

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-209
ГАРАЖ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И МОТОЦИКЛОВ ОРГАНОВ
ВНУТРЕННИХ ДЕЛ ВМЕСТИМОСТЬЮ 50 ЕДИНИЦ

А Л Б О М *✓*

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан Институтом
Гидроавтотранс
Минавтотранса РСФСР

Утвержден и введен в действие
Министерством внутренних дел СССР
Протокол № 48-74
от 13 февраля 1974 года.

Директор института
Гл. инженер филиала
Гл. инженер проекта

Н.И. Киров
В.М. Клименко
Л.Т. Козваленко

Н.И. Киров.
В.М. Клименко.
Л.Т. Козваленко.

559/05

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№ п.п.	Часть проекта	Шифр спецификации	№ формы	Число страниц в спецификации	№ страницы альбома
1	2	3	4	5	6
1.	Технологическая		8	13	3 ÷ 15
2.	Сантехническая		8	8	16 ÷ 23
3.	Электромеханическая		8	17	24 ÷ 41
4.	КИП и автоматика		2, 2а	18	42 ÷ 59
5.	Слаботочные устройства		2	6	60 ÷ 65

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на технологическое оборудование промышленного изготовления

Форма № I

№ п.п.	Шифр по общесоюзной классификации.	Наименование и характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, аппаратуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, категория, чертеж	№ поз. по техн. схеме	Завод-изготовитель /для импортного оборудования - страна, фирма/	Едн. изм.	К-во	Материал	Вес кг.			Стоимость по смете		
									ед.	общ.	руб.	ед.	общ.	руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	
гаражные и авторемонтное оборудование														
1.		Станд для демонтажа и монтажа шин	Ш-50IM		Кочубаевский Э-д "РАСО"	шт	I	280	280					
2.		Дрель для притирки клапанов	2213		Чистопольский Э-д "РАСО"	"	I	I	I					
3.		Прибор для проверки карбюраторов и бензонасосов	5776		Киевский одитный Э-д партизанского оборудования	"	I	20	20					
4		Прибор для проверки топливных насосов /на автомобиле/	527Б		Чистопольский Э-д "РАСО"	"	I	1,4	1,4					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	Комплект инструмента для регулятора-карборатора		Э145		Казанский Э-д "РАСО"	шт	I		4		4	
6.	Прибор для проверки установки фар		Э-6		Новгородский опытно-экспериментальный Э-д "РАСО"	"	I		3,3		3,3	
7.	Универсальный прибор для проверки электрооборудования		K-30I		"-	"	I		15,5		15,5	
8.	Прибор для проверки якоря генераторов и стартеров		Э-202		"-	"	I		14		14	
9.	Прибор для определения технического состояния цилиндр-поршневой группы автомобильных двигателей		K-69M		"-	"	I		9,5		9,5	
10.	Прибор для проверки аккумуляторов		ЛЭ-3M		"-	"	I		7,7		7,7	
11.	Прибор для очистки и испытания свечей		Э-203		"-	"	I		4		4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12.	Нагрузочная вилка	ЛЭ-2			Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	шт	I		0,7	0,7		
13.	Прибор для проверки искровых соединений	НИИЭТ Т-1			Казанский з-д "РАСО"	"	I		0,9	0,9		
14.	Комплект приборов и инструмента для обслуживания аккумуляторных батарей	Э-101			Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		8,6	8,6		
15.	Накаивный одноплунжерный гидравлический подъемник	П-113			Грознянский з-д "РАСО"	"	4		160	640		
16.	Компрессорная установка	155-2			Безыцкий з-д "РАСО"	"	I		350	350		
17.	Наконечник с манометром для воздухопроводящего шланга	458			"	"	4		0,8	3,2		
18.	Бак для заправки тормозной жидкостью	326			Чарльшвецкий з-д "Красная Звезда"	"	I		6	6		
19.	Маслораздаточный бак	133М			"	"	I		14	14		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20.	Компрессор метр		179		Казанский 3-д "РАСО"	шт	I		0,8	0,8		
21.	Ружьятка динамометри- ческая		131M		"-"	"	I		1,0	1,0		
22.	Деселарметр		1155M		Новгородский опытно-эксперимен- тальный 3-д "РАСО"	"	I		0,3	0,3		
23.	Комплект инструмен- та слесаря-монтажника		2446		Казанский 3-д "РАСО"	"	I		19	19		
24.	Линейка для проверки схожденія колес перед- них автомобилей		2182		"-"	"	I		1,4	1,4		
25.	Прибор для проверки рулевого управления автомобилей		К-402		"-"	"	I		1,6	1,6		
26.	Комплект инструмен- та слесаря-монтажника		2216M		"-"	"	I		5,5	5,5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27.	Ключи баллонные с монтажной лопаткой				АФЗ-I-г. Алма-Ата	шт	I					
28.	Стрелкоуказательный прибор для контроля угла опережения зажигания	Э-102			Новгородский эпытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		1,7	1,7		
29.	Пневмогайковёрт	ШП-16			Ужгородский авторемзавод	"	2					
30.	Домкрат гаражный гидравлический для вывешивания легковых автомобилей	П-302			Грозненский з/д "РАСО"	"	I		43	43		
31.	Приспособление для прокачки тормозных систем	Ю7-М			Киевский э-д дирингэ оборудования	"	I					
32.	Мэчная установка	М-107			Белашкинский з-д "РАСО"	"	I		130	130		
33.	Одноплунжерный гидравлический подъёмник для легковых автомобилей	П-104			Грозненский з-д "РАСО"	"	I		562	562		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34.	Пистолет для обдува окатым воздухом		199		Бажинский з-д "РАСО"	шт	I		0,7		0,7	
35.	Тележка для перевозки агрегатов и деталей				Талды-Курганский автомобильный завод	"	I					
36.	Привод с гибким валом для шароховального инструмента		6225		Казанский з-д "РАСО"	"	I		50		50	
37.	Набор инструмента для диноремонтника		6209		"	"	I		15		15	
38.	Принадлежности для клеймения шин		6224		Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		15		15	
39.	Электроулавливающий аппарат		6134		Новгородский з-д "РАСО"	"	I		50		50	
40.	Верстак слесарный		ОРТ-1468- 01-060А		Череповецкий з-д "РАСО"	"	6		171		1026	
41.	Пресс гидравлический		2153-М2		Казанский з-д "РАСО"	"	I					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42.	Смазочно-заправочная установка	3I4I	Чернышевский з-д "РАСО"		шт	I			I44	I44		
	Прочее оборудование											
I.	Настольно-сверлильный станок	3MII2	Станковзавд "Коммунарск" г.Вильнюс		"	2			I20	240		
2.	Выпрямитель для зарядки аккумуляторов	BCA-III	д/я 2472 г. Илюшкин-Ола		"	I			28	28		
3.	Электродистиллятор	D-2	Ленинградский з-д "МЭО"		"	I			20	20		
4.	Станок гачельный	332Б	Гл.управления профтехобразования при Сов. Министре РСФСР		"	I			I60	I60		
5.	Насос для выкачки отработавших масел	ЭШФ/5/4	З-д Ливгидромаш" г.Ливны		"	I			47	47		
6.	Контрольный манометр для шин автомобилей и мотоциклов	K-10p	прм.изг.		"	2						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	Ареометр	ГОСТ 2900-45		прям.изг.		"	I					
8.	Денсиметр	ГОСТ 1300-57		"		"	I					
9.	Стетоскоп	КИ-1154		"		"	I	0,2	0,2			
10.	Подъемник гидравлический для вывешивания мотэциклов	ПКБ П-109		львовский мотозавод		"	3	148	444			
11.	Печь муфельная для нагрева паяльников	МП-2УМ		г.Углен, Дзгтэвскэй ССР		"	I	60	60			
12.	Вентиль запорный муфтэвнй ду-40	15ч8бр		Брэвэвскэй арматурннй в-д		"	2	4,15	8,3			
13.	Вентиль запорный муфтэвнй ду-32	15ч8бр		"		"	I	2,7	2,7			
14.	Рукав резинотканевый напорный тнп "Б" ду-40	ГОСТ 8318-57		прэм.изгот.		пм	5					
15.	Рукав резинотканевый тнп "Г" ду-15	ГОСТ 8318-57		"		"	54					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16.	Вентиль запорный муфтовый ду-15		15ч8к		Урванский арматурный з-д	шт	16		0,7		12,0	
17.	Манометр ОБМ-100 0-10 кг/см ²		ГОСТ 6400-69		Пром.изгот.	"	5					
18.	Клапан редукционный ду-25		18ч2бр		Бытэский арматурный з-д	"	5		7		35	
19.	Ванна для мойки деталей в пожаробезопасном растворе		ОМ-1316		Уш-Тобинский рем.з-д Казсельхозтехники	"	1		60		60	

