	100М -ЗА КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 35ММ2	1,45	2,38 2,88	-		4	4	-	5,00	7
46	48-509-1	100М -ВИНОПРОВОД ТРОЛЛЕЙНЫЙ НА ТОК ДО 400А НАПРЯЖЕНИЕМ 660В НА КРОШТЕЙНАХ МАССОЙ ДО 2 КГ	3,30	2,71 289,00	-	93,40	954	134	308	67,00	221
				40,60		29,50			97	38,05	126
47	48-156-8	100М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	14,00	0,68	-		10	3	-	1,00	14
				0,20							
48	48-153-21	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	120,00	1,33	-		160	55	-	1,00	120
				0,46							
49	48-153-22	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	4,00	1,61	-		6	2	-	1,00	4
				0,47							
50	48-153-23	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2	14,00	2,17	-		30	7	-	1,00	14
				0,50							
51	48-52-1	ШТ -ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ, ДО 10 С КОЛИЧЕСТВОМ ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ 1	36,00	0,26	0,01		9	8	-	1,00	36
				0,23							
52	48-71-1	ШТ -ВИНА СБОРНАЯ, ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 250	0,02	58,80	3,60		1	-	-	41,00	1
				25,20	0,35					0,45	
53	48-71-2	100М -ВИНА СБОРНАЯ, ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 500	0,05	61,40	5,80		4	2	-	54,00	3
				33,00	0,57					0,74	
54	48-408-1	100М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,20	32,00	7,54		6	2	1	16,00	3
				9,26	2,28					2,94	1
55	48-408-3	100М -ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЕ ДИАМЕТР МЕТАЛЛУРУКАВА ДО 27ММ	32,00	0,83	-		27	10	-	1,00	32
				0,32							
56	48-406-1	ШТ -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,12	54,00	23,10		6	3	3	43,00	5
				23,20	9,73				1	12,55	2
57	48-406-1 Т.Ч. П.4 К=1,04	100М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,04	54,93	23,10		2	1	1	43,00	2
				24,13	9,73					12,55	1
58	48-406-6	100М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ	0,15	29,90	5,65		4	2	1	30,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БОРозААХ ПЕРЕКРМТНЯХ ПОД ЗАЛВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ АМАЕТР ДО 50ММ		16,20	1,47			-	1,90	-
59	48-417-1	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	2,44	34,80	12,20	85	35	29	26,00	63
				14,40	3,85			9	4,97	12
60	48-417-1 Т.ч. №.4 К=1,04	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,35	35,38	12,20	12	5	4	26,00	9
				14,98	3,85			1	4,97	2
61	48-417-5	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРМТНЯХ ПОД ЗАЛВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	7,81	15,90	0,22	124	60	2	14,00	109
				7,65	0,08			1	0,10	1
62	48-417-2	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,06	49,80	19,20	3	1	1	32,00	2
				17,80	6,07			-	7,83	-
63	48-417-6	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРМТНЯХ ПОД ЗАЛВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 32ММ	0,25	20,60	0,35	5	2	-	16,00	4
				8,85	0,14			-	0,18	-
64	48-417-3	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,09	59,50	19,50	5	2	2	33,00	3
				18,40	6,18			1	7,97	1
65	48-417-7	100М -ТРУБА ВИННПЛАСТОВАЯ В ПЕРЕКРМТНЯХ ПОД ЗАЛВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,91	15,60	0,75	14	9	-	17,00	15
				9,46	0,29			-	0,37	-
66	48-91-4	100М -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,16	377,00	4,70	60	5	1	61,00	10
				33,30	1,41			-	1,82	-
67	48-472-6	Т -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	0,53	56,10	1,70	30	7	1	24,00	13
				13,40	0,10			-	0,13	-
68	48-472-7	100М -ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	3,20	64,20	1,80	205	43	6	24,00	77
				13,40	0,20			1	0,26	1
69	48-472-2	100М -ЗАЗЕМЛЯТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,54	27,00	0,90	15	4	-	12,00	6
				6,80	0,10			-	0,13	-
70	48-471-3	100М -ЗАЗЕМЛЯТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 12ММ	1,00	10,00	0,40	10	3	-	6,00	6
				3,10	0,10			-	0,13	-
71	48-573-4	10ВТ -ЯЩИК И КОРОВКА ПРОТЯЖИМЕ	27,00	1,08	0,16	29	18	5	1-00	27

