

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 - 5 - 13.85

ПАССАЖИРСКАЯ АВТОСТАНЦИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ 25 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ 1У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503 - 5 - 13.85

ПАССАЖИРСКАЯ АВТОСТАНЦИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ 25 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
Ленинградским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Утвержден
и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
протоколом от 05.07.85 № 22

Главный инженер института



В.Ю.Павлович

Главный инженер проекта



Б.К.Чекалов

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марки	Обозначение спецификации	Проектная организация	Стр.
Спецификация оборудования бюджета - АР	АР.СО1		1
Спецификация оборудования и мебели - АР	АР.СО2		5
Спецификация оборудования - СВ	ОВ.СО		6
Спецификация оборудования - ВК	ВК.СО		18
Спецификация оборудования - ЭО	ЭО.СО		22
Спецификация оборудования - ЭМ	ЭМ.СО		32
Спецификация оборудования - СС	СС.СО		42
Спецификация оборудования - А	А.СО1		48
Спецификация на щиты и пульты - А	А.СО2		58

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I	Секция стойки буфета I200x750x900 ЦНИИЭП, серия I.27I-4 стационарное оборудование, выпуск 3	Б.0I.00.00. 00-СВ	шт	796		562230		2	
2	Весы настольные циферблатные 580x280x680 "Союзторгоборудование"	ВНЦ-10	шт	796		5I5I58		I	20,9
3	Стеллаж производственный I500x800x2000 Киевский опытный завод "Торгмаш"	СЖ-I	шт	796		56I537		I	
4	Шкаф холодильный I500x750xI8I0 ; 0,3 квт, 3ф Объединение "Марихолодмаш"	ШХ-0,80м	шт	796		5I5I1I10I4		I	300
5	Кипятильник электрический 427x303x702 6 квт ; 3ф г.Калининград, завод "Торгмаш"	КНЭ-50м	шт	796		5I5I25I004		I	I8

Име. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Име. №			Привязан		
ТП 503-5-13.85			АР.001		
Спецификация технологического оборудования буфета			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	3
			ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

ГИП Чекалов
 И.контр. Энтелис
 Нач. отд. Иванов
 И.арх. Энтелис
 Инженер Дорожко

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования, Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Электроплитка бытовая 2-х конфорочная настольная 2 квт ; 220 в, "Союзторгоборудование"	"Россиянка-2"	шт	796		5I55I0		I	6
7	Ванна моечная стационарная секционная модулированная, I чапа, 630x630x860 "Союзторгоборудование"	ВМСМ-I	шт	796		5I5I53004I		3	38
8	Стол производственный I100x630x850 "Союзторгоборудование"	СР-I	шт	796		5I5I58		I	
9	Полка навесная деревянная для посуды I000x250 "Союзторгоборудование"	НП	шт	796		56I933		3	
10	Решетка деревянная подножная I000x800x40 "Союзторгоборудование"	ПР	шт	796		562230		4	
11	Полка деревянная (стол) навесная на кронштейнах 2000x500 индивидуальная разработка		шт	796		562230		I	
12	Стул конторский 440x400x750. Пр-нт I13-0I "Союзторгоборудование"	арт.303	шт	796		56I2II		I	
13	Табурет деревянный 300x300x400. Пр-нт I13-0I "Союзторгоборудование"	арт.5300	шт	796		56I240		2	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-5-13.85

АР.С01

Лист 2

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель для импортного оборудования - странр, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I4	Вешалка деревянная настенная длина 1000 мм "Союзторгобрудование"	арт640I	шт	796		56I952		I	
I5	Тормостат для горячих напитков 390x380x6I5 Iф 0,4 квт Объединение "Таджикторгмаш", Ленинабадский завод торгового машиностроения	ТЭ-25	шт	796		5I5I580I09		I	I8

Ивл. № подл. Подпись и дата Взам. ивл. №

Привязан			
Ивл. №			

ТП 503 -5-13.85

AP.CO 1

Лист
3

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
А. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I	Диван жесткий		шт	796		2-03-02-03		8	
2	Стол конторский		шт	796		1-01-04-03		5	
3	Стул вращающийся		шт	796		2-01-04-03		2	
4	Сейф для хранения билетов		шт	796				1	
5	Стул		шт	796		2-01-04-01		10	
6	Стол для телефона		шт	796		1-01-04-14		1	
7	Шкаф для одежды		шт	796		3-01-10-05		1	
8	Шкаф конторский		шт	796		3-01-04-04		1	
9	Машина контрольно-кассовая 456x355x435 Рязанский завод счетно-аналитических машин	ОКА-440I	шт	796				2	
10	Камера хранения ручной клади с самообслуживанием 1503x1100x2125 Гомельский электро-механический завод	КХС-5	шт	796				2	

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

Инв. №		Привязан	
И.контр.	Чекалов	ТП 503-5-13.85	
Нач.отд.	Энтелис	АР.С02	
Гл. арх.	Иванов	Спецификация оборудования и мебели Стадия: РП Лист: I Листов: I ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал	
Рук.сект.	Самсонова		
Ст. арх.	Никитина		
Архит.	Ушакова		

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>Вентиляция</u>									
I	Агрегат вентиляторный:	АЗТ5095-2	КОМПЛ			496Т2Т43Т5		I	45
	I.1. Вентилятор центробежный № 3,15, с колесом 0,95 Дн исполнение I, положение ЛО°	В-Ц4-70	ШТ	796				I	
	I.2. Электродвигатель 2850 об/мин I,5 кВт	4А90А2	ШТ	796				I	
2	Вентилятор центробежный крышный № 4 с клапаном с электродвигателем № 0,37 кВт, 910 об/мин	КЦ3-90 4А7ТА6У2	ШТ ШТ	796 796		486Т7Т0000		3	125,0
3	Вентилятор электрический вытяжной канальный типа "АИСИ-3"	ВО10-У2	ШТ	796		486Т780000		2	1,6
4	Калорифер биметаллический с накатным оребрением № 6-02	КСК-3	ШТ	796		486353229Т		1	39,9
<u>Отопление</u>									
5	Кран двойной регулировки диам.15	КДР	ШТ	796		37Т2222009		13	0,32
6	Кран для выпуска воздуха диам.15	СТД-707ЗВ	ШТ	796		37Т2223018		13	0,45

