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

А Л Ь Б О М V

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан Институтом
Гипроавтотранс
Минавтотранса РСФСР

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

Директор института Н.И.Киров.
Гл.инженер филиала В.М.Клименко.
Гл.инженер проекта Л.Т.Коваленко.

559/05

gost.e-ecolog.ru

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
I	2	3	4	5	6
I.	Технологическая		8	13	3 ÷ 15
2.	Сантехническая		8	8	16 ÷ 23
3.	Электромеханическая		8	17	24 ÷ 41
4.	КИП и автоматика		220	18	42 ÷ 59
5.	Слаботочные устройства		2	6	60 ÷ 65

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на технологическое оборудование промышленного изготовления

Форма № I

№ № п.п.	Шифр по общесоюзной классифик.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ поз. по техн. схеме	Завод-изготовитель /для импортного оборудования - страна, фирма/	Ед. изм.	К-во	Материал	Вес кг. ед.	Вес кг. общ.	Стоимость по смете ед. руб.	Стоимость по смете общ. ру
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		гаражное и авторемонтное оборудование										
I.		Стенд для демонтажа и монтажа шин	Ш-50М		Кочубеевский 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 опытный э-д нестандартизированного оборудования	"	I	20	20			
4		Прибор для проверки топливных насосов /на автомобиле/	527Б		Чистопольский э-д "РАСО"	"	I	I,4	I,4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5.		Комплект инструмента для регулировщика-карбюраторщика	2445		Казанский з-д "РАСО"	шт	I		4	4		
6.		Прибор для проверки установки фар	Э-6		Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		3,3	3,3		
7.		Универсальный прибор для проверки электрооборудования	К-30I		-"-	"	I		I5,5	I5,5		
8.		Прибор для проверки якорей генераторов и стартеров	Э-202		-"-	"	I		I4	I4		
9.		Прибор для определения технического состояния цилиндро-поршневой группы автомобильных двигателей	К-69И		-"-	"	I		9,5	9,5		
I0.		Прибор для проверки аккумуляторов	ЛЭ-3И		-"-	"	I		7,7	7,7		
II.		Прибор для очистки и испытания свечей	Э-203		-"-	"	I		4	4		

Форма № I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2.		Нагрузочная вилка	ЛЭ-2		Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	шт	I		0,7	0,7		
I3.		Прибор для проверки якорных соединений	НИИАТ Т-I		Казанский з-д "РАСО"	"	I		0,9	0,9		
I4.		Комплект приборов и инструмента для обслуживания аккумуляторных батарей	Э-40I		Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		8,6	8,6		
I5.		Наканавный одноплунжерный гидравлический подъемник	П-II3		Грозненский з-д "РАСО"	"	4		I60	640		
I6.		Компрессорная установка	I55-2		Бежецкий з-д "РАСО"	"	I		350	350		
I7.		Наконечник с манометром для воздухораздаточного шланга	458		-"-	"	4		0,8	3,2		
I8.		Бак для заправки тормозной жидкостью	326		Чарлыкский з-д "Красная Звезда"	"	I		6	6		
I9.		Маслораздаточный бак	I33М		-"-	"	I		I4	I4		

Форма № I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
20.		Компрессометр	I79		Казанский э-д "РАСО"	шт	I		0,8	0,8		
2I.		Рукоятка динамометрическая	I3IM		-"-	"	I		I,0	I,0		
22.		Дезелерометр	II55M		Новгородский опытно- экспериментальный э-д "РАСО"	"	I		0,3	0,3		
23.		Комплект инструмента слесаря-монтажника	2446		Казанский э-д "РАСО"	"	I		I9	I9		
24.		Линейка для проверки схождения колес передних автомобилей	2I82		-"-	"	I		I,4	I,4		
25.		Прибор для проверки рулевого управления автомобилей	К-402		-"-	"	I		I,6	I,6		
26.		Комплект инструмента слесаря-монтажника	22I6M		-"-	"	I		5,5	5,5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
27.		Ключи баллонные с монтажной лопаткой			АРЗ-I-г. Алма-Ата	шт	I					
28.		Стробоскопический прибор для контроля угла опережения зажигания	Э-I02		Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		I,7	I,7		
29.		Пневмогайковерт	ПГ-I6		Ужгородский авторемзавод	"	2					
30.		Домкрат гаражный гидравлический для вывешивания легковых автомобилей	П-302		Грозненский з/д "РАСО"	"	I		43	43		
3I.		Приспособление для прокачки тормозных систем	I07-М		Киевский опытный з-д нестандартного оборудования	"	I					
32.		Моечная установка	М-I07		Бакинский з-д "РАСО"	"	I		I30	I30		
33.		Одноплунжерный гидравлический подъемник для легковых автомобилей	П-I04		Грозненский з-д "РАСО"	"	I		562	562		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
34.		Пистолет для обдува сжатым воздухом	I99		Бакинский з-д "РАСО"	шт	I		0,7	0,7		
35.		Тележка для перевозки агрегатов и деталей			Талды-Курганский авторемзавод	"	I					
36.		Привод с гибким валом для пароховального инструмента	6225		Казанский з-д "РАСО"	"	I		50	50		
37.		Набор инструмента для шиномонтажа	6209		-"-	"	I		I5	I5		
38.		Приспособление для клеймения шин	6224		Новгородский опытно-экспериментальный з-д "РАСО"	"	I		I5	I5		
39.		Электровулканизационный аппарат	6I34		Новгородский з-д "РАСО"	"	I		50	50		
40.		Верстак слесарный	ОРТ-I468-0I-060А		Чарджевский з-д "РАСО"	"	6		I7I	I026		
4I.		Пресс гидравлический	2I53-М2		Казанский з-д "РАСО"	"	I					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
42.		Смазочно-заправочная установка	3I4I		Черновицкий з-д "РАСО"	шт	I		I44	I44		
		Прочее оборудование										
I.		Настольно-сверлильный станок	2MII2		Станкозавод "Коммунарэс" г.Вильнюс	"	2		I20	240		
2.		Выпрямитель для зарядки аккумуляторов	ВСА-III		д/я 2472 г. Йошкар-Ола	"	I		28	28		
3.		Электродистиллятор	Д-2		Ленинградский з-д "МЗО"	"	I		20	20		
4.		Станок точильный	332Б		Гл.управления профтехобразования при Сов. Министре РСФСР	"	I		I60	I60		
5.		Насос для выкачки отработавших масел	ЭШФ/5/4		З-д Гидромаш" г.Ливны	"	I		47	47		
6.		Контрольный манометр для шин автомобилей и мотоциклов	К-I0р		пром.изг.	"	2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.		Ареометр	ГОСТ 2900-45		пром.изг.	"	I					
8.		Денсиметр	ГОСТ I300-57		-"-	"	I					
9.		Стетоскоп	КИ-II54		-"-	"	I		0,2	0,2		
I0.		Подъемник гидравлический для вывешивания мотоциклов	ПКБ П-I09		львовский мотозавод	"	3		I48	444		
II.		Печь муфельная для нагрева паяльников	МП-2УМ		г.Утена, Литовской ССР	"	I		60	60		
I2.		Вентиль запорный муфтовый ду-40	I5ч8бр		Ереванский арматурный з-д	"	2		4,I5	8,3		
I3.		Вентиль запорный муфтовый ду-32	I5ч8бр		-"-	"	I		2,7	2,7		
I4.		Рукав резинотканевый напорный тип "Б" ду-40	ГОСТ 83I8-57		пром.изгот.	пм	5					
I5.		Рукав резинотканевый тип "Г" ду-I5	ГОСТ 83I8-57		-"-	"	54					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I6.		Вентиль запорный муфтовый ду-I5	I5ч8к		Ереванский арматурный з-д	шт	I6		0,7	I2,0		
I7.		Манометр ОБМ-I00 0-I0 кг/см2	ГОСТ 6400-69		Пром.изгот.	"	5					
I8.		Клапан редукционный ду-25	I8ч2бр		Бытошский арматурный з-д	"	5		7	35		
I9.		Ванна для мойки деталей в пожаробезопасном растворе	ОМ-I3I6		Уш-Тобинский рем.з-д Каз сельхозтехники	"	I		60	60		