Гл.инженер проекта

/ Нач.технологического
отдела

Коваленко.

Неахов.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на технологическое оборудование нестандартизированное
и инвентарь

Форма № I

№ п.г.	Шифр по общесоюзной классиф.	Наименование и характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ поз. по техн. схеме	Организа-ция распре-рающая чертежи	Едн. изм.	К-во	Ма-те-ри-ал	Вес кг.		Стоимость по смете	
									ед.	всг.	ад.	всг.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I.		Верстак электрика-карборатора	P-503		Гидравтотранс Воронежский фи- л завод	шт	I		159		159	
2.		Подставка под оборудо-вание	P-902		"	"	6		65		390	
3.		Резервуар для отрабо-тавших масел	C-203		"	"	2		205		410	
4.		Вешалка для камер	Ш-5II		"	"	I		60		60	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	Стеллак для колес		P-528		"	"	I		I23	I23		
6.	Стеллак полочный		P-526		"	"	4		200	800		
7.	Шкаф для зарядки аккумуляторов		З-409		"	"	I		I94	I94		
8.	Ванна для приготовления электролита		З-404		Гидроавтотранс г.Москва	"	I		35	35		
9.	Замерное устройство		-		соб.изгот.	"	2		-	-		
10.	Ванна для проверки камер		P-908		Гидроавтотранс г.Москва	"	I		I49	I49		
11.	Шкаф вытяжной		P-405		"	"	I		I20	I20		
12.	Ларь для обтирочных материалов		ОРГ-1468-01 -09А		ГОСНИТИ	"	I		34	34		
13.	Стеллак секционный для узлов и деталей		ОРГ-1468- 05-300Б		"	"	2		598	1196		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14.	Подставка под агрегаты	ОРГ-1468-03-350			ГОСНИТИ	"	1		60		120	
15.	Стеллак секционный	ОРГ-1468-05-230А			"	"	4		149		596	
16.	Маслоприемник телескопический	ТМ-1-3			Лендрокт	"	4		15		60	
17.	Лаги для передних и задних мостов /3000x1000/	-			соб.изг.	"	1		100		100	
18.	Механизм привода рездвижных одноплельных вэрет /3,6x3,6м/	1.435-3 вид.3			ЦТП	"	5		176		380	
19.	Вздосборник емк.10л	9163			Гипрзавтотранс	"	2					
20.	Дыхательный клапан	9108			"	"	1		8		8	

ПРИМЕЧАНИЕ: Чертежи нестандартизированного оборудования и инвентаря, указанного в данной спецификации, могут быть приобретены в следующих организациях:

1. Гипрзавтотранс - г.Москва, Ж-89, Набережная, Мориса Тореза, 34

2. Гидрзавтотранс - Воронежский филиал - г.Воронеж, ул.25 Октября, 45
3. ГОСНИТИ - г.Москва, Ж-389, I-й Институтский проезд I
4. ЦИТП - г.Москва, Б-66, ул.Спортивная, 2а, корпус В.
5. Ленпроект - г.Ленинград, площадь Революции, 3

Гл.инженер проекта
/ Нач.технологического
отдела

Коваленко.