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привезен		
Изм. №		
ПЦП Чекалов	Инж. Егорова	Инж. Смирнов
Инж. Егорова	Инж. Белан	Инж. Мизяков
Инж. Швецова		
ТП 503-5-13.85		ОВ.СО
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		Студия Р
		Лист I
		Листов II
ТИПОАВТОГРАФС ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФИЛИАЛ		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
7	Вентиль запорный муфтовый	Ø 25	I5кчI8пI	шт	796	3732III075		I	I,4
		Ø 15	I5кчI8пI	шт	796	3732III073		2	0,7
		Ø 40	I5кчI8пI	шт	796	3732I2I068		2	3,7
8	Клапан регулирующий двухседельный Ø 25 с исполнительным механизмом		25ч939нж M30-63/25- -025П	шт	796	37225II245		I	26,9
<u>Тепловой пункт</u>									
9	Вентиль запорный фланцевый	Ø 20	I5с27нжI	шт	796	3742I2I04I		2	I0,0
		Ø 25	I5с27нжI	шт	796	3742I2I042		I2	I3,0
I0	Вентиль запорный фланцевый	Ø 40	I5с22нж	шт	796	3742III029		4	I5,5
II	Регулятор давления прямого действия рычажный фланцевый "после себя" Ø 50		2IоI0нж	шт	796	37425I6024		I	86,I
I2	Кран трехходовой муфтовый	Ø 15	I4M-I6	шт	796	37I22I6005		8	0,3I
I3	Манометр ОБМ-I-I60-I6		8625-77	шт	796	42I2I00000		2	-
	ОБМ-I-I60-I0		8625-77	шт	796	42I2I00000		6	-

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-13-85

ОБ.СО

Лист

2

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I4	Термометр технический ПБ-2-160-103	2823-73*	шт	796		4321220000		2	-
	П4-1-160-103	2823-73*	шт	796		4321220000		4	-
I5	Оправа для термометра	3029-75*	шт	796		-		6	
I6	Фланец с вкладкой для диафрагмы ДК-1-50-16	I283I-80	шт	796		0933000000		2	2,28
	ДК-1-50-10	I283I-80	шт	796		0933000000		2	2,28

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Имя, №			

ТП 503-5-13.85

Формат А3

Лист 3

АЛБСОЛ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	<u>Вентиляция</u>								
I	Дефлектор Д.00.000	I.494-32	шт	796		5256870000		2	7,5
2	Утепленный створный клапан БС1.020.000-01	I.494-27 в.1	шт	796		5600000000		1	3,6
3	Подставка под калорифер тип 2	I.494-25	шт	796		0930000000		2	1,49
4	Гибкая вставка ВН-II	5.904-5	шт	796		3I46490000		1	3,3
	ВН-1В	5.904-5	шт	796		3I46490000		1	3,4
5	Дверь герметическая утепленная Дус.125x0,5	5.904-4	шт	796		3I464I0000		1	33,6
6	Жалюзийная решетка воздухоприемная № 1	I.494-27в.7	шт	796		5699540000		3	1,9
7	Узел прохода вентиляционных шахт через покрытие УП-03	5,904-10	шт	796		-		2	78,5
	УП-06	5.904-10	шт	796		-		3	III,0

Имя, № подл. Подпись и дата 18.08.85

Привязан			
Имя. №			

Тп 503-5-13.85

08,00

Лист
4

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Решетки воздухоприточные РР-1	I.494-8	шт	796		5699540000		4	0,62
	РР-2	I.494-8	шт	796		5699540000		1	1,14
	РРА-4	I.494-8	шт	796		5699540000		3	1,63
9	Заглушки к лучкам для пневмометрических измерений	СТД 82-8I Завод "Глав- -промвенти- -ляция"	шт	796		0973000000		13	0,75
10	Воздуховод из черной тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74#								
	$\delta = 0,5 \text{ мм } \phi 160$		м	006		0972000000		3	1,96
	$\phi 200$		м	006		0974000000		2	2,46
	$\delta = 0,6 \text{ мм } \phi 315$		м	006		0974000000		3	4,65
	$\delta = 0,7 \text{ мм } \phi 400$		м	006		0974000000		2	5,92
11	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74#, сеч.800x400								
	$\delta = 0,7 \text{ мм}$		м	006		0974000000		2	13,8
12	Воздуховод из оцинкованной кровельной стали по ГОСТ 7118-78								
	$\delta = 0,5 \text{ мм } \phi 100$		м	006		0740000000		3	1,23
	$\phi 200$		м	006		0974000000		2	2,46
	$\delta = 0,6 \text{ мм } \phi 280$		м	006		0974000000		6	4,16
	$\delta = 0,6 \text{ мм } \phi 400$		м	006		0974000000		3	5,92
	$\delta = 0,7 \text{ мм, сеч.400x200}$		м	006		0974000000		2	5,25
	600x250		м	006		0974000000		3	6,6

Уинв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Иинв. №			

ТП 503-5-13.85

ОВ.00

Лист

5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	600x300		м	006		0974000000		2	8,64
	800x250		м	006		0974000000		2	9,68
I3	Воздуховод из шлакобетонных плит 220x150, $\delta=40$ мм	СВН-I	м	006		5789200000		30	48,5
I4	Переход из стали $\delta=0,7$ мм по ГОСТ 19904-74 ^ж 533x503' ϕ 315, $e=400$	СВН-3	кг	I66		0973000000		-	4,4
I5	Трубопровод из оцинкованной стали по ГОСТ 3262-75 для отвода конденсата ϕ 20		м	006		I385000000		I8	I,5
I6	Трос для оттяжек вытяжных шахт ϕ 3 мм	3070-74	м	006		I250000000		20	0,05
I7	Краска масляная	8292-75	кг	I66		23I7200000		7,0	