ТП 503-1-78.90 Л. 8 ч. 2

24475-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		шт		0,66	0,03				1	0,04	1
72	411-582-1	-КОРБОКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАХИМОВ, ДО: 8	6,00	0,97	0,04	6	4	-	1,00	6	
		шт		0,71	0,01				0,01	-	
73	48-147-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6 КГ	0,55	27,80	1,90	15	9	1	25,00	14	
		шт		15,50	0,24				0,31	-	
74	48-147-6	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4 КГ	0,05	37,00	2,30	2	1	-	26,00	1	
		шт		15,60	0,37				0,48	-	
75	48-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ПОЛКА МАССА ДО 0,4 КГ	1,10	1,34	0,13	1	1	-	2,00	2	
		шт		1,12	0,05				0,06	-	
76	48-85-2	-ЗАХИМ НАБОРНЫЙ БЕЗ КОВУХА	0,84	26,50	0,02	22	16	-	31,00	26	
		шт		18,90	0,01				0,01	-	
77	48-414-6	-КОРБОКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ШИНОПРОВОДА С УКАЗАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЯ	0,04	21,00	1,01	1	1	-	35,00	1	
		шт		19,60	0,40				0,52	-	
78	E1-960 ЗСН80-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОВАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,25	74,50	-	19	19	-	154,00	39	
		шт		74,50	-				-	-	
79	E1-968 ЗСН-81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,25	46,00	-	12	12	-	99,30	25	
		шт		46,00	-				-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3571	1182	480		2030	
				РУБ.				149		197	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3540	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1001	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		91	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	175	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		363	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4904	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2254	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1475	-		-	
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		31	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-		-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		39	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		64	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	32	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			4943	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2318
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1507	-		-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
80	1505-11056	-ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ=ТСЗМ-1,6 У2	шт	1,00	37,40	-	37	-	-	-
81	15-08	-УСТАНОВКА КОНДЕНСАТОРНАЯ УК-0,4-200УЗ	шт	1,00	750,00	-	750	-	-	-
	МОПЭ1 П4-096		шт	-	-	-	-	-	-	-
	ПРИНЕНИТ			-	-	-	-	-	-	-
82	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ111002	шт	10,00	5,00	-	50	-	-	-
	АОП12 П.04-543		шт	-	-	-	-	-	-	-
83	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ-121002	шт	7,00	11,30	-	79	-	-	-
	АОП12 П04-547		шт	-	-	-	-	-	-	-
84	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ-122002	шт	10,00	11,60	-	116	-	-	-
	АОП12 П04-548		шт	-	-	-	-	-	-	-
85	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ-211002	шт	1,00	6,60	-	7	-	-	-
	АОП12 П.04-545		шт	-	-	-	-	-	-	-
86	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ-221002	шт	4,00	14,50	-	58	-	-	-
	АОП12 П04-550		шт	-	-	-	-	-	-	-
87	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ-321002	шт	1,00	26,00	-	26	-	-	-
	АОП53 П04-774		шт	-	-	-	-	-	-	-
88	15-04	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЯ-421002	шт	2,00	27,00	-	54	-	-	-
	АОП53 П04-777		шт	-	-	-	-	-	-	-
89	1504-18097	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В ЧАСТОТЯ 50,60Гц,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ712-2У3 ТУ 16-526.216-78	шт	5,00	0,95	-	5	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
90	1504-18098	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ПКЕ,500В ЧАСТОТЯ 50,60Гц,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИЧЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ722-2У2 ТУ 16-526.216-78	шт	1,00	1,00	-	1	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
91	КАЛЬК1	-ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ Я3110-1874-3074УХЛ4	шт	2,00	54,60	-	109	-	-	-
			шт	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	В1599 С154-165	ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СЫРЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ТИПА РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220	2,00	0,70	-	1	-	-	-	-
106	С154-144	ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ТИПА РШ-Ц-20-0-01-10/220	5,00	0,24	-	1	-	-	-	-
107	С151-1091	ШТ -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ мм2:3X2,5	0,08	191,00	-	16	-	-	-	-
108	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМЕЧ3 К=1,3	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-0,66КВ СЕ4X2,5КВ.ММ 1000М	1,07	248,85	-	266	-	-	-	-
109	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМЕЧ2 К=1,2	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-0,66КВ.СЕ43X25+1X16КВ.ММ 1000М	0,07	817,47	-	54	-	-	-	-
110	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМ2К=1,2	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-0,66КВ.СЕ43X50+1X25КВ.ММ 1000М	0,08	1033,67	-	79	-	-	-	-
111	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМ2К=1,2	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-1КВ СЕ43X50+1X25КВ.ММ 1000М	0,02	1486,32	-	30	-	-	-	-
112	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМ2К=1,2	М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-0,66КВ.СЕ43X16+1X10КВ.ММ М	5,00	0,60	-	3	-	-	-	-
113	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМ.2 К=1,2	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-1КВ СЕ4.3X70+1X35КВ.ММ 1000М	0,18	1810,61	-	326	-	-	-	-
114	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМ2К=1,2	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-1КВ СЕ43X95+1X50КВ.ММ 1000М	0,12	2215,96	-	257	-	-	-	-
115	15-09 ТАБЛЗ-038 ПРИМ2К=1, 2	1000М -КАБЕЛЬ СИЛОВАЯ АВВГ-1КВ СЕ43X120+1X70КВ.ММ 1000М	0,12	2621,32	-	325	-	-	-	-
116	С151-1262	ШТ -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И	0,02	2250,00	-	50	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 3X120								
117	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 4X2,5	1000М	0,06	195,00	-	11	-	-	-
118	С151-2282	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 7X2,5	1000М	0,02	277,00	-	4	-	-	-
119	15-09 ДПП20 ТАБЛ4-050 ПРИМ2К=1,2	-КАБЕЛЬ ГИБКИЙ КГЗХ1+1X1КВ.ММ	1000М	0,05	210,07	-	11	-	-	-
120	15-09 ДПП20 ТАБЛ4-050 ПРИМ2К=1,2	-КАБЕЛЬ ГИБКИЙ КГЗХ16+1X6КВ.ММ	1000М	6,00	1,38	-	8	-	-	-
121	15-09 ДПП20 ТАБЛ4-050 ПРИМ1	-КАБЕЛЬ ГИБКИЙ КГ2Х16+1X6КВ.ММ	М	4,00	1,15	-	5	-	-	-
122	С152-178	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 1	1000М	0,13	23,60	-	3	-	-	-
123	С152-179	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 1,5	1000М	0,07	31,60	-	2	-	-	-
124	С152-180	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, мм ² : 2,5	1000М	5,00	0,05	-	1	-	-	-
125	С152-181	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ	М	0,02	66,10	-	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83, ТИП СРЕДНИЙ 1000ПМ		-	-			-	-	-
147	503-80090-1-ТРУБЫ Д=50ММ ИЗ 1 НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА ТУ6-19-215-83, ТИП СРЕДНИЙ 1000ПМ		0,03	462,68	-		14	-	-	-
148	24-05 ДОП11 П1-345 -КОРОВКА ПРОТЯЖНАЯ У994У2 ИТ		1,00	0,64	-		1	-	-	-
149	2405-1348 -КОРОВКИ=У994МУЗ ТУ36-1689-78		20,00	0,54	-		11	-	-	-
150	24-05 ДОП25 П1-1509 -КОРОВКА КЗНСОВХ-УТ1 ИТ		4,00	5,58	-		22	-	-	-
151	24-05 ДОП29 П1-1595 -КОРОВКА КЗНАОВУЗ ИТ		2,00	5,26	-		11	-	-	-
152	2405-1684 -ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К340 УЗ ТУ 36-1496-75, ИЗМ. НР2-79 1000ИТ		0,02	10,08	-		1	-	-	-
153	24-05 ДОП32 П.1-1675 -ШЛАНГ ИЭМ-22У2 И		6,00	0,66	-		4	-	-	-
154	2405-1012 -ВВОДАМ ГИБКИЕ=К1082У3 ТУ36-1684-78 ИТ		32,00	1,85	-		59	-	-	-
155	24-05 ДОП32 П1-1611 -МУФТА ИВ-22У2 ИТ		3,00	0,24	-		1	-	-	-
156	24-05 ДОП32 П1-1607 -МУФТА ИТ-22У2 ИТ		3,00	0,25	-		1	-	-	-
157	24-05 ДОП2 П1-1056 -ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ К657МУЗ ИТ		6,00	13,63	-		82	-	-	-
158	24-05 ДОП12 П1-866 -СТОЙКА К11504УТ1,5 1000ИТ		0,06	375,20	-		21	-	-	-
159	24-05 ДОП6 П1-1185 -ПОЛКА К11604УТ1,5 1000ИТ		0,10	139,36	-		14	-	-	-
160	24-05 ДОП11 П1-699 -ПОЛКА К11614УТ1,5 1000ИТ		0,01	214,40	-		2	-	-	-
161	24-05 ДОП.6 П1-1171 -КЛЮЧ К1156Т1 ИТ		1,00	0,10	-		1	-	-	-
162	24-05 ДОП12 П1-791 -СКОБА К11574УТ1,5 ИТ		220,00	0,15	-		33	-	-	-
163	С156-25 -МУФТА ТЕРМОУСАЖИВАЕМАЯ ККТ-1УЗ КОМПЛЕКТ		14,00	4,63	-		65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по разделу 3			руб. руб.			3851	-	=		=
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			3851	-	-		-
Плановые накопления			руб.			302	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			4153	-	-		-
Итого по разделу 3			руб.			4153	-	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб. руб.			12140	1182	480 149		2030 197
в том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			4718	-	-		-
Тара и упаковка			руб.			71	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			144	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.			59	-	-		-
Комплектация			руб.			47	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			5039	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			7391	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1001	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		91
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	175	-		-
Плановые накопления			руб.			665	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			9057	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		2254
Сметная заработная плата			руб.			-	1475	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			31	-	-		-
Накладные расходы			руб.			5	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	1	-		-
Плановые накопления			руб.			3	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			39	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		64
Сметная заработная плата			руб.			-	32	-		-
Итого по смете			руб.			14135	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		2318
Сметная заработная плата			руб.			-	1507	-		-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.Л.Косолап
И.Г.Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-30
на приобретение и монтаж ящика управления Я5110-1874-3074УХЛ4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.ч., не занятых обслуживанием машин	Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	Оборудования	Монтажных работ	Основной заработной платы	Эксплуатация машин			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-17 пI-100 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 300x250x180	шт I	I4,4	<u>I,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	I4,4	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 п0I-40I п0I-072 I5-17 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АБ2026-10НУЗБ 6,6+I,75+2,7	шт I	II,05	<u>I,14</u> 0,78	-	II,05	I,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп. I2 04-543 I5-17 пI-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-11004В 5+4,2	шт I	9,2	<u>I,15</u> 0,55	-	9,2	I,15	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп. I2 I2-24I I5-17 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2004 2,7+2,5	шт I	5,2	<u>I,19</u> 0,73	-	5,2	I,19	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп. I2 I3-326 I5-17 пI-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-1004- -1014 3+2,5	шт I	5,5	<u>I,19</u> 0,73	-	5,5	I,19	0,73	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	15-07 5-044 15-17 1-481 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-3212212У2 шт 1,4+0,75	1	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	2,15	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
7	15-04 18-011 15-17 1-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-011У3 шт 0,8+1,25	2	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	4,1	0,9	0,58	-	0,5	1	-
8	15-17 11-495	Блок зажимов БЗ24-4П25- -В/ВУЗ шт	10	0,3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
		Итого: руб.	-	-	-	-	54,60	7,20	4,36	<u>0,16</u> 0,03	-	6,4	-

/ Составил инженер
/ Проварил начальник группы



Н. И. Косолап
И. Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № 1-30
на приобретение и монтаж ящика управления ЯБIII-1874-3074-УХЛ4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел. ч, не занятых обслуживанием машин	Общая масса оборудования, т		
				Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин				
				основной в том числе заработной платы	в том числе заработной платы	основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы	на единицу всего					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I5-17 пЛ-100 8-573-6	Металлоконструкции размером 300x250x180мм шт.	I	14,4	<u>1,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	14,4	1,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп. 2 пО1-401 пО1-072 I5-17 пЛ-351 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-10НУЗБ 6,6+1,75+2,7	шт	I	11,05	<u>1,14</u> 0,78	11,05	1,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп. 12 пО4-543 I5-17 пЛ-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМД-11004В 5,0+4,2	шт	I	9,2	<u>1,15</u> 0,55	9,2	1,15	0,55	-	0,9	0,9	-
4	I5-04 доп. 12 пЛ2-241 I5-17 пЛ-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 2,7+2,5	шт	I	5,2	<u>1,19</u> 0,73	5,2	1,19	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп. 12 пЛ3-326 I5-17 пЛ-428 8-574-55	Реле тепловое РТН 1004 3,0+2,5	шт	I	5,5	<u>1,19</u> 0,73	5,5	1,19	0,73	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
6	I5-04 п06-262 I5-I7 пI-447 8-574-50	Переключатель ПКУ-3-14 СВЗ 5,9+3,7	шт цель	I 6	9,6	<u>0,43</u> 0,18	-	9,6	2,58	1,08	-	0,3	1,8	-
7	I5-07 п05-044 I5-I7 пI-481 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ-32121212У2 1,4+0,75	шт	I	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	2,15	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-
8	I5-04 пI8-011 I5-I7 пI-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-011 0,8+1,25	шт	2	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	4,1	0,9	0,58	-	0,5	1,0	-
9	I5-I7 пI-495	Блок зажимов БЗ-24-4П25- -В/ВУЗ Итого, руб.	шт	20	0,30	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
								67,20	9,78	5,44	<u>0,16</u> 0,03	-	8,2	-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы

А.И. Косолап
И.Г. Казанкова

Н.Л. Косолап
И.Г. Казанкова

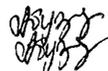
КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № I-30
на приобретение и монтаж ящика управления Я 5П14-1874-3074 УХЛ4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч.		Общая масса оборудования, т		
				Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	не занятых обслуживанием машин	на един. всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I5-Г7 П1-100 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400x300x250 мм	шт	I	I4,4	<u>I,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	I4,4	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп. 2 П01-401 П01-072 I5-Г7 П1-351 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026 10 НУЗБ	шт	2	II,05	<u>I,14</u> 0,78	-	22,10	2,28	I,56	-	I	2	-
3	I5-04 доп. I2 П04-543 I5-Г7 П1-386 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ-П1004В	шт	2	9,20	<u>I,15</u> 0,55	-	18,40	2,30	I,10	-	0,9	I,8	-
4	I5-04 доп. I2 П12-241 I5-Г7 П1-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004	шт	2	5,20	<u>I,19</u> 0,73	-	10,40	2,38	I,46	-	I	2	-
5	I5-04 доп. I2 П13-326 I5-Г7 П1-428 8-574-55	Реле электротепловое РТЛ 1004-1014	шт	2	5,50	<u>I,19</u> 0,73	-	11,00	2,38	I,46	-	I	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	I5-07 п5-044 I5-Г7 пI-48I 8-874-56	Арматура сигнальная AME-32I22I2V2 шт I,40+0,75	2	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	4,30	I,10	0,66	-	0,5	I,0	-
7	I5-04 пI8-0II I5-Г7 пI-444 8-874-47	Пост управления кнопочный КЕ0IIV3 шт 0,8+I,25	4	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	8,20	I,8	I,16	-	0,5	2	-
8	I5-Г7 пI-495	Блок захимов Б324-4П25-В/ВУ3 шт	20	0,3	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	94,8	I3,32	8,06	<u>0,16</u> 0,03	-	II,8	-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.И. Косолап
И.Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 к смете № 1-30
на приобретение и монтаж ящика управления Я5115-1874-3074-УХЛ4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.ч, не занятых обслуживанием машин на един. всего	Общая масса оборудо-вания, т		
				Оборудования	Монтажных работ Всего	Эксплуатация машин в т.ч. основной заработной платы	Оборудования	Монтажных работ Всего	Основной заработной платы			Эксплуатация машин в т.ч. основной заработной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-17 пI-100 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400x300x250	шт	I	I4,4 I,08 0,66	0,16 0,03	I4,4	I,08	0,66	0,16 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 пOI-40I пOI-072 I5-17 пI-35I 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ-2026-10НУЗБ 6,6+I,75+2,7	шт	2	II,05 I,14 0,78	-	22,1	2,28	I,56	-	I	2	-
3	I5-04 доп. I2 п04-543 I5-17 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ II0004В 5,0+4,2	шт	2	9,2 I,15 0,55	-	18,4	2,3	I,1	-	0,9	I,8	-
4	I5-04 доп. I2 пI2-24I I5-17 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2004 2,7+2,5	шт	2	5,2 I,19 0,73	-	10,4	2,38	I,46	-	I	2	-
5	I5-04 доп. I2 пI3-326 I5-17 пI-428 8-574-55	Реле тепловое, РТЛ-1004 3+2,5	шт	2	5,5 I,19 0,73	-	II	2,38	I,46	-	I	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	I5-04 п06-262 I5-17 пI-447 8-574-50	Переключатель ПКУЗ-I4-СУЗ шт 5,9+3,7 цель	2 I2	9,6 -	- <u>0,43</u> 0,18	- -	I9,2 -	- 5,16	- 2,16	- -	- 0,3	- 3,6	- -
7	I5-07 п5-044 I5-17 пI-48I 8-574-56	Арматура осветительная AME 32I22II2 шт I,4+0,75	2	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	4,3	I,1	0,66	-	0,5	I	-
8	I5-04 I8-0II I5-17 пI-444 8-574-47	Кнопка управления KE 0II-U3 шт 0,8+I,25	4	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	8,2	I,8	I,16	-	0,5	2	-
9	I5-17 пI-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ шт 40	40	0,3	-	-	I2	-	-	-	-	-	-
		Итого по калькуляции, руб.	-	-	-	-	I20,0	I8,48	I0,22	<u>0,16</u> 0,03	-	I5,4	-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.Л. Косолап
И.Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5 к смете № I-30
на приобретение и монтаж управления Я5141-2674УХЛ4

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч, не занятых обслуживанием машин на един. всего	Общая масса оборудования, т		
				Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 I-I00 8-573-6	Металлоконструкция ящика размером 400x300x250 шт.	I	14,4	<u>1,08</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,03	14,4	I,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	I	I	-
2	I5-04 доп.2 п01-401 п01-072 I5-I7 I-351 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ 2026-10НУЗБ шт 6,6+I,75+2,7	I	11,05	<u>1,14</u> 0,78	-	11,05	I,14	0,78	-	I	I	-
3	I5-04 доп. I2 04-543 I5-I7 I-286 8-574-44	Пускатель магнитный ПММ 1100 4В шт 5+4,2	I	9,2	<u>1,15</u> 0,55	-	9,2	I,15	0,55	-	I	I	-
4	I5-04 доп. I2 12-241 I5-I7 I-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2004 шт 2,7+2,5	I	5,2	<u>1,19</u> 0,73	-	5,2	I,19	0,73	-	I	I	-
5	I5-04 доп. I2 13-326 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле тепловое РТЛ-1004 шт 3+2,5	I	5,5	<u>1,19</u> 0,73	-	5,5	I,73	0,73	-	I	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I5-04 доп. I9 I2-247 I5-17 I-428 8-574-55	Реле РП-2I-003УХИ4 шт 2,4+2,5	I	4,9	<u>I,19</u> 0,73	-	4,9	I,19	0,73	-	I	I	-	-
7	I5-04 06-262 I5-17 I-447 8-574-50	Переключатель ПКВЗ-I4C-V3 шт цепь 5,9+3,7	I 6	9,6 -	- <u>0,43</u> 0,18	-	9,6 -	- 2,58	- I,08	-	- 0,3	- I,8	-	-
8	I5-07 5-044 I5-17 I-481 8-574-56	Арматура сигнальная AME-321221I2V2 шт I,4+0,75	I	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	2,15	0,55	0,33	-	0,5	0,5	-	-
9	I5-04 I8-011 I5-17 I-444 8-574-47	Кнопка управления КЕ-011У3 шт 0,8+I,25	2	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	4,1	0,9	0,58	-	0,5	I,0	-	-
10	I5-17 I-495	Блок зажимов БЗ24-4П25- -В/ВУЗ шт	20	0,3	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
		Итого: руб.	-	-	-	-	72,10	10,97	6,17	<u>0,16</u> 0,03	-	9,3	-	-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы

В.В.В.В.
В.В.В.В.

Н.Л. Косолап
И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3I

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей на силовое электрооборудование КТП

Основание: альбом 4 ЭМ.ЛОИ

Сметная стоимость 3,79 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 157 чел.-час.
 Трудозатраты построчные 131 чел.-час.
 Сметная заработная плата 0,1 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един. всего	Итого
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	Ц8-62-2	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса, т. до:3 шт	1,00	42,00 19,50	11,60 4,50	42	20	12 5	40,00 5,80	40 6
2	Ц8-90-1	Шкаф ввода высокого напряжения КТП шт	1,00	6,18 3,77	2,21 1,15	6	4	2 1	7,00 1,48	7 1
3	Ц8-90-2	Шкаф низковольтный РУ КТП шт	2,00	11,80 6,91	4,50 2,31	24	14	9 5	12,00 2,98	24 6
4	Ц8-90-4	Установка автоматов в шкафах низковольтного РУ КТП. ток, А, до:1000 шт	10,00	6,46 3,24	0,98 0,54	65	32	9 5	6,00 0,70	60 7
Итого прямые затраты по разделу I			руб. руб.			137	70	32 16		131 20
в том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.			137	-	-		-
Накладные расходы			руб.			60	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч			-	-	-		6
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	11	-		-
Плановые накопления			руб.			16	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			213	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		157
Сметная заработная плата			руб.			-	97	-		-
Итого по разделу I			руб.			213	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
5	1505-1011	-ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ АВУХОБОМОТОЧНЫЙ=ТМФ-400/10 У1	1,00	1440,00	-	1440	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
6	15-05	-ШКАФ ВМСОКОВОЛЬТНОГО ВВОДА	1,00	410,00	-	410	-	-	-	-
	ДОП54	ШВВ-3								
	П10-132-10	ШТ		-	-					
7	15-05	-ШКАФ ВВОДА НИЗКОВОЛЬТНЫЙ	1,00	970,00	-	970	-	-	-	-
	ДОП54	ШВН-2								
	П10-132-2	ШТ		-	-					
8	15-05	-ШКАФ ЛИНЕЙНЫЙ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ	1,00	530,00	-	530	-	-	-	-
	ДОП54	ШЛН-1								
	П10-132-4	ШТ		-	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			3350	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3350	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			51	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			102	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			42	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			33	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3578	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			3578	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			3487	70	32		131
			РУБ.					16		20
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3350	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			51	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			102	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			42	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			33	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3578	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			137	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			60	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	11	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			16	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			213	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	157
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3791	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	157
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-	-	-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II