Гл.инженер проекта Коваленко.

Нач.технологического отдела Ненахов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на технологическое оборудование нестандартизированное и инвентарь

Форма № I

№№ п.п.	Шифр по общесоюзной классиф.	Наименование и теххарактеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ поз. по техн. схеме	Организация, разработавшая чертежи	Един. изм.	К-во	Материал	Вес кг. ед.	Вес кг. общ.	Стоимость по смете ед. руб	Стоимость по смете общ. руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.		Воротак электрика-карбюраторщика	Р-503		Гипроавтотранс Воронежский филиал	шт	I		I59	I59		
2.		Подставка под оборудование	Р-902		-"-	"	6		65	390		
3.		Резервуар для отработавших масел	С-203		-"-	"	2		205	4I0		
4.		Вешалка для камер	Ш-5II		-"-	"	I		60	60		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5.		Стеллаж для колес	Р-528		-"-	"	I		I23	I23		
6.		Стеллаж полочный	Р-526		-"-	"	4		200	800		
7.		Шкаф для зарядки аккумуляторов	Э-409		-"-	"	I		I94	I94		
8.		Ванна для приготовления электролита	Э-404		Гипроавтотранс г.Москва	"	I		35	35		
9.		Замерное устройство	-		соб.изгот.	"	2		-	-		
I0.		Ванна для проверки камер	Р-908		Гипроавтотранс г.Москва	"	I		I49	I49		
II.		Шкаф вытяжной	Р-405		-"-	"	I		I20	I20		
I2.		Ларь для обтирочных материалов	ОРТ-I468-0I-09А		ГОСНИТИ	"	I		34	34		
I3.		Стеллаж секционный для узлов и деталей	ОРТ-I468-05-300Б		-"-	"	2		598	II96		

Форма № I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I4.		Подставка под агрегаты	ОРГ-I468-03-350		ГОСНИТИ	"	I		60	I20		
I5.		Стеллаж секционный	ОРГ-I468-05-230А		-"-	"	4		I49	596		
I6.		Маслоприемник телескопический	ТМ-I-3		Ленпроект	"	4		I5	60		
I7.		Лаги для передних и задних мостов /3000хI000/	-		соб.изг.	"	I		I00	I00		
I8.		Механизм привода раздвижных однопольных ворот /3,6х3,6м/	I.435-3 вып.3		ЦИТП	"	5		I76	880		
I9.		Водосборник емк.I0л	9I63		Гипроавтотранс	"	2					
20.		Дыхательный клапан	9I08		-"-	"	I		8	8		

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

I. Гипроавтотранс - г.Москва, Ж-89, Набережная, Мориса Тореза, 34

2. Гипроавтотранс - 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 Коваленко.

Нач.технологического отдела Нанахов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на сантехническое оборудование и арматуру