Ивл. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан			
Ивл. №			

ТП 503-5-13.85

ОВ.СО

Лист	6
------	---

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Отопление</u>								
18	Конвектор отопительный "Комфорт-20"	КН20-2,3К	$t_H = 20^{\circ}\text{C}$	ЭКМ	084	4935200000		9,2	14,87
				шт	796			4	
		КН20-2,6К	$t_H = 20^{\circ}\text{C}$	"	"	"		7,8	16,39
								3	
		КН20-2,6К	$t_H = 30^{\circ}\text{C}$	"	"	"		13,0	16,39
								5	
		КН20-2,6К	$t_H = 40^{\circ}\text{C}$	"	"	"		5,2	16,39
								2	
		КН20-2,0К	$t_H = 20^{\circ}\text{C}$	"	"	"		4,0	13,32
								2	
		КН20-2,0К	$t_H = 30^{\circ}\text{C}$	"	"	"		2,0	13,32
								1	
		КН20-2,0К	$t_H = 40^{\circ}\text{C}$	"	"	"		2,0	13,32
								1	
		КН20-2,0П	$t_H = 30^{\circ}\text{C}$	"	"	"		2,0	13,32
								1	
		КН20-2,0П	$t_H = 40^{\circ}\text{C}$	"	"	"		2,0	13,32
								1	
		КН20-0,65К	$t_H = 20, 30, 40^{\circ}\text{C}$	-	"	"		1,3	5,6
								2	
		КН20-3,2К	$t_H = 30^{\circ}\text{C}$	"	"	"		9,6	19,51
								3	
		КН20-3,2К	$t_H = 40^{\circ}\text{C}$	"	"	"		6,4	19,51

2

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-5-13.85

ОВ.СО

Лист
7

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-3,2П $t_H = -40^\circ\text{C}$		ЭКМ	084				3,2	19,51
			шт	796				1	
	К20-3,5К $t_H = -40^\circ\text{C}$		ЭКМ	084		4935200000		7,0	21,02
			шт	796				2	
19	Опора трубопровода неподвижная (облегченная) ТЗ.01-25	4.903-10 в.4	шт	796		093300		4	0,33
20	Трубопровод из водопроводных обыкновенных труб по ГОСТ 3262-75*								
	$\phi 15$		м	006		1385000000		95	1,16
	$\phi 20$		м	006		1385000000		40	1,5
21	Краска масляная	8292-75	кг	166		2317200000		40	
22	Конструкция теплоизоляционная, компл:								
	а. полуцилиндры минераловатные, на синтетическом связующем толщ. 40 мм	23208-83	м3	113		5762930000		0,05	
	б. стеклопластик рулонный РСТ-Б	ТУ6-II-I45-30 СВН-2	м2	065		5774400000		1,6	
	<u>Теплооборудование установок систем</u>								
23	Трубопровод из водопроводных обыкновенных труб по ГОСТ 3262-75*								
	$\phi 15$		м	006		1385000000		1	1,16
	$\phi 25$		м	006		1385000000		20	1,6
	$\phi 40$		м	006		1385000000		3	3,33

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

Тп 303-5-13.85 СВ.СО Лист 8

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг	
			Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
24	Фильтр жидкостной ОРКІ.2000-02	5.903-I	шт	796		0973000000		I	2,3	
25	Закладные конструкции	64-Зкч-2-75	шт	796		I385000000		I	I,3	
		AI20I8-0I0	шт	796		I385000000		I	2,3	
		Зкч-I-75	шт	796		I385000000		2	I,3	
26	Краска масляная	8292-75 ^{ЭФ}	кг	I66		23I7200000		4		
27	Конструкция теплоизоляционная, компл.:									
		а. полуцилиндры минераловатные, на синтетическом связующем толщ.40мм	23208-83	м3	II3		5762930000		0,09	
		б. стеклопластик рулонный РСТ-Б	TУ6-II-I48-80	м2	055		5774400000		4	
		ОВН-2								

Имя, № пасп. Подпись и дата
Взем. инв. №

Привязан

Имя, №

Т П 503 - S - 13.85

ОВ.СО

Лист
9

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Тепловой пункт</u>								
28	Грязевик ТЭ4.01 6 40	4.903-10	шт	796		0933000000		2	19,0
		в.8							
29	Дроссельная шайба для трубопровода 6 25 толщ.6,6 мм	9065-75	шт	796		0933000000		2	-
30	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76*								
		∅ 25x2	м	006		1373000000		3	1,13
		∅ 32x2,5	м	006		1373000000		40	1,48
		∅ 57x3,0	м	006		1373000000		23	2,12
31	Закладная конструкция для манометра	ЭКЧ-53-76	шт	796				3	
		ЭКЧ-48-76	шт	796				6	
32	Бобышка для термометра	ЭКЧ-4-75	шт	796				4	
		ЗУЧ-2-75	шт	796				2	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-5-13.85

ОВ.СО

Лист 10

Альбом 1У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода -- изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
;	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	Краска масляная	8292-75	кг	166		2317200000		5,0	
34	Конструкция теплоизоляционная, компл.:								
а	полуцилиндры минераловатные на синтетическом связующем, толщ, 40 мм	23208-83	м3	113		5762930000		0,55	
б	рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-I45- -80, СВН-2	м2	055		577440000		15,5	

Изм. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан				Тп 503-5-13.85		Фв.СО	Лист
							II
Изм. №							

