

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-19-19.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

БАЗЫ " ЗООВЕТСНАБ"

С ТОВАРООБОРОТОМ ДО 3 МЛН.РУБЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ 3

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

23887-04  
ЦЕНА 5-62

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-19-19.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

БАЗЫ "ЗООВЕТСНАБ"

С ТОВАРООБОРОТОМ ДО 3 МЛН. РУБЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ 3

РАЗРАБОТАН  
ГИПРОАГРОХИМОМ

УТВЕРЖДЕН и введен в действие  
ГИПРОАГРОХИМОМ ГОСАГРОПРОМА СССР  
Приказ от 28.06.89г. № 26-Э

Главный инженер института  
Главный инженер проекта



Б.В.Афанасьев  
Ю.М.Борисов

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

23887-04 2

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№/п/п	Наименование	Марка листа	Номера страниц
I	Содержание альбома	лист	2
	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
2	Спецификация оборудования ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ТХ.СО	3-12
3	Спецификация оборудования ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	ОВ.СО	13-30
4	Спецификация оборудования СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	БК.СО	31-38
5	Спецификация оборудования	ЭМ.СО1	39-49
6	Спецификация оборудования АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ	ЭМ.СО2	50-56
7	Спецификация оборудования СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	АОВ.СО	57-65
8	Спецификация оборудования АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ	СС.СО	66-71
9	Спецификация оборудования	АР.СО	72

Альбом 3

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 и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I	Стеллажный кран-штабелер с двумя захватами груза Грузоподъемностью - 0,5 т	336П4	шт.	796		3I76I2300I		3	3980
2	Стеллаж 2.3. Высота стеллажа - 5,84 м, Длина стеллажа - 48,64 м; высота ячейки - 0,45 м	3492 Г	шт.	796				3	30300
3	Электропогрузчик, грузоподъемность - 1,0 т Габариты, мм: 2685x950x2120	ЭП-103КИ	шт.	796		3453II3I69		I	2650
4	Вытяжной шкаф	ШУВ-1УХЛЧ	шт.	796		9452580465		2	122

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

				Привязан			
Ив. №							
Г И П	Борисов	<i>[Signature]</i>	19.06.89	Т.п. 807-19-19.89			
Н.контр.	Кузьмин	<i>[Signature]</i>	19.06.89	ТХ.СО			
Нач.отд.	Гринкевич	<i>[Signature]</i>	19.06.89	Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	Шиков	<i>[Signature]</i>	19.06.89		Р	Т	10
Рук.гр.	Русакова	<i>[Signature]</i>	19.06.89	Гипроагрохим			
Инженер	Андреев	<i>[Signature]</i>	19.06.89	Владимир			

23887-04-4

Альбом 3

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
5	Тележка - штабеллер, грузоподъемностью - 250 кг, высота подъема - 1,5 м; габариты , мм: 1205x865x2046	ЗТШГ-250-3	шт.	796		515181		4	
6	Шкаф для медикаментов группы " Б"	Г70702К Б-26К	шт.	796		529717		44	
7	Сейф, габариты, мм: 265x435x585 Завод "Пищемаш"г.Аргун		шт.	796				4	55,5
8	Стеллаж универсальный односторонний габариты,мм: 2185x300x2120	ММБ-12	шт.	796		2175331000		33	30
9	Ванна чугунная эмалированная Эмальзавод им.Артема г.Ворошиловград	БЧМ-Г700 ГОСТ 1154-80	шт.	796				3	
10	Аквадистиллятор, габариты, мм : 512x382x630 Мощность - 7,8x10 <sup>3</sup> В.А	ДЭ-10	шт.	796		9452430001		1	35