Форма № 8

№ пп	Шифр по общесоюз. прикас.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ поз. по технологич. схеме	Завод-изготовитель для импортного оборудования -страна, фирма/	Ед. изм.	К-во	Материал	Вес/кг/ Ед.	Вес/кг/ Общ.	Стоимость по смете Един. руб.	Стоимость по смете Общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3.
I		Оборудование/ часть ОВ/. Приточная камера с ограждающими конструкциями из легкометаллических панелей:	ПК-25	П-I	Учреждение ЯЭ 308/5 г.Днепродзержинск, Днепропетровской обл. УССР							
		а/ Вентиляторный агрегат "П90°" правого вращения, исполнение I производительностью 28210м3/ч, напором 70 кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью I0 квт n=725 об/мин. с виброизолирующим основанием.	АI0-4 А02-62-8	П-I	Крюковский вентиляторный завод г.Чехов Московской обл. РСФСР	к-т	I	сталь	803	803		
		б/секция соединительная		П-I	Учреждение ЯЭ 308/5 г.Днепродзержинск, Днепропетровской обл.	"	I	сборн.	I65	I65		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		в/секция калориферная двухрядная для темп. =-20°		П-I	Учреждение ЯЭ 308/5 г.Днепродзержинск, Днепропетровской обл.	к-т	I	сборн.	685	685		
		г/ секция калориферная двухрядная для темп. =-30°; темп.=-40°		П-I	-"-	"	I	"	950	950		
		д/ секция приемная без фильтра,без рециркуляции		П-I	-"-	"	I	"	465	465		
		е/ калорифер пластинчатый многоходовой средней модели с поверхностью нагрева 25,08 м2 для темп.=-20°С	КВСI0-П№I0	П-I	Костромской калориферный завод г.Кострома п/о 9 РСФСР	шт	6	сталь	I02,2	6I3,2		
		ж/ калорифер пластинчатый многоходовой большой модели с поверхностью нагрева 33,34 м2 для темп.=-30° и-40°	КВБI0-П№I0	П-I	-"-	"	6	"	I33,7	802,2		
		з/ заслонка утепленная с исполнительным механизмом	КВУ I600х хI000 МЭО-4/I00	П-I	Вентспилсский вентиляторный завод г.Вентспилс ул.Карлиня,5	"	I	сборн.	II2,8	II2,8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		и/ заслонка воздушная обводная	А3ДО 42000-0I	П-I	Вентспилсский вентиляторный завод г.Вентспилс,ул.Карлина,5.	шт	I	сборн.	-	-		
2		Вентиляторный агрегат "ПО" правого вращения исполнение I, производительностью 6370 м3/ч,напором 54кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 2,2 квт,п=930 об/мин и с виброизолирующим основанием	А6,3 I00-I Ц4-70 А02-32-6	В-3	Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск, Тульской обл.РСФСР	к-т	I	сталь	202	202		
3		Центробежный вентилятор модель/ЛО"" левого вращения исполнение I, производительностью 300м3/ч,напором I8 кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 0,27 квт п=I400 об/мин	Ц4-70 №2,5 ВАО-07I--4	В-8	-"-	"	I	алюм.	43,5	43,5		
4		Центробежный вентилятор модель"ПО" правого вращения исполнение I,производительностью I800 м3/ч,напором 49кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 0,8квт п=I400 об/мин.	Ц4-70 № 4 ВАО-I2-4	В-2	-"-	"	I	"	74.4	74,4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
5		Вентиляторный агрегат модель"Л0 6" левого вращения исполнение I, производительностью 2II0 м3/ч,напором 48 кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 0,8 квт п=I4I0 об/мин и с виброизолирующим основанием	А4I00-2 А0Л2-I2_4	В-4	Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск, Тульской области РСФСР	к-т	I	сталь	85	85		
6		Вентиляторный агрегат модель"Л0 6"левого вращения производительностью 5500 м3/час напором 60 кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 2,2 квт п=I420 об/мин. и с виброизолирующим основанием	А5095-2а Ц4-70 А02-3I-4	В-5	-"-	"	I	"	I27	I27		
7		Вентиляторный агрегат модель"П0 6"правого вращения,исполнение I, производительностью I240 м3/ч,напором 40 кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 0,6квт,п=I4I0 об/мин.с виброизолирующим основанием	А4095-2 Ц4-70 А0Л2-II_4	В-I	-"-	"	I	"	82	82		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8		Центробежный вентилятор модель"ЛО" левого вращения,исполнение I,производительностью I800 м3/час, напором 49 кгс/м3 в комплекте с электродвигателем мощностью0,8 квт n=I400 об/мин.	Ц4-70 №4 ВАО-I2-4	В-2	Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск, Тульской обл. РСФСР	к-т	I	элюм.	74,4	74,4		
		Крышный центробежный вентилятор исполнение 8, производительностью 45I0+ 5400 м3/ч,напором 26+ I8 кгс/м2 в комплекте с электродвигателем мощностью 0,8 квт,n=930об/мин	КЦ3-90 № 5 АОЛ2-2I-6	В-6 В-7	Вентспилсский вентиляторный завод г.Вентспилс ул.Карлиня,5,Латвийской ССР	"	3	сталь	I23	369		
I0		Агрегат вентиляционный пылеулавливающий производительностью 700 м3/ч в комплекте с электродвигателем мощностью I,5квт n=2860 об/мин	ЭИЛ-900м АО2-2I-2о2	Р-I	Предприятие УВД Архангельского Облисполкома	"	I	сборн.	I60	I60		
II		Агрегат воздушно-отопительный в комплекте с электродвигателем мощностью 2,2квт,n=I500об/мин	АПВС II0-80 АО2-3I-4	АО-I	Учреждение Я9-308/80 г.Кривой Рог Днепропетровской обл.УССР	к-т	2	"	220	440		
I2		Водоподогреватель водо-водяной скоростной 4-х секционный с общей поверхностью нагрева I,52м2	ОСТ34-588-68 №0I+I6		Московский завод сантехоборудов. Главмосстроя г.Москва,Ж-I8 Полковая,д.3/4	шт	I	"	I28.8	I28.8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I3		Насос ручной	БКФ-2		П/я09М 2I6I7 г.Гвардейск Калининградской области	шт	I	сталь	25,0	25,0		
I4		Водомер для горячей воды калибр 80 мм	ВВ-80		Завод"Ленводоприбор" г.Ленинград	"	I	сборн.	I4,4	I4,4		

Гл.инженер проекта Коваленко

Нач.сантехнического отдела Левин

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на сантехническое оборудование и арматуру

Форма № 8

№№ пп	Шифр по общесоюзной класс.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог № чертежа	№ поз. по технологич. схеме	Завод-изготовитель/для импортного оборудования -страна, фирма/	Ед. изм.	К-во	Материал	Вес/кг/ Един.	Вес/кг/ Общ.	Стоимость по смете Един. руб.	Стоимость по смете Общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Оборудование /часть ВК/										
		Оборудование покупное										
I		Насос шестеренный Q=I,4 м3/час H=I6м с электродвигателем N=I,5 квт	ЭШФ 2/I6 А02-22-4		Завод Ливгидромаш г.Ливны	агрегат	I		45	45		
2		Водомер крыльчатый ГОСТ 6019-73	ВКОС-40			шт	I		5,8	5,8		
3		Манометр общего назначения	МОМ-I00		Манометровый з-д г.Томск	"	I					
		Оборудование заказное										
I		Маслосборный поток плавающий	С 603-чертеж Гипроавтотранса			"	I		85	85		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2		Фильтр металлический с заполнителем	Модель 3 603 чертеж Гипроавтотранса			шт	2		30,5	6I		