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Водопровод хозяйственно-питьевой									
КИП									
	Счетчик холодной воды крыльчатый Ду 25	60I9-83	шт	796		42I32I0000		I	
	Манометр	ВСКМ 8625-77 ² Е	шт	796		42I2I00000		I	-
Арматура									
	Задвижка чугунная параллельная, с невыдвижным шпинделем, фланцевая Ду 50	30ч476р	шт	796		372I12I023		3	20,0
	Вентиль запорный муфтовый Ду 15	I5кчI8р2	шт	796		3732I1I062		6	0,70
	То же, Ду 20	I5кчI8р2	шт	796		3732I1I063		3	0,90
	То же, Ду 25	I5кчI8р2	шт	796		3732I1I064		4	I,40
	Вентиль запорный муфтовый, латунный Ду 20	I5BI6р	шт	796		37I2I2I005		I	0,47
		20275-74							

Ив. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан		
Ив. №		
ТП 503-5-13.85		ВК.СО
ГИП Чекалов Н.контр Димова Нач.отд Смирнов Гл. спец. Золманова Рук.гр. Димова Ст.инж. Комарова	Спецификация оборудования	
	Стадия	Лист
	Р	1
	Листов	
	5	
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран водоразборный настенный	КВ20Д	шт	796				7	-
	То же,	КВ15СД	шт	796				4	-
	Кран поливочный	-	шт	796				2	-
	Кран водоразборный настенный	20275-74	шт	796				I	-
		КВ15Д							

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85

ВК.СО

Лист
2

Альбом №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
Водопровод хозяйственно-питьевой									
Трубопроводы									
	Трубы стальные водопроводные (газовые) легкие оцинкованные Ду 15	3262-75* Ц15х2,5	м	006		I3850I0000		I5	I, I6
	То же, Ду 20	Ц20х2,5	м	006		I3850I0000		25	I,50
	То же, Ду 25	Ц25х2,8	м	006		I3850I0000		45	2, I2
	Трубы чугунные напорные водопроводные Ду 65	9583-75 ЧНР 65АА	м	006		I46I000000		3	I3,30
Материалы									
	Рукав напорный резиновый с текстильным каркасом длиной 20 м Ду 25	I8698-79* П(УП)-6,3- -25-36	шт	796		2553I30000		2	-
	Металлическая стяжка ст.3 Ду 65		шт	796		0900000000		I	-
	Металл для крепления труб		кг	I66		0900000000		5	-
	Опора для водомерного узла металлическая	ОП-I	шт	796		0900000000		2	4,96
	Упор бетонный	УП-90-I00/6	шт	796		-		I	-

Изн. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Изн. №			

ТП 503-5-13.85

ВК.СО

Лист 3

АЛБОМ ІУ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Бытовая канализация								
	Приборы								
	Умывальник прямоугольный фарфоровый с бутылочным сифоном	ПрС-3	комп	67I		4962I00000		5	-
	Унитаз тарельчатый с косым выпуском, с полочкой, фарфоровый	23759-79 22847-77	комп	67I		4965200000		3	-
	То же, с прямым выпуском	ТП-КВ	комп	67I		4965200000		I	-
	Писсуар настенный с чугунным сифоном и писсуарным краном	755-72	комп	67I		4967000000		I	-
	Трап чугунный эмалированный Ду 100	ТК-100М	шт	796		4947I10000		2	10,30
	Чаша питьевого фонтанчика настенного	18II-8I							
		РСФСР-120-74	комп	67I				I	-
		ТУ 2I-0I							
	Сифон-ревизия чугунный	6924-73	шт	796		49492I0000		3	-
		СФ 150Д							
	Трубопроводы								
	Трубы чугунные канализационные Ду 50	ТЧК-50	м	006		4925I00000		I3	5,90
		6942.3-80							
	То же, Ду 100	ТЧК-100	м	006		4925I00000		30	13,40
	Трубы пластмассовые канализационные Ду 50	22689.3-77	м	006		2248000000		2	-

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-5-13.85

ВК.СО

Лист 4

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубы пластмассовые канализационные Ду 100	22689.3-77	м	006		2248000000		15	
	Материалы								
	Прочистка в лючке Ду 100	-	шт	796		-		2	-

Инв. № подл. Подпись и дата. Возм. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85

ВК.СО

Лист
5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>I. Аппараты напряжением до 1000 В</u>									
I.1.	Электросушитель мощностью I,35 кВт	EP-4	шт	796				3	4,2
I.2.	Выключатель автоматический трехполюсный с электромагнитными и тепловыми расцепителями на 25 А в металлическом кожухе	АП50Б-3МТ. У23 IP54 ТУ I6.522. I39-78	шт	796		342I40		I	3,5

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан		
Инв. №		
ГИП Чекалов		30.00
Н.контр. Лукашенко		Спецификация оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал
Нач.отд. Хрищанович		
Гл.буч. Фонарев		
Рук.гр. Лукашенко		
Инж. Сова		
Студия	Лист	Листов
Р	Т	10

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>2. Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В</u>									
2.1.	Щиток групповой осветительной (№ I) на двенадцать выключателей типа АЗІ6І на 15 А и четыре выключателя типа АЗІ63 на 15 А	Щ04І-5206-43У4 ТУ 16.536. 198-75	шт	796		343433		I	60,0
2.2.	Ящик с трансформатором 0,25 кВа, 220/36В	ЯТП-0,25-23 ТУ 36.63І-76	шт	796				I	9,0