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

Привязан


Инд. №

Т.п.807-19-19.89

ТХ.СО

Лист  
2

23887-04 5

Альбом 3

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
I1	Конвейер ленточный передвижной Мощность - 3кВт; габариты, мм: 5420x1470	КЛП-500-6	шт.	796		3I6III		I	
I2	Верстак слесарный на одно рабочее место Габариты, мм: 1203x826x1509 Завод "Автоспецоборудование" г. Череповец	08Б-1465-1- -060А	шт.	796				I	
I3	Камера холодильная среднетемпературная внутренний объем - 18 м3, габариты, мм : 4910x1910x2290	КХС-2-18Б	шт.	796		5I5II2I033		6	1400
I4	Насос шестеренный, мощностью - 3 кВт производительность - 10 м3/ч; габариты, мм: 800x360x310	НШМ - 10	шт.	796		5I3226300I		I	I27
I5	Выпрямитель полупроводниковый мощность - 11,3кВт завод "Электропреобразователь" г. Гай	ТПП-160-70	шт.	796	34I6I			2	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 807-19-19.89      ТХ.СО

Лист  
3

23887-04 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
I6	Тележка -бачкоопрокидыватель с комплектом сменных приспособлений, грузоподъемность - 300 кг. Высота подъема - 1500 мм Симферопольское НПО "Оргтехавтоматизация"		шт.	796				I	I60
I7	Ручной насос	БКФ-4	шт.	796		3632280250		I	
I8	Комплект молумягкой мебели; стол, габариты, мм: 1200x800x730 стол, габариты, мм : 450x450x750	ОР-12740Д ОС-5-873	шт.	796		500000		3 I2	
I9	Шкаф холодильный; габариты, мм: 1500x750x1810 мощность - 0,43 кВт	ШХ-0,80м	шт.	796		515111101405		I	
20	Прилавок - витрина: мощность - 0,43 кВт	"ТАИР - 102" ПВХС-I-0315	шт.	796		515113103204		I	
2I	Стол производственный Габариты, мм: 1450x700x800 Экспериментальный завод торгового оборудования г.Алма-Ата	СП-10	шт.	796				5	

Зам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-19-19.89

ТХ.СО

Лист  
4

23887-04 7

АЛЬБОМ 3

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
22	Весы, настольные; габариты, мм: 580x680x280 Приборостроительный завод г.Тюмень	РНЮЦИЗУ	шт.	796				I	
23	Термостат электрический; габариты, мм : 360x630x430 мощность - 0,5 кВт Завод "Торгмаш" г.Ленинград	ТЭ-25	шт.	796				I	
24	Тумба подсобная; габариты, мм: 450x600x760	КДЛ-423-20	шт.	796		6I224		2	
25	Кипятильник непрерывного действия электрический; габариты, мм: 450x350x750; мощность - 6,0 кВт Завод "Торгмаш" г.Калининград	КНЭ-50MI	шт.	796				I	
26	Ванна моечная; габариты, мм: 500x500x350 Завод "Торгмаш" г.Кибартай	ВМСМ-I	шт.	796				2	
27	Шкаф для посуды; габариты, мм: I000x450xI755 Экспериментальный завод торгового оборудования и инвентаря г.Алма-Ата	ШП-3А	шт.	796				I	
28	Приспособление для размотки рулонной ткани Машиностроительный завод г. Ереван		шт.	796				I	I20

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89  
ТХ.СО  
Лист 5

23887-04 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
29	Щит пожарный открытый подвесной реечной конструкции в комплекте :		шт.	796				2	
	Огнетушитель химический воздушно-пенный; полезная емкость - 8,7 л;	ОХВП-10	шт.	796		485432II6		2	
	лом пожарный ЛПД	ГОСТ I67I4-7I	шт.	796				I	
	лопата ЛКО-2	ГОСТ I9596-							
		87	шт.	796				I	
	Багор пожарный БИМ	ГОСТ I67I4-7I	шт.	796				I	
	Ведро пожарное	ТУ-20							
		РСФСР 3-80	шт.	796				2	
	Пиломатериал ( сосна)	ГОСТ 8486-86	м3	II3				0,13	
	Завод противопожарного оборудования г.Тольяти								
30	Цветочница								
	Габариты, мм: 900x300x800		шт.	796		56I94I0000		9	
3I	Шкаф книжный								
	Габариты, мм: 950x375xI270		шт.	796		56I5390000		I2	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 807-19-19.89