Главный инженер проекта Л.Т.Коваленко

Начальник сантехнического отдела Э.Я.Левин

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на электротехническое оборудование

№ № п.п.	Шифр по общесоюзной классификации	Наименование и техкарактеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № чертежа	№ позиции по технологич. схеме	Завод-изготовитель /для импортного оборудования - страна, фирма,/	Едн. изм.	Количество	Материал	Вес кг. ед.	Вес кг. общ.	Стоимость по смете ед.	Стоимость по смете общ.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. По осветительной сети										
I.		Щиток групповой осветительный с I0 автоматическими выключателями, из которых: 7 типа А3I6I с тепловыми расцепителями I5А, 3 типа А 3I63 с тепловыми расцепителями I5А	СУ9443-I7		Эл.аппаратный з-д г.Тирасполь	шт	I		33,7	33,7	55,0	0,055
2.	346III	Арматура ППР пыленепроницаемая	ППР-200		Головное предприятие производственного объединения "Ватра" г.Тирасполь	т	20		3,9	78,0	5,20	0,I04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.	34 6III	Арматура полностью пыленепроницаемая для ламп до 200вт	ППР-200		Головное предприятие производственного объединения "Ватра" в г. Тернополя	шт	4		2,2	8,8	I2,9	0,052
4.	"	-"- для ламп до I00вт	ППР-I00		"	"	I8		I,6	28,8	9,0	0,I62
5.		Арматура "Плафон" двухламповый для ламп до 60вт	$П_2$		З-д эл.осветительной арматуры г. Москва	"	I3		2,0	26,0	8,9	0,II6
6.	346III	Арматура потолочная бризгозащищенная для ламп до I00вт	ПУН-I00м		З-д "Электроарматура" г. Тернополь	"	2		I,2	2,4	I,64	0,003
7.	-"-	-"- для ламп до 60вт	ПУН-60М		"	"	5		I,0	5,0	I,4I	0,007
8.	34 I2I	Арматура для наружного освещения для ламп 200вт	СПО-2-200		Всероссийское общество слепых	"	7		4,3	30,I	2,05	0,0I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
9.		Арматура "Стенной патрон"	Ст		Первомайский з-д эл.техн. фарфора	"	I					
I0.	346II2	Арматура люминесцентная двухламповая прямого светораспределения с комплектом пускорегулирующих устройств 220в для ламп мощностью 80вт	ОДР-2х80		г.Москва, з/д ВНИСИ	"	29		I3,0	377,0	20,0	0,580
II.	"	" пыленепроницаемая для ламп мощностью 40вт	ПВЛ-2х 40		Ардатовский светотехнический з-д	"	6		II,9	7I,4	I8,3	0,II0
I2.	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	I7,47	0,070
I3.	"	" четырехламповая для ламп мощностью 40вт	УСП-4-4х40		"	"	2		II,5	23,0	30,I2	0,060

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I4.		Ящик с однофазным понижающим трансформатором на напряжение 220/36в мощностью 250ВА	ЯТП-0,25		Опытный з-д эл.монтажной техники г.Москва	шт	2		I0,0	20,0	I2,7	0,025
		II. По силовой сети										
I.		Пункт распределительный на I3 автоматических выключателей, из которых: I - типа А3I30 без расцепителя /вводной/; I2 выключателей типа А3I20 с комбинированными расцепителями: I5А-I0шт; 20А-Iшт. 25А-Iшт.	ПР 9332-340		Харьковский эл.механический з-д	шт	I	сталь	300,0	300,0	39I,0	0,39I
2.		-"- I3 автоматических выключателей, из которых: I типа А3I30 без расцепителя /вводной/ I2 выключателей с комбинированными расцепителями: I5А- 9шт; 25А-Iшт; 30А-2шт.	"		"	"	I	"	"	"	39I,0	0,39I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3.		Щит управления с трехполюсным рубильником, трехфазным счетчиком, трансформаторами тока и местным освещением, размером 290х650х490мм	ШУ-250		Казанский эл. механический з-д	"	I				54,0	0,054
4.		Пускатель магнитный нереверсивный, защищенного исполнения с катушкой ~220в, с тепловым реле ТРН-25 на ток 25А	ПМЕ-222		Рижский эл. машиностроительный з-д	"	I	сталь	2,7	2,7	II,3	0,0II
5.		" с катушкой 380в с тепловым реле ТРН-I0 на ток 6,3А	ПМЕ-I22		Московский з-д н/в аппаратуры	"	2	"	I,8	3,6	7,75	0,0I6
6.		" с катушкой ~220в с тепловым реле ТРН-I0 на ток 5А	"		"	"	2	"	"	"	7,75	0,0I6
7.		" с тепловым реле ТРН-I0 на ток 4А, с катушкой ~220в	"		"	"	2	"	"	"	7,75	0,0I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8.		" с тепловым реле ТРН-I0 на ток 25А, с катушкой ~380в	"		"	"	3	"	"	5,4	7,75	0,023
9.		" пылеводозащищенного исполнения с катушкой ~380в с тепловым реле ТРН-I0 на ток 2,5А	ПМК-I32		"	"	I	"	2,0	2,0	I2,5	0,0I3
I0.		" с катушкой ~220в с тепловым реле ТРН-I0 на ток 2,5А	"		"	"	2	"	"	4,0	I2,5	0,025
II.		" с катушкой 220в с тепловым реле ТРН-I0 на ток 2А	"		"	"	I	"	"	4,0	I2,5	0,0I3
I2.		" с катушкой ~380в на ток I,25А	"		"	"	I	"	"	4,0	I2,5	0,0I3
I3.		" защищенного исполнения с катушкой ~220в без теплового реле	ПМК-I2I		"	"	2	"	I,8	3,6	4,60	0,009
I4.		Ящик однофидерный трехполюсный со штепсельным разъемом на ток 25А	ЯВШ-3-25		3-д н/в аппаратуры г.Уфа	"	I	сталь	I4,2	I4,2	23,0	0,023