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТП503-5-13.85 30.00 Лист 2

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Оборудование осветительное									
3.1.	Светильник потолочный брызгозащищенный	НПО20x100/ P2*0-03УХЛ4	шт	796		345I4I		18	1,2
3.2.	Светильник настенный брызгозащищенный	НБОУ6x100/ P2*0-03УХЛ4	шт	796		345I4I		3	1,0
3.3.	Светильник потолочный	НПП03-100- -00IУ3 ТУ 16.535. 99I-75	шт	796		345III		5	3,6
3.4.	Светильник подвесной брызгозащищенный "Астра-I". Способ установки на трубу (исполнение I)	НСП01x100/ Д03-0I ТУ 15.535. 498-79	шт	796		345III		2	1,4
3.5.	Светильник подв.сной частично пыле- и брызгозащищенный	ПВЛМ-ДОР- 2x40С-0I-У4	шт	796		346II2		4	15,0

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

ТПС03-5-13.85 30.00 Лист 3

Лист № 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.4.	Светильник потолочный	УСП35-2x40 ТУ 15.535. 045-75	шт	796		345I42		34	6,6
3.5.	Лампа ЛБ40 ГОСТ 6825-74		шт	796		3467I3		76	
3.6.	Стартер 80С-220 ГОСТ 6825-74		шт	796		346922		76	

Лист № 4 из 4

Приязан	

ГП 503-5-13.85

20.00

Лист 4

АЛБЕОМ ІУ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>4. Материалы</u>								
4.1.	Лампа Б220-230-60 ГОСТ 2239-79		шт	796		3466II		3	
4.2.	Лампа ВК 220-230-100 ГОСТ 2239-79		шт	796		3466II		25	

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

ТП 503-С-13.85

ЭО.СО

Лист
5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>5. Кабели силовые</u>								
	Кабели силовые по ГОСТ 16442-80:								
5.1.	Кабель АВВГ 2 х 2,5 - 0,66		км	008		352222II00		0,16	
5.2.	Кабель АВВГ 3х2,5 - 0,66		км	008		352222II00		0,02	
5.3.	Кабель АВВГ 4х6 - 0,66		км	008		352222II00		0,01	

Инва. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инва. №			

ТП 503-5-13.85

ЭО.СО

Лист 6

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>6. Провода силовые</u>								
	Провода установочные по ГОСТ 6323-79:								
6.1.	Провод АППВС 2х2,5 - 660		км	008		355133		0,2	
6.2.	Провод АППВС 3х2,5 - 660		км	008		355133		0,02	

Инва. № подл. | Подпись и дата | Взвм. инв. №

Привязан			
Инва. №			

ТН 503-S-13.85 80.00 Лист 7

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>II. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
<u>7. Электроустановочные изделия</u>									
7.1.	Розетка для скрытой установки	РШ-Ц-2-С-17-6/220 ГОСТ 7396-76	шт	796		346443		13	
7.2.	Выключатель для открытой установки	0-I-18-6/220 ТУ 16.539. 275-77	шт	796		34642I		6	
7.3.	Выключатель для открытой установки брызгозащищенный	0-I-IP44-I7-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796		34642I		3	
7.4.	Выключатель для скрытой установки	ДП-С-I-0I-6/220 ТУ 16.539. 275-77	шт	796		346422		14	

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

Тп 503-5-13.85

30.00

Лист
8

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. Изделия заводов ГЭМ									
8.1.	Подвес трубчатый	К 980	шт	796				2	
		ТУ 36.1459-							
		-77							
8.2.	Держатель светильника	У 25М	шт	796				2	
		ТУ 36.1459-							
		-77							
8.3.	Гайка установочная	К 48I	шт	796				6	
		ТУ 36.1447-							
		-77							
8.4.	Полоса L = 100	УСЭК 56	шт	796				4	
8.5.	Уголок	УСЭК 60	шт	796				2	
8.6.	Шпилька L = 270	УСЭК 80	шт	796				2	
8.7.	Коробка ответвительная	У 194М	шт	796				5	
		ТУ 36.1882-							
		-75							

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85 80.00 Лис: 9

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.8.	Шпилька	У 626 ТУ 36.1451- -79	шт	796				10	

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-Б-13.85

30.00

Лист
10

АЛБОМ ЛУ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>I. Аппараты напряжением до 1000 В</u>									
I.1.	Пускатель магнитный нереверсивный с катушкой на 220 В, 50 Гц, без тепловых реле	ПМЕ-221 ОСТ 160.536. 001-72	шт	796		342740		I	2,1
I.2.	Пост управления кнопочный	ПКЕ712-2У3 ТУ 16.526. 216-78	шт	796		342844		I	0,29
I.3.	Пост управления кнопочный: № I - Гр; К; Iз+Iр "Стоп"	ПКЕ212-1У3 ТУ 16.526. 216-78	шт	796		342844		I	0,28
I.4.	Пост управления кнопочный с отверстием для ввода проводов 3/4"	ПКЕ722-2У2 ТУ 16.526. 216-78	шт	796		342844		I	0,3

Рис. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			
ТП 503-5-13.85		ЭМ.СО	
Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
	Р	I	10
	ГИПРОАВТОТРАНС		
	Ленинградский филиал		

АЛБЖМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Комплектные устройства управления									
для приводов напряжением до 1000 В									
2.1.	Ящик управления однофидерный (2ЯУ ; 3ЯУ) в нормальном исполнении. Номинальный ток фидера 1,25 А. Номинальное напряжение главной цепи 380 В, цепей управления 220 В.	ЯУ5111- О3А2Д ТУ 16.536. 042-71	шт	796		3431875111		2	
2.2.	Ящик управления двухфидерный (1ЯУ) в нормальном исполнении. Номинальный ток первого фидера 1,25 А, второго фидера 4,0 А. Номинальное напряжение главной цепи 380 В, цепей управления 220 В	ЯУ5117- О3А2Д-Л ТУ 16.536. 042-71	шт	796		3431875117		1	