/ Составил инженер *И. Д. Косолап* И. Д. Косолап
/ Проверил начальник группы *И. Г. Казанкова* И. Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-32

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на автоматизацию технологических процессов

Основание: альбом 6 АТХ СО I,2

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 62 чел.час.
Трудозатраты построчные 57 чел.час.
Сметная заработная плата 0,03 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Обслуживающ. машины на един. всего	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	Ц8-539-7	Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный или микропереключатель на металлическом основании шт	2,00	0,86 0,37	=	2	I	=	0,60	I
2	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 шт	1,00	1,99 1,09	0,05 0,01	2	I	=	2,00 0,01	2
3	Ц8-529-10	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенные с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне шт	1,00	3,91 1,55	0,09 0,02	4	2	=	2,00 0,03	2
4	Ц10-744-5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки шт	2,00	1,18 1,04	=	2	2	=	2,00	4
5	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ, ПО с креплением накладными скобами, масса I м до: 3 кг 100м	0,86	48,00 18,20	12,70 4,04	4I	I6	10 3	31,00 5,21	27 4
6	Ц-8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей	0,50	4,88 2,36	2,33 0,71	2	I	I	4,00 0,92	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А0879 П18-232 ПРИМЕНИТ	ВЗРМОЗАЩИЩЕННЫЙ ПВ-К 20112 УХЛ ИТ									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		27	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		27	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		27	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		27	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
15 С15-09 А0814 ТАВ15-077	- ПРОВОД АЛВ-380В СЕЧ 2КВ.ММ 1000М		0,15	15,62	-	2	-	-	-	-
16 С151-1814	- КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X1 1000М		0,04	202,00	-	7	-	-	-	-
17 С151-2290	- КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5 1000М		0,15	195,00	-	29	-	-	-	-
18 С159-544	- ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ 10М		5,00	1,51	-	8	-	-	-	-
19 С156-25	- МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5УЗ - КОМПЛЕКТ		12,00	4,63	-	56	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		102	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		102	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		8	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		110	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		110	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ				РУБ.		195	29	11		57
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				3		4
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		27	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость оборудования	руб.			27	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			168	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			26	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	2	-		-
		Плановые накопления	руб.			13	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			207	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-
		Итого по смете	руб.			234	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.Л.Косолап
И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-33

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на автоматизацию водопровода и канализации

Основание: альбом 6 АВК СО1,2

Сметная стоимость I, II тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 249 чел.-час.
 Трудозатраты построечные 222 чел.-час.
 Сметная заработная плата 0,15 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	в т.ч. зарплаты	на един.
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	ЦКАЛБ. I	Ящик I4Я типа ЯУЗ-0863 шт	1,00	<u>11,72</u> 6,76	<u>0,26</u> 0,08	12	7	-	<u>10,20</u> 0,10	<u>10</u> -
2	Ц8-529-13	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 аппарат	29,00	<u>1,35</u> 0,79	<u>0,03</u> 0,01	39	23	<u>1</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>29</u> -
3	ЦII-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до 16 шт	5,00	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	5	4	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>5</u> -
4	Ц8-146-I Т.ч. П.4 К-I,04.	Кабель до 35 кв, по с креплением накладными скобами, масса 1м до 3 кг 100м	3,60	<u>48,73</u> 18,93	<u>12,70</u> 4,04	175	68	<u>46</u> 15	<u>31,00</u> 5,21	<u>112</u> 19
5	Ц8-156-8	Заделка для кабеля с поливинилхлоридной изоляцией сечение мм2 до 2,5 с количеством жил до 7 шт	66,00	<u>0,68</u> 0,20	-	45	13	-	<u>1,00</u> -	<u>66</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб.	-	-	-	276	115	<u>47</u> 15	<u>222</u> 19
В том числе:										
		Стоимость монтажных работ	руб.	-	-	-	276	-	-	-
		Накладные расходы	руб.	-	-	-	98	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.	-	-	-	-	19	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			31	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			405	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		249
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	149	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			405	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		249
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	149	-		-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
6	КАЛЬКИ - ЯЩИК 14 Я ТИПА ЯУЗ-0863		1,00	97,97	-	98	-	-	-	-
		шт								
15-04	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ		29,00	5,35	-	155	-	-	-	-
ДП85	ПКУ-15.21.111-5472									
П.18-240П.		шт								
18-265										
ЦЕНА: 4,45+0,9=5,35										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			253	-	-		-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			253	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			3	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			8	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			270	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			270	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
8	КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10		5,00	4,08	-	20	-	-	-	-
ДП22		шт								
П1-1467										
9	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 5X2,5		0,36	211,00	-	76	-	-	-	-
		1000м								
10	МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5УЗ		66,00	4,63	-	306	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.			402	-	-		-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			402	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Плановые накопления		руб.	-	-	32	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.	-	-	434	-	-		-
	Итого по разделу 3		руб.	-	-	434	-	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб.	-	-	931	115	47	-	222
	В том числе:		руб.	-	-			15		19
	Стоимость оборудования		руб.	-	-	253	-	-		-
	Тара и упаковка		руб.	-	-	3	-	-		-
	Транспортные расходы		руб.	-	-	8	-	-		-
	Заготов.-складские расходы		руб.	-	-	3	-	-		-
	Комплектация		руб.	-	-	3	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования		руб.	-	-	270	-	-		-
	Стоимость монтажных работ		руб.	-	-	678	-	-		-
	Накладные расходы		руб.	-	-	98	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	-	-	-	-	-		8
	Сметная заработная плата в н.р.		руб.	-	-	-	19	-		-
	Плановые накопления		руб.	-	-	63	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.	-	-	839	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-		249
	Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	149	-		-
	Итого по смете		руб.	-	-	1109	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-		249
	Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	149	-		-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.Л. Косолап
И.Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-33
на приобретение и монтаж ящика I4Я типа ЯУЭ-0863
размером 800х600х350

Составлена в ценах 1984 г.

№	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел. ч. не занятых обслуживанием машин на един. всего		Общая масса оборудования, т	
				Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ		Основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы		Итого
					Всего	Эксплуатация машин в том числе заработной платы		Всего	Основной заработной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I5-I7 пI-102 8-573-7	Металлоконструкция ящика размером 800х600х350 шт	I	16,3	<u>1,2</u> 0,69	<u>0,26</u> 0,08	16,3	I,2	0,68	<u>0,26</u> 0,08	I	I	-
2	Расчет № I	Блок управления Б5437-3074 шт	I	42,52	<u>4,67</u> 2,79	-	42,52	4,67	2,79	-	3,9	3,9	-
3	I5-04 доп. I2 п04-543 I5-I7 пI-386 8-574-44	Пускатель ПМЛ-I10I04Б 5+4,2 шт	2	9,2	<u>1,15</u> 0,55	-	18,4	2,3	I,1	-	0,9	I,8	-
4	I5-04 пI8-0II I5-I7 пI-444 8-574-47	Выключатель КЕ-0IIУЗ 0,8+I,25 шт	3	2,05	<u>0,45</u> 0,29	-	6,15	I,35	0,87	-	0,5	I,5	-
5	I5-07 пБ-044 I5-I7 пI-48I 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ 32I22I2У2 I,4+0,75 шт	4	2,15	<u>0,55</u> 0,33	-	8,6	2,2	I,32	-	0,5	2	-
6	I5-I7 пI-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ-I0 шт	20	0,3	-	-	6	-	-	-	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	97,97	11,72	6,76	<u>0,26</u> 0,08	-	10,2	-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н.Л. Косолап
И.Г. Казанкова

РАСЧЕТ № I к калькуляции № I к смете № I-33
на приобретение и монтаж блока управления Б5437-3074 УХЛ4

Составлен в ценах 1984 г.