Нанаев.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

из сантехническое оборудование и арматуру

Форма № 8

№ п/п	Шифр по общесоюз. класс.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, материал, № чертежа	№ поз. по технолог. схеме	Завод-изготовитель/для импортного оборудования - страна, фирма/	Ед. изм.	К-во	Материал	Вес/кг/		Стоимость по смете	
									Ед.	Общ.	Един.	Общ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13.
I		Оборудование/ часть ОБ/. Приточная камера с ограждающими конструкциями из легконоструктивных панелей:	ИПК-25	И-1	Учреждение ЯЭ 308/5 г. Днепропетровский обл. УССР							
	з/	Вентиляторный агрегат "П90" правого вращения, исполнение I производительностью 28210м ³ /ч, напором 70 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощностью 10 квт п=725 об/мин. с взрывозащищенным исполнением.	А10-4	И-1	Кривокопский вентиляторный завод г. Чехов Московской обл. РСФСР	к-т	I сталь		803		803	
		б/сокция соединительная		И-1	Учреждение ЯЭ 308/5 г. Днепропетровский обл.	"	I сборн.		165		165	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		в/секция калориферная двухрядная для темп. =-20		П-I	Учреждение ЯЗ 308/5 г.Днепро- дзержинск, Днепропетро- вской обл.	к-т	I	оборн. 685	685			
		г/ секция калориферная двухрядная для темп. =-30; темп.=-40		П-I	"	"	I	"	950	950		
		д/ секция приемная без фильтра, без радирку- ляции		П-I	"	"	I	"	465	465		
		е/ калорифер пластинчатый многоходовой средней модели с поверхностью нагрева 25,08 м2 для темп.=-20 С	КВСЮ- -ПЮ	П-I	Костромской калориферный завод г.Кост- рома п/о 9 РСФСР	шт	6	сталь	102,2	613,2		
		ж/ калорифер пластинчатый многоходовой большой модели с поверхностью нагрева 33,34 м2 для темп.=-30 и -40	КВБЮ- -ПЮ	П-I	"	"	6	"	133,7	802,2		
		з/ заслонка утепленная с исполнительным механизмом	КВУ 1600х х1000 МЭО-4/100	П-I	Вентсильский вентиляторный завод г.Вент- силля ул.Кер- линя,5	"	I	оборн.	112,8	112,8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		и/ эслонка воздушная обводная	АЗДО 42000-01	П-1	Вентспилсский вентиляторный завод г. Вентспилс, ул. Кардина, 5.	шт	I	сборн.	-	-		
2		Вентиляторный агрегат "ПО" правого вращения исполнение I, производительностью 6370 м ³ /ч, напором 54 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощностью 2,2 квт, n=930 об/мин и с виброизолирующим основанием	А6,3 100-1 Ц4-70 АО2-32-6	В-3	Учреждение УЮ-400/4 г. Плавск, Тульской обл. РСФСР	к-т	I	сталь	202	202		
3		Центробежный вентилятор модель ЛЮ" левого вращения исполнение I, производительностью 300 м ³ /ч, напором 18 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощностью 0,27 квт n=1400 об/мин	Ц4-70 №2,5 ВА0-071-4	В-8	"-	"	I	алюм.	43,5	43,5		
4		Центробежный вентилятор модель "ПО" правого вращения исполнение I, производительностью 1800 м ³ /ч, напором 49 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощностью 0,8 квт n=1400 об/мин.	Ц4-70 № 4 ВА0-12-4	В-2	"-	"	I	"	74,4	74,4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5		Вентиляторный агрегат модель "ЛО" левого вращения исполнение I, производительность 2110 м ³ /ч, напором 48 кгс/м ² в комплекте с элект. одв. ГРЗтелем мощностью 0,8 квт п=1410 об/мин и с виброизолирующим основанием	A4100-2 A012-12-4	B-4	Учреждение УЮ-400/4 г. Плавск, Тульской области РСФСР	к-т	I	сталь	85	85		
6		Вентиляторный агрегат модель "ЛО" левого вращения производительностью 5500 м ³ /час напором 60 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощностью 2,2 квт п=1420 об/мин. и с виброизолирующим основанием	A5095-2a Ц4-70 A02-31-4	B-5	"	"	I	"	127	127		
7		Вентиляторный агрегат модель "ЛО" левого вращения, исполнение I, производительность 1240 м ³ /ч, напором 40 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощностью 0,6 квт, п=1410 об/мин. с виброизолирующим основанием	A4095-2 Ц4-70 A012-11-4	B-I	"	"	I	"	82	82		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	Центробежный вентилятор модель "ЛО" левого враще- ния, исполнение I, произво- дительностью 1800 м ³ /час, напором 49 кгс/м ² в ком- плекте с элект. двигателем мощностью 0,8 квт n=1400 об/мин.	Ц4-70 №4	В-2	Учреждение УУ-400/4 г. Плавск, Тульской обл. РСФСР		к-т	I	алюм.	74,4	74,4		
	Крышный центробежный вен- тилятор исполнение 8, производительностью 4510+ 5400 м ³ /ч, напором 26+ 18 кгс/м ² в комплекте с электродвигателем мощ- ностью 0,8 квт, n=930 об/мин	КЦ3-90 № 5	В-6 В-7	Вентспилский вентиляторный завод г. Вент- спило ул. Кар- ляина, 5, Ла- твийской ССР		"	3	сталь	123	369		
10	Агрегат вентиляционный пылеулавливающий произво- дительностью 700 м ³ /ч в комплекте с электродвига- телем мощностью 1,5 квт n=2860 об/мин	ЭМЛ-900м	Р-1	Предприятие УВД Архангель- ского Обл- исполкома		"	I	сборн.	160	160		
11	Агрегат воздушно-отопи- тельный в комплекте с электродвигателем мощно- стью 2,2 квт, n=1500 об/мин	АПВС 110-80	АО-1	Учреждение ЯЗ-308/80 г. Кривой Рог Днепропетровской обл. УССР		к-т	2	"	220	440		
12	Водоподогреватель водо- водяной скоростной 4-х секционный с общей поверх- ностью нагрева 1,52 м ²	ОСТ34- -588-68 МО1*16		Московский завод сантехоборудов. Главмострой г. Москва, д-18 Покховая, д. 3/4	шт	I	"		128,8	128,8		

503-209

Альбом У

- 2 -

Форма № 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Насос ручной	БЭФ-2		П/яОЭМ 21617 г. Гвардейск Калининградской области		шт	I	сталь	25,0	25,0		
14	Водомер для горячей воды калибр 80 мм	ВВ-80		Завод "Денводо- прибор" г. Ленинград		"	I	сборн.	14,4	14,4		

Гл. инженер проекта *Л. Коваленко* Коваленко

Нач. сантехнического
отдела

Левин Левин

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на сантехническое оборудование и арматуру

форма № 8

№ пп	Код по общесоюзной класс.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабелей и др. изделий	Тип, мар. на, каталог № чертоса	№ поз. по техно-логич. схеме	Завод-изготовитель/для импортного оборудования - страна, фирма/	Ед. изм.	К-во	Материал	Вес/кг/		Стоимость по смете	
									Един. Общ.	Един. Общ.	руб.	руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Оборудование /часть ВК/												
Оборудование покупное												
I		Насос шестеренный Q=1,4 м ³ /час H=16м с электродвигателем N=1,5 кВт	ЭШФ 2/16 102-22-4		Завод Ливгидромаш г. Ливны	агрегат	I		45	45		
2		Водомер крыльчатый ГОСТ 6019-73	ВГОС 40			шт	I		5,8	5,8		
3		Манометр общего назначения	МОН-100		Манометровый з-д г. Томск	"	I					
Оборудование заказное												
I		Маслосборный лоток плавающий	С 603-чертотд Гидроэлектротреста			"	I		85	85		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	Фильтр металличе- ский с заполни- телем	Модель Э 603 чертеж Гипро- авто- транса					шт 2		30,5	61		

Главный инженер проекта

Л.Т.Коваленко
Л.Т.Коваленко

Начальник сантехнического
отдела

Э.Я.Левин
Э.Я.Левин

ГАРАЖ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ
И МОТОЦИКЛОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 50 ЕДИНИЦ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на электротехническое оборудование