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист 2

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>3. Комплектные устройства для распределения</u>									
<u>энергии при напряжении до 1000 В</u>									
3.1.	Главный распределительный щит (ГРЩ), состоящий из 2-х панелей:	Щ070	компл	000				I	
	панель вводная Щ070-I-30 - 1 шт.	ТУ 34-1372-79							260,0
	панель линейная Щ070-I-01 - 1 шт.	Опросный							150,0
	панель торцевая Щ070-I-95 - 2 шт.	лист ЭМ-4							20,0
3.2.	Шкаф силовой (ШШ) на 8 групп НПН2-60: 6А - 3 шт.; 10А - 1 шт.; 16А - 4 шт	ШШ1-73504-22У3	шт	796		343430		I	79
		ТУ 16-536.506-76							
3.3.	Вводно-распределительное устройство с трансформатором тока 50/5А, с вводным блоком БПВ-2; 250 А, на 5 групп НПН2-60: 6А - 2 шт.; 10А - 1 шт.; 63А - 1 шт.; на I группу ПН2-100: 30А, на 8 групп Е27 16А. Маркировка ШШР	ВРУ1-26-65	шт	796				I	135,0
		ТУ 36-1002-80							

Изм. № подл. Подпись и дата Изм. №

Привязан			
Изм. №			

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист	3
------	---

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>4. Защитные средства по технике безопасности</u>								
4.1.	Указатель напряжения до 1000 В	УНН-9С	шт	796				I	
4.2.	Клетки изолирующие для выемки предохранителей до 500 В		шт	796				4	

Ивл. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан	
Ивл. №	

ТП 503-5-13.85 ЭМ.СО

Лист
4

АЛЬБОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>5. Материалы</u>									
5.1.	Перчатки резиновые диэлектрические до I кВ		пара	000				4	
5.2.	Монтерский инструмент с изолированными ручками		компл	000				2	
5.3.	Заземление переносное 0,4 кВ		шт	796				4	
5.4.	Галоши резиновые диэлектрические		пара	000				2	
5.5.	Плакаты предупредительные		компл	000				2	
5.6.	Коврик резиновый диэлектрический толщиной 6 мм 900x3500 мм		шт	796				2	
5.7.	Ограждение временное (щиты и прокладки)		компл	000				4	
5.8.	Очки защитные		пара	000				I	
5.9.	Противогаз		шт	796				I	

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

Тп 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист
5

Альбом LV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. Кабели силовые									
Кабели силовые по ГОСТ 16442-80:									
6.1.	Кабель АВВГ 3х2,5 - 0,66		км	008		352222II00		0,05	
6.2.	Кабель АВВГ 4х2,5 - 0,66		км	008		352222II00		0,07	
6.3.	Кабель АВВГ 3х6+1х4 - 0,66		км	008		352222II00		0,02	
6.4.	Кабель КРПТ 4х1,5 ГОСТ 13497-77 Е		км	008		354840		0,01	

Изм. № подл. Подпись и дата Изм. №

Привязан			
Изм. №			

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист
6

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8		10
<u>7. Провода силовые</u>									
7.I.	Провод АПВ Ix2,5 - 660 ГОСТ 6323-79		км	008		355133		0,4	

Инд. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист 7

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>II. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
<u>В. Электроустановочные изделия</u>									
В.1.	Розетка для открытой установки брызгозащищенная, с третьим контактом, 220 В, IOA	РШ-Ц-20-0- -IP43-0I- -IO/220 ГОСТ 7396-76	шт	796		346442		3	

Инва. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инва. №			

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист
8

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8		10
<u>9. Изделия заводов ГЭМ</u>									
9.1.	Полоса монтажная	K106Y2 ТУ 36-1434- -82	шт	796				I	
9.2.	Полоса монтажная	K202Y2 ТУ 36-1434- -82	шт	796				I	
9.3.	Профиль с-образный	K101/Y2 ТУ 36-1434- 82	шт	796				I	
9.4.	Профиль с-образный	K108/Y2 ТУ 36-1434- 82	шт	796				I	
9.5.	Профиль Z-образный	K239Y2 ТУ 36-1434- 82	шт	796				2	
9.6.	Короб	Y1050 ТУ 36-2158- -81	шт	796				I	
9.7.	Сжим ответвительный	У731м У3 ОСТ 36-66.82	шт	796				4	

Инв. № подл. Подпись и дата. Взвм. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист 9

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.8.	Коробка протяжная	У996У2 ТУ 36-2415-- -8I	шт	796				I	
9.9.	Ящик протяжной	К654У2 ТУ 36-2057-- -8I	шт	796				3	
9.10.	Ввод гибкий	К1082У3 ТУ 36-1684-- -8I	шт	796				4	
9.11.	Скоба	К732У2 ТУ 36-1448-- -82	шт	796				30	
9.12.	Подставка	А 1082	шт	796				I	

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85

ЭМ.СО

Лист 10

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<u>I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>I. Станционное оборудование</u>									
I.1.	Часы электрические первичные кварцевые	ПНКЗ-2РП-Р24-Р12 ТУ 25-07. I50/82	шт.	796		42827I000I		I	I2
I.2.	Штамп-часы	72-4ТМ	шт.	796				I	8
I.3.	Усилитель трансляционный	ТУ-50М	шт	796				I	
I.4.	Аппарат телеграфный рулонный	РТА-6 РК2.170. 020 ТУ	шт	796		665552I900		I	27

Ив. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан		
Ив. №		
ТП 503-5-13.85		СС.СО
ГИП Чекалов Н.контр. Фонарев Нач. отд. Христьянович Гл. спец. Фонарев Ст. инж. Федотова	Спецификация оборудования	Стадия Р Лист I Листов 6 ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал

Алгоритм

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>2. Абонентские устройства</u>									
2.1.	Телефонный аппарат	ТА-72 РРО.218- 060 ТУ	шт	796				2	
2.2.	Телефонный аппарат-монетный автомат	АМТ-69/2 ТУ РГО.218. 046	шт	796		6654I50400		2	12
2.3.	Прибор громкоговорящей связи	ПГС-0,2 ТУ 25-0820- -77	шт	796		66523II400		2	I
2.4.	Часы электровторичные односторонние	ВАСI-M2ПВ- -24P-300- -323K ГОСТ 22527- -77	шт	796		4282720004		4	3
2.5.	Громкоговоритель динамический мощностью 0,25 Вт	"Лотос" Г23.843. 006 ТУ	шт	796				5	I,5