№п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Всего	Основной заработной платы	Эксплуатация машин в том числе заработной платы	
I	15-17 п1-018 15-17 п1-506	Плита металлическая 195x250 мм м2 шт	0,05 I	5,3 I,5	- -	- -	0,27 I,5	- -	- -	- -	- -
2	15-04 доп. I2 п01-401 п01-072 п1-351 8-574-23	Выключатель автоматический АЕ2026-10НУЗБ шт 6,6+I,75+2,7	I	II,05 <u>I, I4</u> 0,78	-	II,05	I, I4	0,78	-	I	I
3	15-04 доп. I2 п04-553 15-17 п1-388 8-574-44	Пускатель магнитный ПМЛ I50I04В шт 10,6+4.2	I	I4,8 <u>I, I5</u> 0,55	-	I4,8	I, I5	0,55	-	0,9	0,9
4	15-04 доп. I2 п12-241 15-17 п1-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ-2004 шт 2,7+2,5	2	5,2 <u>I, I9</u> 0,73	-	10,4	2,38	I,46	-	I	2
5	15-17 п1-495	Блок зажимов БЗ24-4П25-В/ВУЗ шт	I5	0,3	-	4,5	-	-	-	-	-
		Итого по расчету:	-	-	-	-	42,52	4,67	2,79	-	3,9

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы



Н. Л. Косолап
И. Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-34

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на автоматизацию отопления и вентиляции

Основание: альбом 6 АОВ.СО1, I-8

Сметная стоимость 13,44 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 1915 чел.-час.
Трудозатраты построчные 1625 чел.-час.
Сметная заработная плата 1,24 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслужив. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	ЦП-680-3	Щит шкафной малогабаритный устанавливаемый на стене или колонне металлической шт	10,00	<u>3,09</u> 1,87	<u>0,32</u> 0,11	31	19	<u>3</u> 1	<u>3,00</u> 0,14	<u>30</u> 1
2	ЦП-680-1	Щит шкафной, размер, мм 2200x600x600, 2200x800x600 шт	1,00	<u>3,10</u> 2,75	<u>0,29</u> 0,11	3	3	- -	<u>5,00</u> 0,14	<u>5</u> -
3	ЦП-1-1	Термометр технический стеклянный показывающий шт	56,00	<u>0,21</u> 0,21	- -	12	12	- -	<u>0,50</u> -	<u>28</u> -
4	ЦП-405-4	Регулятор электрический температуры, тип РТ или разности температур, тип РРТ шт	11,00	<u>3,10</u> 3,04	- -	34	33	- -	<u>5,00</u> -	<u>55</u> -
5	ЦП-13-2	Термопреобразователь в защитной арматуре, одинарный или двойной шт	11,00	<u>0,43</u> 0,42	- -	5	5	- -	<u>1,00</u> -	<u>11</u> -
6	ЦП-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое, электрическое шт	22,00	<u>0,36</u> 0,35	- -	8	8	- -	<u>1,00</u> -	<u>22</u> -
7	ЦП-4-2	Датчик-реле температуры биметаллический трехпозиционный шт	6,00	<u>0,51</u> 0,50	- -	3	3	- -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
8	ЦП-140-5	Диафрагма камерная на условное давление до 10 МПа диаметр условного прохода, мм, до 250	4,00	<u>7,25</u> 1,39	<u>0,08</u> -	29	6	- -	<u>2,00</u> -	<u>8</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц11-14-1	КОМПЛ -ДАТАЧК-РЕЛЕ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ДАТЧИКА И КОНТАКТНО-ПЕРЕКЛЮЧАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА, ИЛИ РЕЛЕ КОМБИНИРОВАННОЕ, СОСТОЯЩЕЕ ИЗ ТЕРМОБАЛЛОНА И ДАТЧИКА	6,00	0,58 0,57	-	3	3	-	1,00	6
10	Ц11-247-2	КОМПЛ. -ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ САМОПИВУЩИЙ	4,00	4,90	0,22	20	13	1	5,00	20
11	Ц11-111-2	ШТ -ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ИЛИ НАПОРА /ТЯГИ/	13,00	3,13 1,78	0,03 0,04	23	21	-	0,04 3,00	- 39
12	Ц11-93-1	ШТ -МАНОМЕТР, ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	17,00	1,62 0,80	0,01	14	13	-	0,01 1,00	- 17
13	Ч8-529-13	ШТ -СБОРКА ИЗ НЕСКОЛЬКИХ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТОВ УПРАВЛЕНИЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	12,00	0,77 1,35	- 0,03	16	9	-	- 1,00	- 12
14	Ч8-529-14	АППАРАТ -СБОРКА ИЗ НЕСКОЛЬКИХ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТОВ УПРАВЛЕНИЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6	20,00	1,78 1,03	0,03 0,01	36	21	-	2,00 0,01	40 -
15	Ч8-539-7	АППАРАТ -ВКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ИЛИ КОНЕЧНЫЙ КОНТАКТНЫЙ МАЛОГАБОРИТНЫЙ ИЛИ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ	6,00	0,86 0,37	-	5	2	-	0,60	4
16	ЧКАЛьК1	ШТ -ЯЩИК Я ТИПА ЯУЗ-1063	1,00	27,44	0,32	27	17	-	23,00	23
17	Ц11-582-3	ШТ -КОРОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 32	1,00	16,78 1,47	0,10 0,04	1	1	-	0,13 2,00	- 2
18	Ч8-146-1 Г.Ч. П.4 К=1,04	ШТ -КАБЕЛЬ ДО ЗСКВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНИКИ СКОВАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ	4,80	1,17 48,73 18,93	0,01 12,70	234	91	61	0,01 31,00 5,21	- 149 25
19	Ч8-400-1 Г.Ч. П.4 К=1,04	100М -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНИКИ СКОВАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10мм2	7,30	61,74 24,34	22,80	451	178	166	41,00 10,84	299 79
20	Ч8-400-2 Г.Ч. П.4 К=1,04	100М -КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНИКИ СКОВАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16мм2	1,17	69,00 26,00	28,20	81	30	33	44,00 11,46	51 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	15-04 15-17	-ЧИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ПУС-01-02 ИТ	3,00	491,00	-	1473	-	-	-	-
30	15-04 15-17	-ЧИТ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ПУС-01-08 ИТ	1,00	567,00	-	567	-	-	-	-
31	17-06-48 П1-365 П1-753	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ У2.1.240.671 КОМПЛЕКТНО С ОПРАВой ИТ	22,00	3,65	-	80	-	-	-	-
32	17-06-48 П1-365	-ТО ЖЕ, БЕЗ ОПРАВЫ ИТ	2,00	1,65	-	3	-	-	-	-
33	17-06-48 П1-287 П1-752	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П5.2.240.103 КОМПЛЕКТНО С ОПРАВой ИТ	34,00	2,35	-	80	-	-	-	-
34	17-06-48 П1-287	-ТО ЖЕ, БЕЗ ОПРАВЫ ИТ	4,00	0,85	-	3	-	-	-	-
35	17-06-48 П1-457	-ТЕРМОМЕТР КОМНАТНЫЙ ТБ-37 ИТ	11,00	1,25	-	14	-	-	-	-
36	17-04 ЛОП22 П5-1123	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТЭ2ПЗ ИТ	11,00	120,00	-	1320	-	-	-	-
37	17-04 ЛОП36 П2-1362	-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ СИЛЬФОННЫЙ АСС-711ИИ ИТ	4,00	200,00	-	900	-	-	-	-
38	ЛУЦКОЕ П/О ЭЛЕКТРО- ТЕРМО- МЕТРИИ	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-0987 ИТ	9,00	5,00	-	45	-	-	-	-
39	17-04 ЛОП26 П.1-1211	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-0879 542.821.425-46 ИТ	2,00	4,20	-	8	-	-	-	-
40	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ=ТУАЗ-1-5 ИТ	22,00	20,60	-	453	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТУ25-02-281074-78										
41	1704-20788	-ЛИАФРАГМА КАМЕРНАЯ=ЛК 14321-73	шт	4,00	43,00	-	172	-	-	-
42	НОМ-РА ОРЛОВСКОГО П/О ПРОМПРИБОР	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ТАМ112	шт	6,00	2,75	-	16	-	-	-
43	17-04 АОП9 П1-119-7	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ АТКБ-53	шт	6,00	3,60	-	22	-	-	-
44	17-04 АОП39 П5-1309	-ДАТЧИК-РЕЛЕ НАПОРА АН-2,5	шт	13,00	13,70	-	178	-	-	-
45	17-04 АОП43 П2-1397	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4-У	шт	17,00	8,00	-	136	-	-	-
46	15-04 АОП85 П18-241 П18-265	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.121-54У2	шт	11,00	6,65	-	73	-	-	-
ЦЕНА: 4,85+2.0,9=6,65										
47	15-04 АОП85 П18-245 П18-265 15-07 П05-044	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.231-54У2	шт	11,00	14,90	-	164	-	-	-
ЦЕНА: 8,5+4.0,9+2.1,4=14,9										
48	15-04 АОП85 П18-243 П18-249 15-07 П.05-044	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.141-40У3	шт	9,00	11,20	-	101	-	-	-
ЦЕНА: 6,8+2.1,4+2.0,8=11,2										
49	15-04 АОП85 П18-242 П18-249 15-07 П05-044	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.131-40У3	шт	1,00	8,80	-	9	-	-	-
ЦЕНА: 5,8+2.0,8+1,4=8,8										
50	15-04 АОП33 П09-186	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ВП16ЛГ23Б231	шт	6,00	4,90	-	29	-	-	-
51	КАЛЬКИ	-ЯЩИК Я ТИПА ЯУЗ-1063	шт	1,00	153,73	-	154	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ.			8798	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПО6-012									
			шт							
62	24-18-29	Узел обвязки дидманометра	шт	4,00	18,67	75	-			
	ЧИ ПО6-037		шт							
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.	-	-	1044	-			
			руб.							
В том числе:										
Стоимость монтажных работ			руб.	-	-	1044	-			
Плановые накопления			руб.	-	-	85	-			
Всего, стоимость монтажных работ			руб.	-	-	1129	-			
Итого по разделу 3			руб.	-	-	1129	-			
Итого прямые затраты по смете			руб.	-	-	11763	925	516	-	1625
			руб.					170		220
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб.	-	-	8798	-	-	-	-
Тара и упаковка			руб.	-	-	131	-	-	-	-
Транспортные расходы			руб.	-	-	265	-	-	-	-
Заготов.-складские расходы			руб.	-	-	109	-	-	-	-
Комплектация			руб.	-	-	89	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.	-	-	9392	-	-	-	-
Стоимость монтажных работ			руб.	-	-	2965	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.	-	-	785	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	70
Сметная заработная плата в н.р.			руб.	-	-	-	142	-	-	-
Плановые накопления			руб.	-	-	300	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.	-	-	4050	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	1915
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	1237	-	-	-
Итого по смете			руб.	-	-	13442	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	1915
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	1237	-	-	-