№ п.п.	№ по обозначению классификации	Наименование и характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабелей и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технолог. схеме	Завод-изготовитель /для импортного оборудования - страна, фирма, /	Едн. изм.	Кол-во	Материал	Вес кг.				Стоимость по смете	
									ед.	всг.	ед.	всг.	по смете	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		<u>1. По осветительной сети</u>												
1.		Щиток групповой осветительный с 10 автоматическими выключателями, из катушек: 7 типа АЗ161 с тепловыми расцепителями 15А, 3 типа АЗ163 с тепловыми расцепителями 15А	СУ9443-17		Эл.аппаратный Э-д г.Тирасполь	шт	1		33,7	33,7	55,0	0,055		
2.	346III	Арматура ППР пыле-непроницаемая	ППР-200		Главное предприятие ответственного объединения "Ватра" г.Тирасполь	шт	20		3,9	78,0	5,20	0,104		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	34 6III	Арматура полностью пыленепроницаемая для ламп до 200вт	ШПР-200		Главное предприятие производственного объединения "Ватра" в г. Тернополя	шт	4		2,2	8,8	12,9	0,052
4.	"	"- для ламп до 100вт	ШПР-100		"	"	18		1,6	28,8	9,0	0,162
5.		Арматура "Плафон" двухламповый для ламп до 60вт	П ₂		З-д эл. осветительной арматуры г. Москва	"	13		2,0	26,0	8,9	0,116
6.	346III	Арматура потолочная брызгозащищенная для ламп до 100вт	ПУН-100м		З-д "Эл.арматура" г. Тернополь	"	2		1,2	2,4	1,64	0,003
7.	"-	"- для ламп до 60вт	ПУН-60М		"	"	5		1,0	5,0	1,41	0,007
8.	34 12I	Арматура для наружного освещения для ламп 200вт	СЛД-2-200		Всесоюзное общество слепых	"	7		4,3	30,1	2,05	0,014

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9.		Арматура "Стенной патрон"	Ст		Первомайский з-д эл.техн. фарфора	"	I					
10. 346I12		Арматура люминесцентная двухламповая прямого светораспределения с комплектом пускорегулирующих устройств 220в для ламп мощностью 80вт	ОДР-2х80		г.Москва, з/д ВНИСИ	"	29		13,0	377,0	20,0	0,580
11.	"	" пыленепроницаемая для ламп мощностью 40вт	ПНЛ-2х40		Ардатовский светотехнический з-д	"	6		11,9	71,4	18,3	0,110
12. 346I42		Арматура люминесцентная потолочная двухламповая с комплектом пускорегулирующих устройств 220в для ламп мощностью 40вт	УСП-4-2х40		З-д ВНИСИ г.Москва	"	4		6,4	25,6	17,47	0,070
13.	"	" четырехламповая для ламп мощностью 40вт	УСП-4-4х40		"	"	2		11,5	23,0	30,12	0,060

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14.		Ящик с однофазным понижающим трансформатором на напряжение 220/36в мощность 250ВА	ЯТП-0,25		Опытный э-д элементной техники г.Москва	шт	2		10,0	20,0	12,7	0,025
		<u>П. По силэвэй сети</u>										
1.		Пункт распределительный на 13 автоматических выключателей, из которых: I - типа АЗ130 без расцепителя /взводной/; I2 выключателей типа АЗ120 с комбинированными расцепителями: 15А-1шт; 20А-1шт. 25А-1шт.	ИР 9332-340		Харьковский эл.механический э-д	шт	I	сталь	300,0	300,0	391,0	0,391
2.		"- 13 автоматических выключателей, из которых: I типа АЗ130 без расцепителя /взводной/ I2 выключателей с комбинированными расцепителями: 15А- 9шт; 25А-1шт; 30А-2шт.	"		"	"	I	"	"	"	391,0	0,391

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.		Щит управления с трех- полосным рубильником, трехфазным счетчиком, трансформаторами тока и мистем зовещением, размером 290x650x490мм	ЩУ-250		Казанский эл. механический з-д	"	I				54,0	0,054
4.		Дискотеда магнитный не резервный, защищен- ного исполнения с ка- тушкой ~220в, с тепло- вым реле ТРН-25 на ток 25А	ИМЕ-222		Рижский эл. машинострои- тельный з-д	"	I	сталь	2,7	2,7	11,3	0,011
5.		" с катушкой 380в с тепловым реле ТРН-10 на ток 6,3А	ИМЕ-122		Московский з-д в/в ад- паратура	"	2	"	1,8	3,6	7,75	0,016
6.		" с катушкой ~220в с тепловым реле ТРН-10 на ток 5А	"		"	"	2	"	"	"	7,75	0,016
7.		" с тепловым реле ТРН-10 на ток 4А, с катушкой ~220в	"		"	"	2	"	"	"	7,75	0,016

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	" с тепловым реле ТРН-10 на ток 25А, с катушкой ~380В		"		"	"	3	"	"	5,4	7,75	0,023
9.	" пылевздузащищенного исполнения с катушкой ~380В с тепловым реле ТРН-10 на ток 2,5А	DMK-132			"	"	1	"	2,0	2,0	12,5	0,013
10.	" с катушкой ~220В с тепловым реле ТРН-10 на ток 2,5А		"		"	"	2	"	"	4,0	12,5	0,025
11.	" с катушкой 220В с тепловым реле ТРЛ-10 на ток 2А		"		"	"	1	"	"	4,0	12,5	0,013
12.	" с катушкой ~380В на ток 1,25А		"		"	"	1	"	"	4,0	12,5	0,013
13.	" защищенного исполнения с катушкой ~220В без теплового реле	DMK-121			"	"	2	"	1,8	3,5	4,60	0,009
14.	Ящик однофидерный трех- полюсный со ствольным разъемом на ток 25А	ЯВШ-3-25			3-д н/в аппаратуры г.Уфа	"	1	сталь	14,2	14,2	23,0	0,023

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15.	" двухполосный с штатосольным резомом на ток 25А	ЯВШ-2-25			"	"	I	"	14,2	14,2	22,0	0,022
16.	" с трехполосным рубильником на ток 60А	ЯРВ-6I23			З/д эл. аппара- туры г. Калинин	"	I	"	9,0	9,0	10,0	0,001
17.	Пост управления "Пуск-стоп" для при- стройки кровной по- верхности со сте- панью защиты IP40	ПКЗ-7I2-2УЗ			Гомельский э-д эл. аппаратуры	"	I2		0,2	2,4	8,0	0,096
18.	" со степенью за- щиты IP54	ПКЗ-722-2УЗ			"	"	6		0,2	1,2	8,0	0,048
19.	Выключатель пакет- ный герметический, трехполосный	ГПМЗ-10			Эл. техниче-ский з/д г. Ташкент	"	6	сталь	4,3	25,8	4,5I	0,028
20.	Электровзводнагре- ватель мощностью 18квт	НЭ-1А				"	2				120,0	0,210

Гл. инженер проекта

Начальник отдела

Л.Т.Козаленко

А.Б.Молчанов

Гараж для оперативно-служебных
автомобилей и мотоциклов органов внутренних дел
местностью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на кабели и провода