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5.		" двухполюсный со штепсельным разъемом на ток 25А	ЯВШ-2-25		"	"	I	"	I4,2	I4,2	22,0	0,022
I6.		" с трехполюсным рубильником на ток 60А	ЯРВ-6I23		З/д ал.аппаратуры г.Калинин	"	I	"	9,0	9,0	I0,0	0,00I
I7.		Пост управления "Пуск-стоп" для пристройки кровной поверхности со степенью защиты IP40	ПКЕ-7I2-2У3		Гомельский з-д ал.аппаратуры	"	I2		0,2	2,4	8,0	0,096
I8.		" со степенью защиты IP54	ПКЕ-722-2У3		"	"	6		0,2	I,2	8,0	0,048
I9.		Выключатель пакетный герметический, трехполюсный	ГПВМЗ-I0		Эл.технический з/д г.Ташкент	"	6	сталь	4,3	25,8	4,5I	0,028
20.		Электроводонагреватель мощностью I8квт	НЭ-IА			"	2				I20,0	0,240

Гл.инженер проекта Л.Т.Коваленко.

Начальник отдела А.Б.Молчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на кабели и провода

№ № п.п.	Шифр по общесоюзн. класс.	Наименование и техкарактеристика оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, Каталог, № черт.	№ позиции по техн. схеме	Завод-изготовитель	Ед. изм.	К-во	Материал	Вес кг. ед.	Вес кг. общ.	Стоимость по смете ед.	Стоимость по смете общ.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. По осветительной сети										
		Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сечением мм2										
I.	355I00	-"- 6	АПВ-500			м	I5				0,0473	0,00I
2.	-"-	-"- 4	"			"	530				0,04I5	0,024
		" для скрытой проводки сеч.мм2										
3.	355I00	3х4	АПВС			"	5				0,036	0,00I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.		-"- 2х4	АПВПС			м	65			0,0634	0,004	
		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сеч. мм2										
5.	352300	3х4+Iх2,5	АНВГ			"	80			0,54	0,043	
6.	"	3х4	"			"	I50			0,45	0,067	
7.	"	2х4	"			"	5I0			0,405	0,206	
		II. По силовой сети:										
		Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сеч. мм2										
I.	355I00	-"- 70	АПВ-500			м	I20			0,357	0,043	
2.		-"- 25	"			"	45			0,I5	0,007	
3.		-"- 6	"			"	II0			0,0473	0,005	
4.		-"- 4	"			"	70			0,04I5	0,003	
5.		-"- 25	"			"	2900			0,0295	0,086	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6.	353I00	Кабель с алюминиевыми жилами, бумажной изоляцией, сечением 3х6 мм2	ААБ-I				I7				0,634	0,0II

Гл.инженер проекта Коваленко.

Начальник отдела Молчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на материалы

№ № п.п.	Шифр по общесоюзной классификац.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и других изделий	Тип, марка, каталог № чертежа	№ позиции по техн. схеме	Завод-изготовитель /для импортного оборудования-страна, фирма/	Едим. изм.	К-во	Материал	Вес кг. ед.	Вес кг. общ.	Стоимость по смете ед.	Стоимость по смете общ.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. По осветительной сети										
I.	346713	Лампа люминесцентная белая на напряжение 220в мощностью 80вт	ЛБ 80-4		Полтавский з-д газоразрядных ламп им.Комсомола Украины	шт	58				I,47	0,085
2.	346711	- " 40вт	ЛБ 40-3		Саранское производственное объединение "Светотехника"	"	28				I,20	0,034
3.	346611	Лампа накаливания с прозрачной колбой на напряжение 220в мощностью 200 вт	Б 220-200		Рижский ал. ламповый з-д	"	22				0,I05	0,002

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	346611	Лампа накаливания с прозрачной колбой на напряжение 220в мощностью 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 "Армэлектросвет"	"	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 штепсельной вилкой	СР-2		Ашинский з-д "Электролуч"	"	I				2,17	0,002

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.	346436	Розетка штепсельная двухполюсная на напряжение 250В; 6А для скрытой проводки защищенного исполнения			Рижский опытный з/д средств механизации	шт	I					
II.	346442	-"- на напряжение 36в, I0А для открытой проводки защищенного исполнения			Объединение "Мосэлектроприбор"	"	2					
I2.	346436	-"- брызгонепроницаемого исполнения			Рижский опытный з-д средств механизации	"	I					
I3.	346422	Выключатель однополюсный, для скрытой проводки 6А,250в нормального исполнения			Предприятие ВОС	"	8					
I4.	34642I	-"- для открытой проводки			"	"	24					
I5.	346426	-"- для открытой проводки герметического исполнения			Тихлинский з-д "Этопласт"	"	8					
I6.		Выключатель пакетный трехполюсный I0А,250в защищенного исполнения	ВПКМ3-I0		Электротехнический з-д г.Ташкент	"	2			I,20	0,002	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7.		Стартер для люминесцентных ламп мощностью 80вт	I5-80/СК-220		Смоленский эл. ламповый з-д	шт	58				0,40	0,023
I8.		-"- 40вт	"		"	"	28				0,40	0,0II
		II. По силовой сети										
I.	346440	Штепсельная розетка двухполюсная с третьим заземляющим контактом I0А,250в	У-220		Рижский опытный з-д средств автоматизации	"	4				I,I4	0,005

Гл.инженер проекта л.Коваленко.

Начальник отдела А.Молчанов.