ТХ.СО

Лист  
6

23887-04 9

Альбом 3

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
32	Диван мягкий Габариты, мм: 2200x650x800		шт.	796		56I2I300000		2	
33	Стол письменный однотумбовый Габариты, мм: 1100x600x750		шт.	796		56II230000		7	
34	Стул рабочий полумягкий Габариты, мм: 470x430x760		шт.	796		56I2I40000		50	
35	Конторский шкаф для одежды Габариты, мм: 808x454x1704		шт.	796		56I5520000		8	
36	Стол для проспектов Габариты, мм: 950x450x650		шт.	796		56I4I30000		3	
37	Стол письменный двухтумбовый Габариты, мм: 1500x750x750		шт.	796		56II230000		10	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ТХ.СО

Лист  
7

23887-04 10

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
38	Шкаф - витрина с полками, двухсекционный габариты, мм : I900x400x2000	ОН-7-353/9	шт.	796		94524800I0		3	
39	Шкаф - витрина с ящиками, двухсекционный Габариты, мм: I900x400x2000	ОН-7-953/8	шт.	796		9452480008		3	
40	Витрина Габариты, мм: 900x600xI750	4B0-3A	шт.	796		9453520000		2	I70
4I	Приставной стол Габариты, мм: I400x450x662		шт.	796		56II630000		2	
42	Кресло для отдыха Габариты, мм: 500x630x760		шт.	796		56I2I90000		6	
43	Тележка разборная Габариты, мм : 6I5x525x940	6TP-I	шт.	796		I438I79000		6	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89

ТХ.СО

Лист 8

23887-04 II

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
44	Ящик для песка Серия 5.800-I, вып.3	0304.00. 000СБ	шт.	796				2	40
45	Ванна для приготовления электролита габариты, мм: 650x348x750 Серия 5.800-I вып.5	0.5090000СБ	шт.	796				I	
	Огнетушитель химический воздушно-пенный полезная емкость - 8,7 л	ОХВП-I0	шт.	796		485432II6		II	
	Тара ящичная I-I-80-60-35-0,25 Гуляйпольский ремонтный завод	ГОСТ1486I-86	шт.	796				3I00	
	Поддон универсальный транспортный Габариты, мм: I240x835xII50 Ремонтно-механический завод г.Селендум	ПСМ-I,0	шт.	796				90	
	Поддон I, ОД/ш; Габариты, мм: 800xI200xI44 Завод "Оргтехмаш" г.Коломна	ГОСТ9557-87	шт.	796				200	

Привязан

Ив. №

Т.п.807-I9-I9.89

ТХ.СО

Лист  
9

23887-04 12

Альбом 3

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, поставляемое подрядчиком									
46	Подкрановый путь рельс КР 70.	ГОСТ4121-76	м	006				180	52,77	
47	Балка направляющая двутавр І2 ГОСТ 8239-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	ГОСТ8239-72	м	006				190	11,5	
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан				Т.п.807-19-19.89		ТХ.СО	Лист
									10	

23887-04 13

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 и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
	1. Вентиль запорный муфтовый	∅ 15	I5кчI8пI	шт.	796	3732III073		I4	
	2. Вентиль запорный фланцевый	∅ 25	I5кчI9п2	шт.	796	3732III077		4	
		∅ 32	I5кчI9п2	шт.	796	3732III06I		3	
		∅ 50	I5кчI9п2	шт.	796	3732I3I073		I	
	3. Кран для выпуска воздуха		СТД7073В	шт.	796	37I22I6005		54	
	4. Кран двойной регулировки	∅ 20	КРДП	шт.	796	37I22220I0		27	
<u>Теплоснабжение калориферных установок III...I3</u>									
	1. Вентиль запорный муфтовый	∅ 15	I5кчI8пI	шт.	796	3732III073		I4	
		∅ 20	I5кчI8пI	шт.	796	3732III074		2	