№ п.п.	Шифр по общесоюзн. класс.	Наименование и характеристики оборудования, приборов, аппаратуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, Каталог, № черт.	№ позиции по техн. схеме	Завод-изготовитель	Кд. изм.	К-во	Материал	Вес кг.			Стоимость по смете	
									ед.	всг.	ад.	ад.	всг.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I. По осветительной сети													
Провод с алюминиевой жилой с полихлорвиниловой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сечением мм ²													
1.	355100	-"- 6	АПВ-500			м	15				0,0473	0,001	
2.	-"-	-"- 4	"			"	530				0,0415	0,024	
" для скрытой проводки сечением мм ²													
3.	355100	3х4	АПВС			"	5				0,036	0,001	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.		-"- 2x4	АНШС			м	65			0,0634	0,004	
		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сеч. мм ² .										
5.	352300	3x4+1x2,5	АНШГ			"	80			0,54	0,043	
6.	"	3x4	"			"	150			0,45	0,067	
7.	"	2x4	"			"	510			0,405	0,206	

II. Из силовой сети:

Провод с алюминиевой жилой с полихлорвиниловой изоляцией сеч. мм²

1.	355100	-"- 70	АНВ-500			м	120			0,357	0,043	
2.		-"- 25	"			"	45			0,15	0,007	
3.		-"- 6	"			"	110			0,0473	0,005	
4.		-"- 4	"			"	70			0,0415	0,003	
5.		-"- 25	"			"	2900			0,0295	0,056	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	D	II	12	13
6. 353100		Кабель с алюминиевыми жилами, бумажной изоля- цией, сечением 3х6 мм ²			ААБ-Г				Г7			0,634 0,011

Гл. инженер проекта

Г. Коваленко

Коваленко.

Начальник отдела

В. Молчанов

Молчанов.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на материалы

№ п.п.	№ инв. по эблос. кнро- сификац.	Наименования и тех- характеристика основ- ного и комплектующего оборудования, прибор- ов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог № черте- жа	№ дизи- ни по техн. схеме	Завод- изгото- витель /для импортного оборудования- отрапа, фирма/	Едм. И-во		Ма- те- ри- ал	Вес кг.			Стоимость по смете		
						7	8		9	10	11	12	13	
<u>I. По осветительной сети</u>														
1.	3467I3	Лампа люминесцентная белая на напряжение 220в мощностью 80вт	ЛБ 80-4		Полтавский э-д газоразрядных ламд им. Комсомо- ла Украины	шт	58						1,47	0,085
2.	3467II	- " 40вт	ЛБ 40-3		Саранское про- изводительное объединение "Светотехника"	"	28						1,20	0,034
3.	3466II	Лампа накаливания с прозрачной колбой на напряжение 220в мощностью 200 вт	Б 220-200		Рижский эл. ламповый э-д	"	22						0,105	0,002


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	3466II	Лампа накаливания с прозрачной колбой на напряжение 220в мощность 150вт	Б220-150		Рижский эл. ламповый з-д	шт	8				0,09	0,001
5.	"-	"- 100 вт	Б220-100		Саранское производственное объединение "Светотехника"	"	27				0,09	0,002
6.	"-	"- 60 вт	Б220-60		Армянское производственное объединение по выпуску источника света и светотехнических изделий "Армалектросвет"	"	30				0,08	0,002
7.	"-	"- 40вт	Б220-40			"	I				0,075	-
8.	"-	"- 25 вт	Б220-25		Уфимский эл. ламповый з-д	"	I				0,072	-
9.		Лампа ручная переносная на напряжение 36в армированная штетп-сальной вилкой	СР-2		Ашинский э-д "Электралуч"	"	I				2,17	0,002


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10. 346436	Розетка теплоизоляционная двухполюсная на напряжение 250В; 6А для скрытой проводки защищенного исполнения				Рижский опытный з/д средств механизации		шт	1				
11. 346442	— на напряжение 36в, 10А для открытой проводки защищенного исполнения				Объединение "Мосэлектрприбор"		"	2				
12. 346436	— бригзагнеприемного исполнения				Рижский опытный з-д средств механизации		"	1				
13. 346422	Выключатель однополюсный, для скрытой проводки 6А, 250в нормального исполнения				Предприятия ВОС		"	3				
14. 346421	— для открытой проводки				"		"	24				
15. 346426	— для открытой проводки герметического исполнения				Ташкентский з-д "Этэпласт"		"	8				
16.	Выключатель пакетный трехполюсный 10А, 250в защищенного исполнения	ВЛКМЗ-10			Электротехнический з-д г.Ташкент		"	2			1,20	0,002

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.		Стартер для люминесцентных ламп мощностью 80вт	15-80/СК-220		Смольянский ал. лампыный э-д	шт	58				0,40	0,023
18.		"- 40вт	"		"	"	28				0,40	0,011
<u>Ц. Из силовой сети</u>												
I. 346440		Штепсельная розетка двухполюсная с третьим заземляющим контактом 10А, 250В	У-220		Рижский опти- ный э-д средств автоматизации	"	4				1,14	0,005

Гл. инженер проекта

Начальник отдела





л. Коваленко.

А. Молчанов.

Гарь для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

основных монтажных материалов

№ п.п.	Наименование	Обозначение по ГОСТ /ТУ/	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
<u>1. По осветительной сети</u>				
1.	Кронштейн стальной вылетом 0,5м	У II4	шт	7
2.	Кронштейн для крепления светильника ПИД в нише /по чертежам ЗИ-5; ЗИ-6 настоящего проекта/		компл.	6
3.	Труба стальная электро-сварная ГОСТ 10704-63 с характеристиками группы "Г" по ГОСТ 10705-63 с плюсовым допуском, с полистью ошполенным гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки т.26х1,75мм		м	140

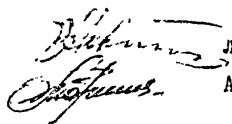
I	2	3	4	5
4. Комплектная линия из кабелей с люминесцентными светильниками на подвесах с установкой на потолочном перекрытии	А 7847 исп.2		комп.	2
5. Крюк круглый для подвески светильников	У 625		шт	42
6. Шпилька для крепления потолочных светильников	У 626		"	42
7. Коробка ответвительная для скрытой проводки	У 194		"	15
8. " для открытой проводки	У 195		"	110
9. " для трубной прокладки	У 1152		"	15
10. Сталь разная			кг	5
11. Металл разное			"	5
<u>II. По силовой сети</u>				
1. Труба водопроводная по ГОСТ 3263-62 условным проходом 20мм			м	190
2. " условным проходом 70мм			"	40

I	2	3	4	5
3.	Труба электросварная ГОСТ 10704-63 с характеристиками группы "Б" по ГОСТ 10705-63 с плюсовым допуском, с полостью сращиваемым гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки т.26х1,75 мм		м	730
4.	Комплект установки пускателя ПМЗ-121 /настенный/	А 325,15 исп.1	шт	2
5.	" ПМЗ-122	" исп.2	"	9
6.	" ПМЗ-132	" исп.6	"	5
7.	" ПМЗ-222	А325,18 исп.1	"	1
8.	" распределительного ящика ЯРВ-6123	А 325,34 исп.3	"	1
9.	" одностороннего ящика ЯВН-2-25	А 325,40 исп.1	"	1
10.	" одностороннего ящика ЯВН 3-25	А 325,40 исп.2	"	1
II.	Сталь полосовая 4х40 ГОСТ 103-57 С13 ГОСТ 535-58		м/кг.	II5/I45

1	2	3	4	5
12. Ящик ответственный размером 400х200х100		У 997	шт	1
13. Сталь разная			кг	5
14. Метки разные			"	10

Гл. инженер проекта

Начальник отдела



Л.Коваленко.