Составил инженер

Проверил начальник группы



Н.Л. Косолап

И.Г. Казанкова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-34
на приобретение и монтаж ящика Я типа ЯУЭ-1063 размером 1000х600х350

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел. ч. не занятых обслуживанием машин на един. всего	Общая масса оборудования, т		
				Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин	Оборудования	Монтажных работ	Эксплуатация машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I5-I7 пI-I03 8-573-8	Металлоконструкция ящика размером 1000х600х350 шт	I	18,7	<u>1,49</u> 0,9I	<u>0,32</u> 0,1	18,7	1,49	0,9I	<u>0,32</u> 0,1	I	I	-
2	I5-04 пOI-008 I5-I7 пI-35I 8-574-I9	Выключатель АП50-2МТУЗ шт I,75+2,0	I	3,75	<u>1,23</u> 0,75	-	3,75	1,23	0,75	-	I	I	-
3	I5-04 доп. I2 пI2-236 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле РПМ I2204Б шт 4,2+2,5	7	6,7	<u>1,19</u> 0,73	-	46,9	8,33	5,11	-	I	7	-
4	I5-04 доп. I2 пI2-24I I5-I7 пI-428 8-574-55	Приставка контактная ПКЛ 2204Б шт 2,7+2,5	5	5,2	<u>1,19</u> 0,73	-	26	5,95	3,65	-	I	5	-
5	I6-05 пOI-092 I5-I7 пI-428 8-574-55	Реле электромагнитное РЭС-49 шт I,8+2,5	6	4,3	<u>1,19</u> 0,73	-	25,8	7,14	4,38	-	I	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
6	I6-03 доп. 2 п10-160 I969г. к=0,87 I5-17 п1-491 8-574-56	Диод полупроводниковый КД 521А I,3x0,87+0,8	шт	6	I,93	$\frac{0,55}{0,33}$	II,58	3,3	I,98	-	0,5	3	-	
7	I5-I7 п1-495	Блок зажимов БЗ24-4П25- -В/ВУЗ-10	шт	70	0,3	-	2I	-	-	-	-	-	-	
	Итого:			-	-	-	-	153,73	27,44	16,78	$\frac{0,32}{0,1}$	-	23	-

/ Составил инженер

Абу

Н.Л. Косолап

/ Проверил начальник группы

Абу

И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-35

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на связь

Основание: альбом 6 СС.СОI-3

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 150 чел.-час.
Трудозатраты построчные 135 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,1 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единиц. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч., не занятых обслужив. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	На един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Телефонизация										
Раздел I. Монтажные работы										
I	ЦТО-127-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС шт	3,00	0,37 0,31	-	I	I	-	0,50 -	I -
2	ЦТО-127-2	Аппарат телефонный настенный системы: ЦБ или АТС, или блокиратор шт	2,00	0,46 0,39	-	I	I	-	0,70 -	I -
3	ЦТО-972-10	Коробка распределительная настенная коробка	2,00	4,01 1,62	0,55 0,18	8	3	I -	3,00 0,23	6 -
4	ЦТО-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной I00м	1,10	11,20 10,80	-	12	12	-	19,00 -	21 -
5	ЦТО-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, кг, до : I I00м	0,60	31,60 18,90	5,37 1,92	19	11	3 I	35,00 2,48	21 I
6	ЦБ-396-7	Провод телефонный на проволоке I00м	0,30	86,10 12,60	21,30 6,81	26	4	6 2	22,00 8,78	7 3
7	ЦТО-966-I	Муфта на кабеле, емкость I0x2 шт	1,00	4,50 2,33	0,70 0,22	5	2	-	4,00 0,28	4 -
8	ЦТО-967-I	Муфта на кабеле, емкость: 20x2 шт	1,00	6,71 3,11	0,87 0,27	7	3	I -	5,00 0,35	5 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			79	37	11		66
			РУБ.					3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			79	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			33	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			121	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	46	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			121	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	46	-		-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
9	НОМ	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-11320	1,00	29,00	-	29	-	-	-	-
	КАТАЛОГ	СПЕКТР 301-308								
	ТЕЛЕФ	ИТ								
	АППАРАТОВ									
	И									
	УСТРОЙСТВ									
	НА1988Г									
10	НОМ	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-11321	2,00	22,00	-	44	-	-	-	-
	КАТАЛОГ	СПЕКТР 301-308								
	ТЕЛЕФ	ИТ								
	АППАРАТОВ									
	И									
	УСТРОЙСТВ									
	НА1988Г									
11	НОМ	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-П322	2,00	22,00	-	44	-	-	-	-
	КАТАЛОГ	СПЕКТР 301-308								
	ТЕЛЕФ	ИТ								
	АПАРАТОВ									
	И									
	УСТРОЙСТВ									
	НА1988Г									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			117	-	-		-
			РУБ.							-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			117	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			2	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			124	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			124	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12	С151-2526	-КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП, ДИАМЕТРОМ ЖИЛИ 0,4ММ, С ЧИСЛОМ ПАР: 10 1000М	0,11	158,00	-	17	-	-	-	-
13	С152-489	-ПРОВОДА С МЕАНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛИ 0,5ММ2 1000М	0,09	13,00	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		18	-	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		18	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		19	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		19	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ЭЛЕКТРОЧАСОВИКАЦИЯ										
14	410-772-1	-ЭЛЕКТРОЧАСИ ОДНОСТОРОННИЕ НА СТЕНЕ	2,00	1,42	-	3	2	-	1,00	2
15	410-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	2,00	0,40	-	1	1	-	0,60	1
16	410-54-12	-ПРОВОДА ОДНОПАРНЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПКАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННОЙ	0,10	11,20	-	1	1	-	19,00	2
17	40-396-7	-ПОДВЕСКА ПРОВОДА ТРП НА ПРОВОДКЕ	0,45	86,10	21,30	39	6	10	22,00	10
				12,60	6,81			3	8,78	4
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		44	10	10		15
				РУБ.				3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		44	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		8	-	-	-	-
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		55	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				14			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			55				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							19
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				14			
РАЗДЕЛ 5. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
18	17-03 Ч2 П1-051	-ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЧС2-М2ЛВ24Р-400-303К	2,00	21,66	-	43	-	-	-	-
19	С155-13	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	2,00	0,14	-	1	-	-	-	-
20	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАРКИ УРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ2	0,06	13,00	-	1	-	-	-	-
		1000М								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			45	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			45	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			48	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			48	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 6. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
РАДИОФИКАЦИЯ										
21	410-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ	4,00	2,73	-	11	9	-	4,00	16
22	410-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	6,00	0,40	-	2	2	-	0,60	4
23	410-381-11	-РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	2,00	0,34	-	1	1	-	1,00	2
24	410-54-12	-ПРОВОДА ОДНОПАРНЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННОЙ	1,25	11,20	-	14	14	-	19,00	24
25	48-396-7	-ПОДВЕСКА ПРОВОДА ПТПЖ НА ПРОВОЛОКЕ	0,35	86,10	21,30	30	4	7	22,00	8
		100М		12,60	6,81			2	8,78	3
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			58	30	7		54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			58	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			26	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			90	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	36	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			90	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	36	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ								
26	РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АВОНЕНТСКИЙ ТАИГА-304	шт	2,00	5,00	-	10	-	-	-
27	14-01 ЛОП27 П2-690	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ РУПОРНЫЙ 10ГР-48	шт	2,00	26,00	-	52	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.				62	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				62	-	-	-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.				1	-	-	-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				2	-	-	-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1	-	-	-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.				1	-	-	-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				67	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.				67	-	-	-
		РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
28	С155-13	-КОРОВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2П	шт	4,00	0,14	-	1	-	-	-
29	С155-12	-КОРОВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2Р	шт	2,00	0,16	-	1	-	-	-
30	РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА	-РАДИОРОЗЕТКА РРВ-1	шт	2,00	0,32	-	1	-	-	-
31	С152-494	-ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОДОВ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТЛЖ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2X0,6 мм ²	шт	0,01	15,10	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1000м										
32	СИ52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППШ с числом жил и диаметром 2.1, 2 мм ²	0,15	22,90	-	3	-	-	-	-
1000м										
Итого прямые затраты по разделу 8		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
В том числе:										
Стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
Итого по разделу 8		руб.	-	-	-	7	-	-	-	-
Итого прямые затраты по смете		руб.	-	-	-	430	77	28	-	135
		руб.	-	-	-	-	-	8	-	11
В том числе:										
Стоимость оборудования		руб.	-	-	-	179	-	-	-	-
Тара и упаковка		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
Транспортные расходы		руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
Заготовительно-складские расходы		руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
Комплектация		руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования		руб.	-	-	-	191	-	-	-	-
Стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	251	-	-	-	-
Накладные расходы		руб.	-	-	-	67	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р.		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	4
Сметная заработная плата в н.р.		руб.	-	-	-	-	11	-	-	-
Плановые накопления		руб.	-	-	-	22	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ		руб.	-	-	-	340	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	150
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	96	-	-	-
Итого по смете		руб.	-	-	-	531	-	-	-	150
Нормативная трудоемкость		чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	-	150
Сметная заработная плата		руб.	-	-	-	-	96	-	-	-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы

Вручен
Вручен

Н.Д. Косолап
И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-36

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей
на пожарную сигнализацию

Основание: альбом 6 СС2.С01-3

Сметная стоимость 3,86 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 874 чел.-час.
Трудозатраты построчные 778 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,66 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч., не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
I	Ц10-742-13	Устройство сигнальное на количество лучей: 20 шт	1,00	<u>22,40</u> 19,52	—	22	20	—	<u>31,00</u>	<u>31</u>
2	Ц10-743-2	Извещатели ПС автоматические: многократного действия в нормальном исполнении шт	232,00	<u>0,97</u> 0,88	—	225	204	—	<u>1,00</u>	<u>232</u>
3	Ц10-743-12	Извещатель лучевой системы всех типов, устанавливаемый на кирпичной или бетонной стене, колонке, столбе шт	7,00	<u>3,91</u> 2,79	—	27	20	—	<u>4,00</u>	<u>28</u>
4	Ц8-122-5	Блок аккумуляторов кислотных, шестилемментный, емкость, А.4, до 54 блок	2,00	<u>0,92</u> 0,64	—	2	1	—	<u>1,00</u>	<u>2</u>
5	Ц8-125-2	Формирование батарей переносных аккумуляторов кислотных шт	1,00	<u>59,60</u> 58,40	—	60	58	—	<u>74,00</u>	<u>74</u>
6	Ц8-126-6	Шкаф для аккумуляторов двухъярусный шт	1,00	<u>8,33</u> 7,06	—	8	7	—	<u>11,00</u>	<u>11</u>
7	Ц10-116-2	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый шт	1,00	<u>5,80</u> 5,30	—	6	5	—	<u>8,00</u>	<u>8</u>
8	Ц11-582-3	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до 32 шт	2,00	<u>1,47</u> 1,17	<u>0,04</u> 0,01	3	2	—	<u>2,00</u> 0,01	<u>4</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	411-582-1	-КОРБОКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ТИП КСК, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 8 ШТ	1,00	0,97	0,04	1	1	-	1,00	1
10	410-775-2	-КОРБОКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ ШТ	22,00	0,40	-	9	7	-	0,01	13
11	48-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	0,10	60,80	22,80	6	2	2	41,00	4
12	48-472-10	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ ПРОВОДА АПВ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ 100М	0,10	38,40	0,10	4	2	-	31,00	3
13	410-54-12	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ: БЕТОННАЯ 100М	6,00	11,20	-	67	65	-	19,00	114
14	410-54-12 В.УК.Р.5 ДОП КСРМО ВМП2	-ПРОВОД ТРВ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЮТИЯ 100М	2,20	12,82	-	28	27	-	21,85	48
15	48-396-7	-ПОДВЕСКА ПРОВОДА ТРВ НА ПРОВОЛОКЕ 100М	5,80	86,10	21,30	499	73	123	22,00	128
16	48-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ 100М	0,50	48,00	12,70	24	9	6	31,00	16
17	48-156-8	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ШИЯ ДО 7 100М	2,00	0,68	-	1	-	-	1,00	2
18	48-402-1	-ПРОВОД ПВ1 ПО СТЕНЕ ОТКРЫТО ШТ 100М	0,40	16,50	5,15	7	3	2	14,00	6
19	411-580-11	-РЕЗИСТОРЫ И КОНДЕНСАТОРЫ ШТ	239,00	8,07	1,63	33	33	1	2,10	1
				0,14	-			-	0,22	53
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1032	539	133		778
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				43		56
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1032	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		452	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	79	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		118	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1602	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		874

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	661	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1602	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		874
		СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	661	-		-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
20	16-02	-ПРИВОР ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ДОПВ ПОЖАРНЫЙ ППКП-019-20-2 ППС-3	1,00	1700,00	-	1700	-	-	-	-
		шт								
21	3-А	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ СИГНАЛ ИПР	7,00	4,20	-	29	-	-	-	-
		шт								
22	1511-1008	-БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ СВИНЦОВЫЕ СТАРТЕРНЫЕ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ, АВТОБУСОВ, ТРАКТОРОВ, ДОРОЖНЫХ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН=6СТ-503М	2,00	20,50	-	41	-	-	-	-
		шт								
23	цвприлож3 табл в ерер-84п17	-РАСХОД ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ БАТАРЕИ 6СТ-503М	15,60	0,03	-	-	-	-	-	-
		квтч								
24	36-05	-ВМПРЯНИТЕЛЬ СЕЛЕНОВЫЙ СВ24-9 П4-269,197	1,00	16,96	-	17	-	-	-	-
		шт								
		К=1,06								
25	36-09	-РЕЗИСТОР МЛТ	23,90	0,12	-	3	-	-	-	-
		П.1-0126 0,25-11кОм+-5ПРОЦ.								
		10шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1790	-	-		-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1790	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			26	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			55	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			22	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1910	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1910	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
26	16-02	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ДОП14 ИД 105-211	232,00	0,87	-	202	-	-	-	-
		шт								
27	С155-13	-КОРОВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ УК-2М	22,00	0,14	-	3	-	-	-	-
		шт								
28	2405-1391	-КОРОВКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32	2,00	5,58	-	11	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТУ36-1753-75								
29	2405-1389	-КОРОВКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-8 ТУ36-1753-75	шт	1,00	2,36	-	2	-	-	-
30	56-01-01 ПЗ9	-ШКАФ АККУМУЛЯТОРНЫЙ	шт	1,00	50,57	-	51	-	-	-
31	С151-1076	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 2X4 1000М	шт	0,01	190,00	-	2	-	-	-
32	С151-1806	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 7X0,75 1000М	шт	0,05	234,00	-	12	-	-	-
33	С152-167	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, мм2: 4 1000М	шт	0,01	29,50	-	1	-	-	-
34	С152-177	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, мм2: 0,75 1000М	шт	0,04	19,80	-	1	-	-	-
35	15-09 ДОП53 ТАБЛ7-106	-ПРОВОДА ТРВ СЕЧ 1X2X0,5 КВ.ММ 1000М	шт	1,40	18,97	-	27	-	-	-
36	С156-25	-МУФТА КОНЦЕВАЯ РЕЗИНОВАЯ ККР-5УЗ	шт	2,00	4,63	-	9	-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.			321	-	-	-
				РУБ.				-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			321	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			25	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			346	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.			346	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ				РУБ.			3143	539	133	778

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IQ	II
			руб.	-	-	-	-	43		56
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб.	-	-	1790	-	-		-
Тара и упаковка			руб.	-	-	26	-	-		-
Транспортные расходы			руб.	-	-	55	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.	-	-	22	-	-		-
Комплектация			руб.	-	-	17	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.	-	-	1910	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.	-	-	1353	-	-		-
Накладные расходы			руб.	-	-	452	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.	-	-	-	-	-		40
Сметная заработная плата в н.р.			руб.	-	-	-	79	-		-
Плановые накопления			руб.	-	-	143	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.	-	-	1948	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.	-	-	-	-	-		874
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	661	-		-
<hr/>										
Итого по смете			руб.	-	-	3858	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.	-	-	-	-	-		874
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	661	-		-