Изм. № Подп. и дата (в лев. и прав. кривых)

Привязан			
Изм. №			

ТН 503-5-13.85

СС.СО

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.6.	Громкоговоритель рупорный	10ГРДИУ-6 ИЦЗ.843. 528 ТУ	шт	796		6573542110		2	8,8
2.7.	Выключатель автоматический двухполюсный с электромагнитными и тепловыми расцепителями на 4 А в металлическом кожухе	АП50Б-2МТУ 2, ПР54 ТУ 16-522. 139-78	шт	796				1	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан			

ТП 503-5-13.85 СС.СО Лист 3

Алб-н Ю

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>3. Оборудование электропитающих установок</u>									
3.1.	Трансформатор абонентский	ТАПВ-10Т ГОСТ 7659-80	шт	796				I	
3.2.	Ящик с трансформатором 0,25 кВА 23 220/36 В	ЯТН-0,25-23 ТУ 36-631-76	шт	796				I	9
3.3.	Трансформатор однофазный 0,25 кВА 220/127 В	ОСОВ-0,25 ТУ 16-517- -701-73	шт	796			341310	I	8

1-3, № подл. Подпись и дата

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85

СС.СО

Лист
4

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>4. Кабели и провода</u>									
4.1.	Кабель ТПП 10x2x0,4 ГОСТ 22498-77		км	008		357200		0,01	
4.2.	Кабель КРПТ 2x1,0 ГОСТ 13497-77Е		км	008		354840		0,01	
4.3.	Кабель АВВГ 2x2,5 660 ГОСТ 16442-80		км	008		352222II00		0,02	
4.4.	Провод ТРП 2x0,5 ГОСТ 20575-75		км	008		357300		0,06	
4.5.	Провод ПТПЖ 2x0,6 ГОСТ 10254-75		км	008		357300		0,12	
4.6.	Провод ПТПЖ 2x1,2 ГОСТ 10254-75		км	008		357300		0,05	

Ивл. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Ивл. №			

ТН 503-5-13.85

СС.СО

Лист 5

МАШБОН

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
5. Электромонтажные изделия									
5.1.	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796				I	
		ГОСТ 8525-78							
5.2.	Коробка универсальная разветвительная	УК-2П	шт	796				4	
		ГОСТ 10040-75							
5.3.	Коробка универсальная ограничительная	УК-2Р	шт	796				6	
		ГОСТ 10040-75							
5.4.	Стойка	РС1-1900	шт	796				I	
		ГОСТ 8715-78							
5.5.	Розетка для открытой установки	РШ-Ц-2-0-18-6/200	шт	796				I	
		ГОСТ 7396-76							

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85

СС.СО

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4			7	8	9	10
<u>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I.I. Приборы и средства автоматизации									
I, 2	Температура прямого и обратного теплоносителя: 150°C; 70°C. Трубопроводы. Термометр технический, ртутный прямой, Пределы измерения: 0+200°C с оправой	П6-2°-I63- -240 ГОСТ 2823- -73	шт	796		432I22IIII		2	
запас	То же, без опр.л.	П6-2°-I63- -240 ГОСТ 2823- -73	шт	796		422I22IIII		I	
T2, T3	Температура прямой и обратной воды на тепловой пункт: 150°C; 70°C. Трубопроводы	П6-2°-I03- -240 ГОСТ 2823- -73	шт	796		432I22IIII		2	

Изн. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Изн. №		Привязан		
Изн. №		Т П 503-5-13.85 -АСОI		
ГИП	ЧЕКАЛОВ	Спецификация оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		
Н.КОНТР	КОСМОВА			
НАЧ.ОТД	ХРИЩАНОВИЧ			
Гл.инж.	ФОНАРЕВ			
Рук.ГР	КОСОВА			
Изн.	НИКИТИНА	Страница	Лист	Листов
		Р	I	10

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
запас	То же, без оправы	П6-2 ⁰ -I03- -240 ГОСТ 2823-73	шт	796		422I22I111		I	
3	Температура воздуха после калорифера: 17 ⁰ C. Приточный воздуховод. Термометр технический, ртутный, угловой, изогнутый под углом 90 ⁰ . Пределы измерения: -30 ⁰ C + +50 ⁰ C с оправой	У-2-∠90 ⁰ - I4I-240 ГОСТ 2823-73	шт	796		432I22I24I		2	
запас	То же, без оправы	У-2-∠90 ⁰ - I4I-240 ГОСТ 2823-73	шт	796		432I18I1100 432I22I24I		I	
4	Температура воздуха перед калорифером: +3 ⁰ C. Воздухозаборная камера. Устройство терм регулирующее, дилатометрическое. Пределы регулирования: -30 ⁰ C + +40 ⁰ C. Контактное устройство - I замыкающий контакт. $l = 505$ мм	ТУДЭ-I-2 П1В2	шт	796		42I1240I00		I	I,5
5	Температура обратного теплоносителя: 70 ⁰ C. Трубопровод. Устройство терморегулирующее, дилатометрическое. Пределы регулирования: 0 + 100 ⁰ C. Контактное устройство - I замыкающий контакт. $e = 265$ мм	ТУДЭ-2-4 П1В2	шт	796		42I1240I00		I	I,5