А.Молчанов.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и
мотоциклов органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

электроаппаратуры по автоматизации

№ п.п.	Общесо- ветный шифр изделия	Наименование и характе- ристика	Тип	Едизм.	К-во	Фактически требуется изделий /заполн. стройкой/	Завод-изго- товитель	Стоимость по по смете в руб.		Примеча- ния
								ед.	общая	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<u>I. Электроаппаратура, устанавливаемая на щите</u>								
1.		Выключатель автоматический на 220в переменного тока, на 1 ном.=1А с отсечкой 1,3У ном.	А 63-М	шт	9		г.Курок, электроаппаратный Э-Д	2-90	26-10	
2.		То же, на 1 ном.=0,63А	А 63-М	"	3		"-	2-90	8-70	
3.		Реле электромагнитное унифицированное, напряжение 220в переменного тока част.50гц, 8в кэнт.	РНУ-1-36I	"	1		Электротехнический Э-Д г.Ташкент	8-49	8-49	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	То же, 4з+4р кэнт.	РПУ-1-363	шт	21			Электротехни- ческий э-д г.Ташкент	8-49	178-29	
5.	То же,	РПУ-1-363	"	5			"	8-49	42-45	Резерв
6.	То же, 2з+2р кэнт.	РПУ-1-365	"	9			"	8-49	76-41	
7.	Реле времени про- граммируе ~ 220в пределы выдержки времени 15сек- 9мин. 3П	BC-10-33	"	1			Э-д реле и автоматика г.Киев	26-50	26-50	
8.	Реле времени пневматическое ~ 220в	РВП-2121	"	10			Электроаппа- ратный э-д г.Харьков	10-20	102-00	
9.	Переключатель ку- лачковый с рукоят- кой револьверного типа и подписью на фронтальной панели в 42	ПКУ-3- 12С2029	"	2			Электротех- нический э-д г.Ташкент	5-80	11-60	

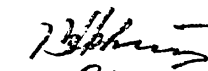
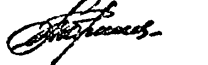
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	То же, подпись № 50	ПКУ-3- I2C2029	шт	I			"	5,80	5,80	
11.	То же, без подписи	ПКУ-3- I2A2029	"	I			"	5,0	5,00	
12.	То же, с рукояткой звального типа и подписью № 42	ПКУ-3- I2C303I	"	I			"	7,80	7,80	
13.	То же,	ПКУ-3- I2C6035	"	5			"	5,0	25,00	
14.	То же, с рукояткой револьверного типа и подписью № 13	ПКУ-3- I2C200I	"	I			"	5,80	5,80	
15.	То же, подпись № 42	ПКУ-3- I4C2029	"	2			"	5,60	11,60	
16.	То же, без под- писи	ПКУ-3- I4C3065	"	I			"	7,80	7,80	
17.	Студенческий импульс- ный прерыватель на ~220В	СИИ-01	"	I			г.Ташкент з-д "Узрампри- бэр"	51,00	51,00	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
18.	Арматура сигнальной лампы с красным плафоном	АС-2	шт	2			З-д электроаппаратуры г.Калинин	0,90	1,80	
19.	"- с зеленым плафоном	АС-2	"	1			"	0,90	0,90	
20.	Кнопочный пост управления	ККБ-ИИ2-1	"	5			З-д "Резостат" г.Великие Луки	2,11	10,55	
21.	То же;	ККБ-ИИ2-2	"	5			З-д "Резостат" г.Великие Луки	3,37	16,85	
22.	Кнопка управления с толка гелем цилиндрическим прямоходовым самозвратом исполнения 8	ККОИ	"	10			"	3,65	36,50	
23.	То же, исполнения 23	КБ-ОИ	"	2			"	3,65	7,30	
24.	То же, исполнения 24	КБ-ОИ	"	2			"	3,65	7,30	
25.	Ревверсивный магнитный дускатель с катушкой на ~220В	МКР-0-58	"	1			З-д "Ульямринне" г.Таллин	8,50	8,50	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26.	Магнитный пускатель откры- тый непереворачивный с теп- ловым реле, с катушкой на 220в переменного тока 50гц, с 2з+2р блоккон- тактами		ДМБ-074	шт	5		З-д электр аппара- туры г.Кашия	10,8	54,00	
27.	Универсальный переключач- тель для установки на панели толщиной 3мм, измер надписи на розетке 24, рукоятка ревальвер- ной формы		УП5311- С225	"	2		З-д Низковольт- ной аппаратуры г.Уфа	2,10	4,20	
28.	Предохранитель труб- чатый		ПТ	"	2		Ленинградский элитный З-д треста "Савзад- монтажавтома- тика"	0,24	0,48	
29.	Лампа накаливания ~220в с цоколем Р-14		СЦ-21	"	10		Томский эл. ламповый З-д	0,08	0,80	
	<u>Электрoаппаратура, устанавливаемая по месту</u>									
30.	Звонок на 220в пере- менного тока		ЗВП-220	"	1		г.Могилев, З-д Электродвигатель	9,50	9,50	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
31.	Пакетный переключатель ~ 220в 10а		ВПКМ2-10	шт	I		Электротехнический з-д г.Ташкент	I,10	I,10	
32.	То же,		ВПКМ2-10	"	5		"	I,58	7,90	
33.	Кнопочный пост управ- ления ~ 500в		ПКБ-212-2	"	4		г.Великие Луки, з-д "Ростат"	3,90	15,60	
34.	То же,		ПКБ212-1	"	5		"	2,11	10,55	
35.	Пост сигнальный со звонок с красным призмателем		ПК-1	"	10		З-д ГЭМ	183	1830	
36.	лампа спиральная с аргонным наполнением в баллоне из прозрач- ного стекла ~ 220в 40вт с цоколем Р27-1		НБ-220-40	шт	20		Томский эл. ламповый з-д	0,075	1,50	

Гл. инженер проекта

Нач. эл. технического
отдела



Коваленко.