Гараж 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
I	2	3	4	5
	I. По осветительной сети			
I.	Кронштейн стальной вылетом 0,5м	У II4	шт	7
2.	Кронштейн для крепления светильника ШВД в нише /по чертежам ЭМ-5; ЭМ-6 настоящего проекта/		компл.	6
3.	Труба стальная электросварная ГОСТ I0704-63 с характеристиками группы "Г" по ГОСТ I0705-63 с плюсовым допуском, с полностью оплющенным гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки т.26хI,75мм		м	I40

I	2	3	4	5
4.	Комплектная линия из коробов 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 I94	"	I5
8.	-"- для открытой проводки	У I95	"	II0
9.	" для трубной прокладки	У II52	"	I5
I0.	Сталь разная		кг	5
II.	Метизы разные		"	5
	II. По силовой сети			
I.	Труба водогазопроводная по ГОСТ 3262-62 условным проходом 20мм		м	I90
2	" условным проходом 70мм		"	40

I	2	3	4	5
3.	Труба электросварная ГОСТ I0704-63 с характеристиками группы "Б" по ГОСТ I0705-63 с плюсовым допуском, с полностью сплющенным гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки т.26хI,75 мм		м	730
4.	Комплект установки пускателя ПМЕ-I2I /настенный/	А 325,I5 исп.I	шт	2
5.	" ПМЕ-I22	" исп.2	"	9
6.	" ПМЕ-I32	" исп.6	"	5
7.	" ПМР-222	А325,I8 исп.I	"	I
8.	" распределительного ящика ЯРВ-6I23	А 325,34 исп.3	"	I
9.	" однолинейного ящика ЯНШ-2-25	А 325,40 исп.I	"	I
I0.	" однолинейного ящика ЯВШ 3-25	А 325,40 исп.2	"	I
II.	Сталь полосовая 4х40 ГОСТ I03-57 СТ3 ГОСТ 535-58		м/кг.	II5/I45

I	2	3	4	5
I2.	Ящик ответвительный размером 400х200х400	У 997	шт	I
I3.	Сталь разная		кг	5
I4.	Метизы разные		"	I0

Гл.инженер проекта Л.Коваленко.

Начальник отдела А.Молчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

электроаппаратуры по автоматизации

№ № п.п.	Общесоюзный шифр изделия	Наименование и характеристика	Тип	Един. изм.	К-во	Фактически требуется изделий /заполн. отройкой/	Завод-изготовитель	Стоимость по по смете в руб. ед.	Стоимость по по смете в руб. общая	Примечания
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. Электроаппаратура, устанавливаемая на щите								
I.		Выключатель автоматический на 220в переменного тока, на J нэм.=IA с отсечкой I,3J ном.	А 63-М	шт	9		г.Курск, электроаппаратный з-д	2-90	26-I0	
2.		То же, на Jном.=0,63А	А 63-М	"	3		-"-	2-90	8-70	
3.		Реле электромагнитное унифицированное, напряжение 220в переменного тока част.50гц, 8в конт.	РПУ-I-36I	"	I		Электротехнический з-д г.Ташкент	8-49	8-49	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4.		То же, 4з+4р конт.	РПУ-I-363	шт	2I		Электротехнический з-д г.Ташкент	8-49	I78-29	
5.		То же,	РПУ-I-363	"	5		"	8-49	42-45	Резерв
6.		То же, 2з+2р конт.	РПУ-I-365	"	9		"	8-49	76-4I	
7.		Реле времени программное ~220в пределы выдержки времени I5сек-9мин. 3П	ВС-I0-33	"	I		З-д реле и автоматики г.Киев	26-50	26-50	
8.		Реле времени пневматическое ~220в	РВП-2I2I	"	I0		Электроаппаратный з-д г.Харьков	I0-20	I02-00	
9.		Переключатель кулачковый с рукояткой револьверного типа и подписью на фронтальной панели № 42	ПКУ-3-I2С2029	"	2		Электротехнический з-д г.Ташкент	5-80	II-60	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0.		То же, подпись № 50	ПКУ-3-I2С2029	шт	I		"	5,80	5,80	
II.		То же, без подписи	ПКУ-3-I2А2029	"	I		"	5,0	5,00	
I2.		То же, с рукояткой овального типа и подписью № 42	ПКУ-3-I2С3031	"	I		"	7,80	7,80	
I3.		То же,	ПКУ-3-I2С6035	"	5		"	5,0	25,00	
I4.		То же, с рукояткой револьверного типа и подписью № I3	ПКУ-3-I4С2001	"	I		"	5,80	5,80	
I5.		То же, подпись № 42	ПКУ-3-I4С2029	"	2		"	5,80	II,60	
I6.		То же, без подписи	ПКУ-3-I4С3065	"	I		"	7.80	7,80	
I7.		Ступенчатый импульсный прерыватель на ~220в	СИП-0I	"	I		г.Ташкент з-д "Узэлектроприбор"	5I,00	5I,00	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
I8.		Арматура сигнальной лампы с красным плафоном	АС-2	шт	2		З-д электроаппаратуры г.Калинин	0,90	I,80	
I9.		-"- с зеленым плафоном	АС-2	"	I		"	0,90	0,90	
20.		Кнопочный пост управления	ПКБ-II2-I	"	5		З-д "Реостат" г.Великие Луки	2,II	I0,55	
2I.		То же;	ПКБ-II2-2	"	5		З-д "Реостат" г.Великие Луки	3,37	I6,85	
22.		Кнопка управления с толкателем цилиндрическим прямоходовым самовозвратом исполнение 8	КЕ0II	"	I0		"	3,65	36,50	
23.		То же, исполнение 23	КЕ-0II	"	2		"	3,65	7,30	
24.		То же, исполнение 24	КЕ-0II	"	2		"	3,65	7,30	
25.		Реверсивный магнитный пускатель с катушками на ~220в	МКР-0-58	"	I		З-д "Ильмарине" г.Таллин	8,50	8,50	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26.		Магнитный пускатель открытый нереверсивный с тепловым реле, с катушкой на 220в переменного тока 50гц, с 2з+2р блок-контактами	ПМЕ-074	шт	5		З-д электроаппаратуры г.Кашин	I0,8	54,00	
27.		Универсальный переключатель для установки на панели толщиной 3мм, номер надписи на розетке 24, рукоятка револьверной формы	УП53II-С225	"	2		З-д Низковольтной аппаратуры г.Уфа	2,I0	4,20	
28.		Предохранитель трубчатый	ПТ	"	2		Ленинградский опытный з-д треста "Севзапмонтажавтоматика"	0,24	0,48	
29.		Лампа наливания ~220в с цоколем Р-I4	СЦ-2I	"	I0		Томский эл. ламповый з-д	0,08	0,80	
		Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
30.		Звонок на 220в переменного тока	ЗВП-220	"	I		г.Могилев, з-д Электродвигатель	9,50	9,50	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
3I.		Пакетный переключатель ~220в I0а	ВПКМ2-I0	шт	I		Электротехнический з-д г.Ташкент	I,I0	I,I0	
32.		То же,	ВПКМ2-I0	"	5		"	I,58	7,90	
33.		Кнопочный пост управления ~500в	ПКЕ-2I2-2	"	4		г.Великие луки, з-д "Реостат"	3,90	I5,60	
34.		То же,	ПКЕ2I2-I	"	5		"	2,II	I0,55	
35.		Пост сигнальный со звонком с красным проломителем	ПС-I	"	I0		З-ды ГЭМ	I83	I830	
36.		Лампа биспиральная с аргоновым наполнением в баллоне из прозрачного стекла ~220в 40вт с цоколем Р27-I	НБ-220-40	шт	20		Томский эл. ламповый з-д	0,075	I,50	

Гл.инженер проекта Коваленко.