/ Составил инженер
/ Проверил начальник группы

С.И. Косолап
И.Г. Казанкова

Н.И. Косолап
И.Г. Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-37

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

на электрооборудование ворот подъемно-складчатых

Основание: серия I.435.9-25
ВПС 3,6х3,6с выпуск IСметная стоимость 2,39 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 274 чел.-час.
Трудозатраты построечные 241 чел.-час.
Сметная заработная плата 0,19 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на едн.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтажные работы										
1	Ц8-573-7	Установка шкафа управления ШУ5401-03В2Д шт	10,00	<u>1,20</u> 0,68	<u>0,26</u> 0,08	12	7	<u>3</u> 1	<u>1,00</u> 0,10	<u>10</u> 1
2	ЦСШБ ТЭП П614 К-1,05	Подготовка к включению шкафа управления ШУ5401-03В2Д шт	10,00	<u>4,95</u> 2,92	<u>-</u> -	50	29	<u>-</u> -	<u>4,67</u> -	<u>47</u> -
3	Ц8-481-19	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутом ротором, масса; до 0,1 т шт	10,00	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	14	9	<u>-</u> -	<u>1,00</u> -	<u>10</u> -
4	Ц8-539-7	Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный или микропереключатель на металлическом основании шт	50,00	<u>0,66</u> 0,37	<u>-</u> -	43	19	<u>-</u> -	<u>0,60</u> -	<u>30</u> -
5	ЦП-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов, до 16 шт	10,00	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	10	8	<u>-</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>10</u> -
6	Ц8-545-3	Светофор на конструкции на стене колонне или балке количество ламп до 3 шт	10,00	<u>2,05</u> 0,73	<u>0,05</u> 0,01	21	7	<u>-</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>10</u> -
7	Ц8-84-1	Пост сигнальный ПС-2У2 шт	10,00	<u>0,38</u>	<u>0,01</u>	4	3	<u>-</u>	<u>1,00</u>	<u>10</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	48-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОВАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,50	0,33 60,80	- 22,80	30	12	11	41,00	20
				23,40	8,40			4	10,84	5
9	48-408-1	100М -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ВО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИОН	3,70	32,00	7,54	118	34	27	16,00	59
				9,26	2,28			8	2,94	11
10	48-409-1	100М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	3,70	4,88	2,33	18	9	9	4,00	15
				2,36	0,71			3	0,92	3
11	48-409-11	100М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2	10,20	1,21	-	12	12	-	2,00	20
		100М		1,14	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			1	РУБ.		332	149	50		241
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				16		20
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		332	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		128	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	23	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		37	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		497	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		274
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	188	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			1	РУБ.		497	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		274
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	188	-		-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
12	СЦМВ ТЭЭП №614 К=1,06	-ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ТИПА ШУ 5401-03В2А	10,00	80,67	-	807	-	-	-	-
13	1504-9076	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ СЕРИИ ВЛК-2000, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, НАПРЯЖЕНИЕ-ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК ДО 640В, ПОСТОЯННЫЙ ТОК ДО 440В, 50-60ГЦ=ВЛК-2110/2 ТУ 16-526.433-78	50,00	1,80	-	90	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			2	РУБ.		897	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	897	-	-	-	-	-	-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.	13	-	-	-	-	-	-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	28	-	-	-	-	-	-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	11	-	-	-	-	-	-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	9	-	-	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	958	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	958	-	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
14	1507-5113	-СВЕТОФОР СИГНАЛЬНЫЙ=СС-2У2 ШТ	10,00	28,56	-	286	-	-	-	-
15	1507-5108	-ПОСТ СИГНАЛЬНЫЙ=ПС-2У2 ШТ	10,00	43,28	-	433	-	-	-	-
16	2405-1390	-КОРОВКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-16 ТУ36-1753-75 ШТ	10,00	3,70	-	37	-	-	-	-
17	15-09 ТАБЛЗ-038 К=1,3	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ-660В СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2 М	50,00	0,25	-	13	-	-	-	-
18	С152-166	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АЛВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2,5 1000М	1,38	22,00	-	30	-	-	-	-
19	24-16-49 П1-062	-МЕТАЛЛУРУКАВ РЗ-Ц-Х-3-19 М	340,00	0,17	-	58	-	-	-	-
20	ТО ЖЕ П1-064	-ТО ЖЕ РЗ-Ц-Х-3-22 М	30,00	0,23	-	7	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.	864	-	-	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	864	-	-	-	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	70	-	-	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	934	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.	934	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ			РУБ.	2093	149	50				241
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.			16				20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость оборудования			руб.	-	-	897	-	-		-
Тара и упаковка			руб.	-	-	13	-	-		-
Транспортные расходы			руб.	-	-	28	-	-		-
Заготов.-складские расходы			руб.	-	-	11	-	-		-
Комплектация			руб.	-	-	9	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.	-	-	958	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.	-	-	1196	-	-		-
Накладные расходы			руб.	-	-	128	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч.	-	-	-	-	-		13
Сметная заработная плата в н.р.			руб.	-	-	-	23	-		-
Плановые накопления			руб.	-	-	107	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.	-	-	1431	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.	-	-	-	-	-		274
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	188	-		-
Итого по смете			руб.	-	-	2389	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.ч.	-	-	-	-	-		274
Сметная заработная плата			руб.	-	-	-	188	-		-

/ Составил инженер



Н.Л.Косолап

/ Проверил начальник группы



И.Г.Казанкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-38

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия "Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

Сметная стоимость 3,05 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость - чел.-час.
 Трудозатраты построечные - чел.-час.
 Сметная заработная плата - тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	Укрупн. сметные нормы методич. указ. 3 Госстроя СССР	Стоимость производственного инструмента и приспособлений рабочих	88	21,20	-	1866	-	-	-	-
		20хI,06=21,2								
2	"-	Стоимость хозяйственного инвентаря работающих	118	10	-	1180	-	-	-	-
		Итого по смете	-	-	-	3046	-	-	-	-

/ Составил начальник группы
 Проверил главный специалист

С.А.Аксенова
 Т.А.Феоктистова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
производственного корпуса автотранспортного предприятия
"Агропромтранс" на 250 грузовых автомобилей

I ----- 2 -----

Ресурсы	Количество
I	2

I. Общестроительные работы

А. Подземная часть

Затраты труда, чел.ч.	4205(3182)
Сметная заработная плата, руб.	280Г
Строительные машины, руб.	Г4Г2

Б. Надземная часть

Затраты труда, чел.ч.	34589(28686)
Сметная заработная плата, руб.	29Г78
Строительные машины, руб.	55Г4
Итого общестроительные работы	

Затраты труда, чел.ч.	38794(31868)
Сметная заработная плата, руб.	3Г979
Строительные машины, руб.	6926

II. Специальные строительные работы
(подземное хозяйство)

Затраты труда, чел.ч.	570Г(48Г9)
Сметная заработная плата, руб.	4080
Строительные машины, руб.	937

III. Санитарно-технические работы

Затраты труда, чел.ч.	Г0772(9844)
Сметная заработная плата, руб.	74Г3
Строительные машины, руб.	505

IV. Монтажные работы

А. Технологическое оборудование

Затраты труда, чел.ч.	7400(6838)
Сметная заработная плата, руб.	4678
Строительные машины, руб.	6Г2

Б. Электроосвещение

Затраты труда, чел.ч.	Г936(Г536)
Сметная заработная плата, руб.	Г290
Строительные машины, руб.	742

В. Силовое электрооборудование

Затраты труда, чел.ч.	23Г8(2030)
Сметная заработная плата, руб.	Г507
Строительная машины, руб.	480

Г. Автоматизация

Затраты труда, чел.ч.	2226(Г904)
Сметная заработная плата, руб.	Г420
Строительные машины, руб.	574

Д. Электрооборудование КТП

Затраты труда, чел.ч.	Г57(Г3Г)
Сметная заработная плата, руб.	97
Строительные машины, руб.	32

Е. Электрооборудование ворот

Затраты труда, чел.ч.	274(24Г)
Сметная заработная плата, руб.	Г88
Строительные машины, руб.	50

Прочие работы

(Связь и сигнализация)

Затраты труда, чел.ч.	Г024(9Г3)
Сметная заработная плата, руб.	757
Строительные машины, руб.	Г6Г

Всего

Затраты труда, чел.ч.	7060Г(60Г24)
Заработная плата, руб.	53409
Строительные машины, руб.	ГГ0Г9

Примечание: Наряду с показателями нормативной трудоемкости в скобках
указаны трудозатраты построчные (прямые затраты труда
основных рабочих строителей)

Начальник сметного отдела
/ Составил начальник группы
Проверил главный специалист

Субур

Ю.С.Кожелов
С.А.Аксенова
Т.А.Феоктистова