Молчанов.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
приборов и средств автоматизации

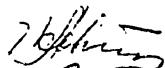

№ по принц. схема	Общ. сэрз. шифр изд.	Наиме- нован. паре- метра, среда и мес- та эт- бора импуль- са	Пре- дель- ные зна- че- ние па- ра- мет- ра	Мес- то ус- та- нав- ки	Наименование и характеристика	Тип, мо- дель	К-во по		Фак- ти- че- ски тре- бует- ся издел. /зпзн. строй- кн/	Завод-изго- тavitель	Стoимoсть		Приме- чание
							на I	на все агр- гаты			по смете в руб.	ед. общ.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ITP	Темпе- ратура пряточ- ного возду- ха	16 ³ С	Щит авто- мати- зации		Регулятор темпера- туры полупровод- никовый двухпози- ционный с камер- ной термосистемой, пределы регулирую- мых температур +5 С+35 С. Глубина пзгрудания 220мм	ITP-3- 04	I	I		Г.Орел з-д "Приборов"	57	0	57,00

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ЗТР	Температура воздуха перед калорифером	3°C	По месту		Терморегулирующее устройство dilatометрическое электрическое с н.з. контактом дифференциал 2°C	ТУДЭ-1	I	I		г. Харьков, З-д "Теплоавтомат"	87,00	87,00	
ЗТР	Температура обратного теплоносителя после калорифера	20-30°C	"		То же, но дифференциал 4°C	ТУДЭ-4	I	I		г. Харьков З-д "Теплоавтомат"	87,00	87,00	
ЦДТ	Регулирван. температуры воздуха в помещении	+5°C	"		Датчик температуры камерный оптический ДТКС-53 Дифференциал 2°C	ДТКС-53	I	2		З-д приборов г. Орел	5,00	10,00	
I	Температура горячей воды перед калорифером	160°C	"		Термометр технический прямой в шкале 5. Продажи шкалы 0-200°C. Длина верхней части 160мм. Цена деления 1°C	АЧ5-160		I	I	г. Клин, термометровый з-д	5,60	5,60	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
2	Температура обратного теплоносителя		из мее-ту		То же, № 4. Пределы, шкалы 0-150 [°] С С Длина верхней части 160мм, длина нижней части 160мм. Цена деления 1 [°] С	АМ-160		I	I		г.Клин Термометровый з-д	5,60	5,60
3	Температура приточного воздуха	10 [°] 30 [°] С		"	Термометр технический угловый в оправе, № I. Угол 90 [°] . Пределы шкалы 0-50 [°] С. Длина верхней части 220мм Длина нижней части 550мм. Цена деления 0,5 [°] С	БМ1-0,5-220-550		I	I		"	7,20	7,20
4	Температура наружного воздуха	-30 [°] С +30 [°] С		"	То же, пределы шкалы -35 [°] С+50 [°] С Длина нижней части 160мм	Б № 2-0,5-220-450		I	I		"	7,20	7,20
5	Температура воздуха в помещен.	16 [°] С		"	Термометр бытовым /тсдуловый/ Пределы, призваний 0-40 [°] С. Цена деления шкалы 1 [°] С	ТБ-2		I	I		"	0,24	0,24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
- 5812130271	Давл. в/дн на узле ввода	8 кгс/см ²	по мес-ту	Манометр показывающий расход назначенная, предел измерения 0-10 кгс/см ²	ОБМ-160-Х10			2	2	Манометровый э-д г.Томск	5,90	11,80	
-	Температура в/дн на узле ввода	100 ³ С	"	Термометр тахометрический прямой в з/ра-ве, № 4 Пределы шкалы 0-150°С. Длина верхней части 160мм Длина нижней части 160мм Цена деления 1°С	АИ I-1 С-160-160			2	2	Термометровый э-д г.Клин	5,00	11,20	

Гл. инженер проекта

Нач. эл. технического
отдела



Коваленко.

Малоземов.

Гарак для оперативно-служебных автомобилей и
мотоциклов органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

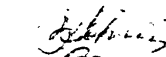
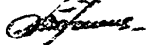
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
трубопроводной арматуры

№ п.п.	Общесоюзный шифр изделий	Наименование и характеристики	Тип, условное обозначение	Размер /Ду/	Вес изделия в кг.	К-во фитингов требуется изделий /всплн. строится/	Стоимость по смете в руб.		Примечания	
							ед.	збл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I.		Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом ИР-ИМ	25ч93Инк							
		при темп. - 20°C		25	27	2		86,00	172,00	
				50	43	1		96,00	96,00	
				25	27	2		86,00	172,00	
		при темп. - 30°C		50	43	1		96,00	96,00	
				25	27	2		86,00	172,00	
		при темп. - 40°C		50	43	1		96,00	96,00	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II
2.	Кран натяжной муфтовый с контрольным фланцем для манометра, лагунный		КТК	4	0,3	2				

Гл. инженер проекта

Нач. эк. технического
отдела

Каваленко.

Малчанов.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов органов внутренних дел. вместимостью 50 единиц



ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

щитов и пультов по автоматизации

№ п.п.	Наименование	Обозначение по ГОСТу /чертеж конструкции, ТУ/	Количество	Чертеж		Примечание
				общего вида	монтажной схемы	
1	2	3	4	5	6	7
	<u>Щит автоматизации ША</u>					
1.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 1000x800x500 ГОСТ 3244-68	1	ЭЛ-18	ЭЛ-19 ЭЛ-20	
	<u>Щит управления ШУ; 2ШУ; 3ШУ; 4ШУ; 5ШУ</u>					
2.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 600x400x500 ГОСТ 3244-68	5	ЭЛ-27	ЭЛ-27	
	<u>Щит управления 6 ШУ; 7ШУ</u>					
3.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 600x400x250 ГОСТ 3244-68	2	ЭЛ-23	ЭЛ-23	
	<u>Щит управления 1 ШУ</u>					
4.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 400x300x250 ГОСТ 3244-68	1	ЭЛ-35	ЭЛ-36	

1	2	3	4	5	6	7
<u>Шкаф управления 2 ШУ</u>						
5.	Щит шкафной малогабаритный	ШШМ 600x400x350 ГОСТ 3244-68	I	ЭЛ-33	ЭЛ-33	
<u>Щит дистанционного управления ШДУ</u>						
6.	Щит шкафной малогабаритный	ШШМ 400x300x250 ГОСТ 3244-68	I	ЭЛ-29	ЭЛ-29	

Гл. инженер проекта

 Коваленко.
Нач. электротехнического
отдела
 Молчанов.