Нач.эл.технического отдела Молчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

приборов и средств автоматизации

№ № поз. по принц. схеме	Обозначение шифр изд.	Наименование параметра, среда и место отбора импульса	Пределы или значение параметра	Место установки	Наименование и характеристика	Тип, модель	К-во по др-ту на I агрегат	К-во по др-ту на все агрегаты	Фактически требуется изделий /заполн. строй-кой/	Завод-изготовитель	Стоимость по смете в руб. ед.	Стоимость по смете в руб. общ.	Примечание
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
ITP		Температура приточного воздуха	I6°C	Щит автоматизации	Регулятор температуры полупроводниковый двухпозиционный с камерной термосистемой, пределы регулируемых температур +5°C÷35°C. Глубина погружения 220мм	ПТР-3-04	I	I		г.Орел з-д "Приборов"	57	57,00	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2ТР	Температура воздуха перед калорифером		3°С	По месту	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с н.з.контактом дифференциал 2°С	ТУДЭ-I	I	I		г.Харьков, з-д "Теплоавтомат"	87,00	87,00	
3ТР	Температура обратного теплоносителя после калорифера		20÷30°С	"	То же, но дифференциал 4°С	ТУДЭ-4	I	I		г.Харьков з-д "Теплоавтомат"	87,00	87,00	
ЦДТ	Регулирован. температуры воздуха в помещении		+5°С	"	Датчик температуры комнатный биметаллический. Дифференциал 2°С	ДТКБ-53	I	2		З-д приборов г. Орел	5,00	I0,00	
I	Температура горячей воды перед калорифером		I60°С	"	Термометр технический прямой в оправе № 5. Пределы шкалы 0-200°С. Длина верхней части I60мм. Цена деления I°С	А№5-I°С-I60	I	I		г.Клин, термометровый з-д	5,60	5,60	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2		Температура обратного теплоносителя		по месту	То же, № 4. Пределы, шкалы 0-I50°С Длина верхней части I60мм, длина нижней части I60мм. Цена деления I°С	А№4-I°С-I60-460	I	I		г.Клин Термометровый з-д	5,60	5,60	
3		Температура приточного воздуха	I0÷30°С	"	Термометр технический угловой в оправе, № I. Угол 90°. Пределы шкалы 0-50°С. Длина верхней части 220мм Длина нижней части 550мм Цена деления 0,5°С	БМI-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 450мм	Б № 2-0,5-220-450	I	I		"	7,20	7,20	
5		Температура воздуха в помещен.	I6°С	"	Термометр бытовой /толуоловый/ Пределы показаний 0÷40°С. Цена деления шкалы I°С	ТБ-2	I	I		"	0,24	0,24	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
-	5812I30271	Давл. воды на узле ввода	8 кгс см2	по месту	Манометр показывающий общего назначения, предел измерения 0-I0 кгс/см2	ОБМI-I60-хI0		2	2	Манометровый з-д г.Томск	5,90	II,80	
-		Температура воды на узле ввода	I00° С	"	Термометр технический прямой в здраве, № 4 Пределы шкалы 0÷I50°С. Длина верхней части I60мм Длина нижней части I60мм. Цена деления I°С	АЭ I-I°С-I60-I60		2	2	Термометровый з-д г.Клин	5,00	II,20	

Гл.инженер проекта Коваленко.

Нач.эл.технического отдела Мальчевский.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
трубопроводной арматуры

№ № п.п.	Общесоюзный шифр изделий	Наименование и характеристика	Тип, условное обозначение	Размер /Ду/	Вес одного изд. в кг.	К-во	Фактически требуется изделий /заказ. стройка/	Стоимость по смете в руб. ед.	Стоимость по смете в руб. общ.	Примечание
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.		Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом ПР-IМ	25ч93Iнж							
		при темп. - 20°С		25	27	2		86,00	I72,00	
				50	43	I		96,00	96,00	
				25	27	2		86,00	I72,00	
		при темп. - 30°С		50	43	I		96,00	96,00	
				25	27	2		86,00	I72,00	
		при темп.- 40°С		50	43	I		96,00	96,00	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.		Кран натяжной муфтовый с контрольным фланцем для манометра, латунный	КТК	4	0,3	2				

Гл.инженер проекта Коваленко.

Нач.эл.технического отдела Молчанов.

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 общего вида	Чертеж монтажной схемы	Примечание
I	2	3	4	5	6	7
	Щит автоматизации ЩА					
I.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 1000х800х500 ГОСТ 3244-68	I	ЭЛ-I8	ЭЛ-I9 ЭЛ-20	
	Щит управления ПЩУ;2ЩУ; 3ЩУ;4ЩУ;5ЩУ					
2.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 600х400х500 ГОСТ 3244-68	5	ЭЛ-27	ЭЛ-27	
	Щит управления 6 ЩУ; 7ЩУ					
3.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 600х400х250 ГОСТ 3244-68	2	ЭЛ-23	ЭЛ-23	
	Щит управления I ЩУ					
4.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 400х300х250 ГОСТ 3244-68	I	ЭЛ-35	ЭЛ-36	