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-5-13.85

-А.СОI

Лист
2

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна; фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Т1	Температура прямой и обратной воды: 150°C; 70°C. По месту термометр манометрический, самопишущий, жидкостный, двухзаписной, привод диаграммы от часового механизма. Пределы измерения: 0 - 200°C. Длина дистанционного капилляра 10 м. Длина погружения термобаллона 200 мм. Время одного оборота 24 ч.	ТЖ2С-712	шт	796		4211010006		I	16
Т4	Давление воды в прямом трубопроводе 10 кгс/см ² . По месту Манометр показывающий, общего назначения. Верхний предел измерения: 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	ОБМ1-100х x16 ТУ 25.02.26-76	шт	796		4212010013		I	0,8
Т5	Давление воды в обратном трубопроводе 4 кгс/см ² . По месту Манометр показывающий, общего назначения. Верхний предел измерения: 0,6 МПа (6 кгс/см ²)	ОБМ1-100х6 ТУ 25.02.26-76	шт	796		4212010013		I	0,8
Т6-I	Расход прямой воды: 1,5 т/час; 1,0 МПа (10 кгс/см ²) 150°C Трубопровод Диафрагма камерная на Ру = 1,6 МПа для Ду = 50 мм; Тип. А, исполнение I, материал корпусов камер - сталь 30, материал диска - сталь марки Х17, соединение II	ДК16-50-А- -I-а/г-II ГОСТ 14321-73 Опросный лист № I черт. АН-4	шт	796				I	

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инь. №

Тп 503-5-13.85

-А.СО1

Лист

3

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
T6-2	Дифманометр - расходомер самопишущий с дополнительной записью давления, привод диаграммы от часового механизма. Верхний предел измерения: 1,6 т/час. Время одного оборота диаграммы 24 часа. Верхний предел измерения давления 1,6 МПа (16 кгс/см ²).	ДСС-734ч Опросный лист № 1 черт. АН-4	шт	796		42I2050005		I	45
T7-I	Расход обратной воды: 1,5 т/час; 0,4 МПа (4 кгс/см ²) 70°C Трубопровод Диафрагма камерная на P _y = 0,6 МПа для Ду = 50 мм; тип. А, исполнение I, материал корпусов камер - сталь 30, материал диска - сталь марки XI7, соединение 2	ДН6-50-А I-a/г-2 ГОСТ I432I-73 Опросный лист № 2 черт. АН-5	шт	796				I	
T7-2	Дифманометр - расходомер самопишущий с дополнительной записью давления, привод диаграммы от часового механизма, Верхний предел измерения: 1,6 т/час. Время одного оборота диаграммы 24 ч. Верхний предел измерения давления 0,6 МПа (6 кгс/см ²).	ДСС-734ч Опросный лист № 2 АН-5	шт	796		42I2050005		I	45

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Имя, №			

-А.СОI

Лист
4

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.2. Электроаппаратура									
I.2.I.	Пост управления кнопочный	ПКЕ-2I2-2УЗ	шт	796		342844		I	0,49
	№ I-ц; ч; Iз+Iр "Пуск"	ТУ I6.526.							
	№ 2-ц; к; Iз+Iр "Стоп"	2I6-78							

Инв. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан			

Лист 5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3. Трубопроводная арматура								
I.3.I	Вентиль запорный муфтовый Ду = 15 мм	I5кчI8п С32293 ГОСТ 576I- -74	шт	796		3732III0278		4	0,70

Имя, № подл. Подпись и дата. Изм. № вв. 201

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-5-13.85

-А.С01

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.4. Кабели и провода									
I.4.1.	Кабель ГОСТ 13497-77 КРПТ 3 х 1,5		км	008		354800		0,010	
I.4.2.	Кабель ГОСТ 1508-78 АКВВГ 4 х 2,5		км	008		356344		0,025	
I.4.3.	Провод установочный ГОСТ 6323-79 АПВ I х 2,5 - 660		км	008		355100		0,015	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-13.85

-А.СОІ

Лист 7

АЛБВОМ Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.5. Монтажные работы								
I.5.I.	Труба <u>ГОСТ 8734-75</u> <u>А20 ГОСТ 8733-74</u>								
	I4 x 2 x 6000		км	008				0,042	

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-S-13.85

-А.СОІ

Лист
8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>2. Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
2.1.	Профиль	Зп - 160 ТУ 36.1113-75	шт	796				4	
2.2.	Полка кабельная	К II6I ТУ 36.1496-75	шт	796				5	
2.3.	Основание	К II55 ТУ 36.1496-75	шт	796				5	
2.4.	Скоба однолапковая	СО-14 ТУ 36.1086-76	шт	796				20	
2.5.	Коробка соединительная	КСК-8 ТУ 36.1753-75	шт	796				2	

Подпись и дата: _____

Привязан			
Инв. №			

Тп 503-S-13.85

-А.СОI

Лист
9

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение доку- мента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.6.	Отборное устройство	I6-200 TK 4-3428- -73	шт	796				I	
2.7.	Отборное устройство	I6-20 TK 4-I30-67	шт	796				I	
2.8.	Соединитель	-	шт	796				20	
2.9.	Полоса	ПП40 ТУ 36.III3- -75	т	I68				0,00I	
2.I0	Уголок	УП 35x35 ТУ 36.III3- -75	т	I68				0,00I4	

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №			

ТНС03-5-13.85

-А.СОI

Лист

I0

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	I.ЩИТЫ								
	Щит автоматизации ПІ, состоящий из шкафа ШШМ-600x400x250 УХЛ4	АН-003	шт	796				I/I	
	IP30 OCT 36.I3-76								
	Изделие ГМА								

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Инв. №		Привязан	
Гип Чекалов		ТП 503-5-13-85	
Н.контр. Комова		А.С02	
Нач.отд. Хрищанович		СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ЩИТЫ И ПУЛЬТЫ	
Пл. спец. Фонарев		Стадия Р	
Рук.гр. Комова		Лист I	
Инж. Никитина		Листов I	
		ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал	

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

*Выдано в печать 25 XI 1986 г.
Заказ № 3113 Тираж 650*