Гараж для оперативно-служебных автомобилей и
мотоциклов органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

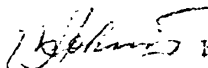
ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ


кабелей и проводов по автоматизации

№ п.п.	Общесвяза- ный шифр изделия	Наименование	Обозначе- ние по Госту или Нормали	Едм. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется изделий	Стоимость по сметам в руб.		Приме- чание
							Одез- го изд.	Общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	356300	Кабель контрольный с алюми- ниевыми жилами в поливинил- хлоридной оболочке галый сеч. 4x2,5 мм ²	АКВВГ	м	200		0,245	49-00	
2.	356300	То же, сеч. 10x2,5 мм ²	"	"	5		0,50	2-50	
3.	356300	То же, сеч. 14x2,5 мм ²	"	"	10		0,64	6-40	
4.	356300	То же, сеч. 19x2,5 мм ²	"	"	70		0,82	57-40	
5.	356300	То же, с медными жила- ми сеч. 4x1,5 мм ²	КВВГ	"	15		0,23	3-45	
6.		То же, сеч. 10x1,5 мм ²	КВВГ	"	5		0,51	2-55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	350300	Тожь, экранированный сеч. 4x1,5 кв.мм	КВВГЭ	м	25		0,23	5,75	
8.	354800	Кабель переносной с мед- ными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке сеч.3x4+1x2,5 мм ²	КРПТ	"	70		0,444	31-08	
9.	355100	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изо- ляцией сеч.2,5мм ²	АПВ-500	"	2900		0,0292	84-68	
10.	355100	Провод гибкий с медными жилами с полихлорвини- ловой изоляцией сечени- ем 1,5 кв.мм	ПГВ	"	650		0,0356	23-14	Прово- да для комму- нальных станций щитов /и пуль- тов/

Гл. инженер проекта

Нач. ад. технического
отдела
 Козаченко.

 Малчанов.

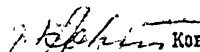
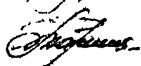
Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов органов внутренних дел, вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
основных монтажных материалов и изделий

№ п.п.	Общесервиз. шифр изд.	Наименование	Обозначение по ГОСТу или нормали	Едм. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется изданий	Стоимость по смете в руб.		Примечание
							едн. изд.	общ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А. Трубы									
1.		Труба стальная электро-сварная по ГОСТ 10704-63	18x1,6	м	1420				
2.		То же,	26x1,8	"	15				
3.		Труба оловянная по ГОСТ 8734-58	14x2	"	5				
Б. Монтажные изделия									
4.		Соединительная коробка	СК-4	шт	3				
5.		То же,	СК-12	"	6				
6.		То же,	СК-32	"	6				
7.		Соединитель четверной	СВ 14-М20	"	5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Соединитель наворачив		СН 14-М20	шт	2				
9.	Протяжная коробка		ПК 200x90	"	2				

Гл. инженер проекта

Нач. ал. технического
отдела Коваленко. Молчанов.

Тариф для оперативно-служебных автомобилей
и мотоциклов органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
оборудования и аппаратуры связи

№ п.п.	Общесознательный шифр изделия	Наименование и характеристика	Т и п	Ед. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется /запас, стройкой/	Завод-изготовитель	Стоимость по смете		Примечания
								едн.	общ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.		Усилитель	УМ-50А	компл.	1		г.Славгород 3-й радиопаратурный	60,0	60,0	
2.		Концентратор малой мощности	Сигнал-12АМ	"	1		г.Калуга п/я А1385	50,0	50,0	
3.		Микрофон динамический	МД-47	шт	1			2,05	2,05	
4.		Телефонный аппарат АТС	ТАН-70	"	1		г.Иркутск п/я А-3911	12,0	12,0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5.	Часы электрические первичные	ШКАЗ-24	"	I	г. Ленинград, з-д электрических часов			77,0	77,0	
6.	Часы электрические вторичные в корпусе ИКС	ВЦ-200-24	"	2	г. Орджоникидзе Приборстрой- тальный з-д			9,20	18,4	
7.	Тэ кл. в корпусе 4 кг.	ВЦ-400-24	"	2	"			5,0	10,0	
8.	Выпрямитель стабили- зированный	КВ-24М	"	I	г. Нальчик, з-д Севкавалэлектро- прибор			57,0	57,0	
9.	Колонка звуковая	Ю КЗ-2	"	2				75,0	150,0	
10.	Громкоговоритель абонентский мощ- ность 0,15 вт		"	3				6,0	18,0	
II.	Известатель пожарной сигнализации ручно- го действия	ШКАЛ-9	"	2	г. Искра, пред- приятие ш/я И-5571			3,85	7,7	

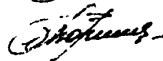
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
12.	Датчик тепловый с легко- плавким замком ТУ 25-09-I-71		ДТЛ	"	94		г.Омск, 3-д Электроточ- прибор	4,7	441,8	20 резервны!

Гл. инженер проекта



Коваленко.

Начальник отдела



Малчанов.

Гараж для элеретивно-олажебных автомобилей и
мотоциклов органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

ЗА: АЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

кабелей и проводов связи

№ п.п.	Обще- созранный шифр изделий	Наименование	Образ. по ГОСТ, ТУ или нормали	Ед. изм.	К-во по проек- ту	Фактич. траб. изд.	Стоимость по смете в руб.		Примечание
							одно- го изд.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	357200	Кабель городской телефон- ный с медными жилами в ПЭ оболочке, бронирован- ный стальными лентами с наружным защитным покро- вом амк. 10x2x0,5	ТШББ	км	0,01		400	4,0	
2.	357400	Провод телефонный распределительный, одно- жарный, с медными жилами с ПЭ изоляцией	ТН1	"	0,52		11,0	5,72	
3.	357500	Кабель с медными жилами в ПЭ изоляции амк. 2x1,2 км	КРШМ	"	0,01		45,0	0,45	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	357500	Провод трансляционный с 120 изоляцией эмк. 2x1,2 мм	ШТК	"	0,1		23,5	2,35	
5.	359500	То же, эмк. 2x0,6	ШТК	"	0,015		11,0	0,165	

Гл. инженер проекта

Начальник отдела

Коваленко Коваленко.
Молчанов Молчанов.

Гараж для оперативных-служебных автомобилей
и мотоциклов органов внутренних дел вместимостью 50 единиц

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

основных монтажных материалов и изделий /трубы, металлы,
монтажные изделия/ связи

№ п.п.	Общесо- юзный шифр изделия	Наименование	Обозначе- ние по ГОСТ,ТУ или норма- ли	Ед. изм.	К-во по проекту	Фактичес- ки требу- ется изде- лий /запол- нен.строй- кой/	Стоимость по смете в р. б.		Примеча- ние
							одного зад.	збная	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.		Разетка штепсельная ограничительная	РШО	шт	2				
2.		Разетка штепсельная		"	3				
3.		Коробка телефонная рас- пределительная емк. 10х2	КРТП-10	"	1		1,03	1,03	
4.		Труба стальная электро- сварная ГОСТ 10704-63 Ø 22мм	-	м	6		0,26	1,56	

Гл.инженер проекта

Начальник отдела

Коваленко
Молчанов

Коваленко.
Молчанов.

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1.
Выдано в печать: 10^{го} ноября 1975г.
Заказ 1777 Тираж 100