I	2	3	4	5	6	7
	Шкаф управления 2 ШУ					
5.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 600х400х350 ГОСТ 3244-68	I	ЭЛ-33	ЭЛ-33	
	Щит дистанционного управления ЩДУ					
6.	Щит шкафной малогабаритный	ЩШМ 400х300х250 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.	Общесоюзный шифр изделия	Наименование	Обозначение по Госту или Нормали	Един. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется изделий	Стоимость по смете в руб.		Примечание
							одного изд.	Общая	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	356300	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами в поливинилхлоридной оболочке гальв сеч. 4х2,5 мм2	АКВВГ	м	200		0,245	49-00	
2.	356300	То же, сеч. I0х2,5 мм2	"	"	5		0,50	2-50	
3.	356300	То же, сеч. I4х2,5 мм2	"	"	I0		0,64	6-40	
4.	356300	То же, сеч.I9х2,5 мм2	"	"	70		0,82	57-40	
5.	356300	То же, с медными жилами сеч.4хI,5 мм2	КВВГ	"	I5		0,23	3-45	
6.		То же, сеч.I0хI,5 мм2	КВВГ	"	5		0,5I	2-55	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	356300	Тоже, экранированный сеч. 4х1,5 кв.мм	КВВГЭ	м	25		0,23	5,75	
8.	354800	Кабель переносной с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке сеч.3х4+1х2,5 мм2	КРПТ	"	70		0,444	31-08	
9.	355100	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сеч.2,5мм2	АПВ-500	"	2900		0,0292	84-68	
10.	355100	Провод гибкий с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением 1,5 кв.мм	ПГВ	"	650		0,0356	23-14	Провода для коммутации щитов /и пультов/

Гл.инженер проекта Коваленко.

Нач.эл.технического отдела Мальцанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

основных монтажных материалов и изделий

№ № п.п.	Общесоюзн. шифр изд.	Наименование	Обозначение по ГОСТу или нормали	Един. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется изделий	Стоимость по смете в руб. ед. изд.	Стоимость по смете в руб. общ.	Примечание
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		А. Трубы							
I.		Труба стальная электросварная по ГОСТ I0704-63	I8xI,6	м	I420				
2.		То же,	26xI,8	"	I5				
3.		Труба бесшовная по ГОСТ 8734-58	I4x2	"	5				
		Б. Монтажные изделия							
4.		Соединительная коробка	СК-4	шт	3				
5.		То же,	СК-I2	"	6				
6.		То же,	СК-32	"	6				
7.		Соединитель квартной	СВ I4-М20	"	5				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8.		Соединитель наверткой	СН I4-М20	шт	2				
9.		Протяжная коробка	ПК 200х90	"	2				

Гл.инженер проекта Коваленко.

Нач.эл.технического отдела Мелчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

оборудования и аппаратуры связи

№ № п.п.	Обозначение шифр изделия	Наименование и характеристика	Тип	Ед. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется /заводская отработка/	Завод-изготовитель	Стоимость по смете ед.	Стоимость по смете общ.	Примечания
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.		Усилитель	УМ-50А	компл.	I		г.Славгород з-д радиоаппаратуры	60,0	60,0	
2.		Концентратор малой емкости	Сигнал-I2АМ	"	I		г.Калуга п/я АI385	50,0	50,0	
3.		Микрофон динамический	МД-47	шт	I			2,05	2,05	
4.		Телефонный аппарат АТС	ТАН-70	"	I		г.Пермь п/я А-39II	I2,0	I2,0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
5.		Часы электрические первичные	ПКЛЭ-24	"	I		г.Ленинград, з-д электрических часов	77,0	77,0	
6.		Часы электрические вторичные в корпусе Iкх	ВП-200-24	"	2		г.Орджоникидзе Приборостроительный з-д	9,20	I8,4	
7.		То же, в корпусе 4 кг.	ВП-400-24	"	2		-"-	5,0	I0,0	
8.		Выпрямитель стабилизированный	КВ-24М	"	I		г.Нальчик, з-д Севкавэлектроприбор	57,0	57,0	
9.		Колонка звуковая	I0 КЗ-2	"	2			75,0	I50,0	
I0.		Громкоговоритель абонентский мощностью 0,I5 вт		"	3			6,0	I8,0	
II.		Извещатель пожарной сигнализации ручного действия	ПКИЛ-9	"	2		г.Псков, предприятие п/я М-5571	3,85	7,7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2.		Датчик тепловой с легкоплавким замком ТУ 25-09-I-7I	ДТЛ	"	94		г.Омск, з-д Электротоприбор	4,7	44I,8	20 резервны

Гл.инженер проекта Коваленко.

Начальник отдела Молчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

кабелей и проводов связи

№ № п.п.	Общесоюзный шифр изделий	Наименование	Обозн. по ГОСТ, ТУ или нормали	Ед. изм.	К-во по проекту	Фактич. треб. изд.	Стоимость по смете в руб.		Примечание
							одного изд.	общая	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	357200	Кабель городской телефонный с медными жилами в ПЭ оболочке, бронированный стальными лентами с наружным защитным покровом емк.I0x2x0,5	ТППБ	км	0,0I		400	4,0	
2.	357400	Провод телефонный распределительный, одножарный, с медными жилами с ПЭ изоляцией	ТРП	"	0,52		II,0	5,72	
3.	357500	Кабель с медными жилами в ПЭ изоляции емк. 2xI,2 км	ПРПМ	"	0,0I		45,0	0,45	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	357500	Провод трансляционный с ПЭ изоляцией емк.2хI,2 мм	ПТПЖ	"	0,I		23,5	2,35	
5.	357500	То же, емк.2х0,6	ПТПЖ	"	0,0I5		II,0	0,I65	

Гл.инженер проекта Коваленко.

Начальник отдела Молчанов.

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

№№ п.п.	Общесоюзный шифр изделия	Наименование	Обозначение по ГОСТ, ТУ или нормали	Ед. изм.	К-во по проекту	Фактически требуется изделий /заполнен. стройкой/	Стоимость по смете в руб.		Примечание
							одного изд.	общая	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.		Розетка штепсельная ограничительная	РШО	шт	2				
2.		Розетка штепсельная		"	3				
3.		Коробка телефонная распределительная емк. I0х2	КРТП-I0	"	I		I,03	I,03	
4.		Труба стальная электросварная ГОСТ I0704-63 Ø 22мм	-	м	6		0,26	I,56	

Гл.инженер проекта Коваленко.

Начальник отдела Молчанов.

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

gost.e-ecolog.ru