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

				Привязан				
Инв. №								
				Т.п.807-19-19.89				
				ОВ.СО				
Г И П	Борисов	<i>[подпись]</i>	21.6.89	Спецификация оборудования		Стадия	Лист	Листов
Н .контр	Клюквина	<i>[подпись]</i>	13.6.89			Р	I	I8
Нач.отд.	Гринкевич	<i>[подпись]</i>	13.6.89			Гипроагрохим Владимир		
Рук.гр.	Глуханюк	<i>[подпись]</i>	13.6.89					
Ст.инж.	Шмелева	<i>[подпись]</i>	13.6.89					

23887-04 14

АЛБСОМ 3

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. Вентиль запорный фланцевый								
	∅ 32	I5кчI9п2	шт.	796		3732III06I		I	
	∅ 40	I5кчI9п2	шт.	796		3732I2I062		2	
	2. Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом								
	∅ 15	25ч943нж	шт.	796		37225II356		2	
	∅ 25	25ч939нж	шт.	796		37225II3I7		I	
	<u>Узел управления</u>								
	I. Вентиль запорный муфтовый								
	∅ 15	I5кчI8пI	шт.	796		3732III073		4	
	∅ 20	I5кчI8пI	шт.	796		3732III074		2	
	∅ 25	I5кчI8пI	шт.	796		3732III075		2	
	2. Вентиль запорный фланцевый								
	∅ 40	I5кчI9п2	шт.	796		3732I2I062		2	
	∅ 50	I5кчI9п2	шт.	796		3732I3I073		2	
	∅ 80	30с4IнжI	шт.	796		374I2II03I		3	
	3. Регулирующий клапан								
	∅ 50	УРРД-М	шт.	796		42I8850054		I	
	4. Регулятор давления								
	∅ 80	2I4I0нж	шт.	796		37225260I2		I	
	5. Водомер								
		СТВГ-65	шт.	796		42I32I2I02		I	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89      ОВ.СО

Лист 2

23887-04 15

АЛБООМ 3

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>Вентиляция</u>								
П1.1	1. Приточная вентиляционная камера	2ПК20	шт.	796				I	I900
		5.904-12							
	а) вентилятор радиальный, исполнение I, положение ПР90°, Дкол = I,00 Дном	В-Ц14-46-8-02А	шт.	796		486I384I46		I	
		ТУ22-5436-83							
	Электродвигатель I5квт, 730 об/мин.	4AI80M8							
	виброизоляторы	Д042							
	б) Соединительная секция	А1А181000	шт.	796				I	
	в. Калориферная секция	А1А189000-02	шт.	796				I	
	с. двумя калориферами КСК 4-10-02	ТУ22-5757-84				48635332I8I			
	г) Секция фильтра	А1А211000	шт.	796				I	
	д) Приемная секция (без редукционной заслонки)	А1А226000	шт.	796				I	
П2.1	Приточно-рециркуляционный агрегат	АПР-3.15	шт.	796				I	556
		5.904-34.							
		вып.0-I							
	а) Вентилятор радиальный исполнение I, положение ЛО°	В-Ц14-46-3,13	шт.	796		486I284339		I	
		0I лев А-0I							
	Дкол=0,95 Дном	ТУ22-5436-83							

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист 3

23887-04 16

Формат А3



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
	б) Электродвигатель, I,I кВт, I420 об/мин	4A80A4							
	в) Виброизоляторы	Д038	шт.	796				5	
	г) Гибкая вставка		шт.	796				I	
	д) Калорифер биметаллический	КСК4-6-02	шт.	796		486353267		I	
		ТУ22-5757-84							
	е) Заслонка воздушная обводная		шт.	796				I	
	ж) Заслонка наружного воздуха		шт.	796				I	
	н) Конфузор		шт.	796				I	
	к) Механизм исполнительный	МЭ0-16/63-	шт.	796				I	
		063У-77/82							
	л) Фильтр		шт.	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВСО

Лист  
4

23887-04 17

Альбом 3

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
ПЗ. I	Приточно-рециркуляционный агрегат	АПР.5	шт.	796				I	585
		5.904-34,							
		вып.0-I							
	а) вентилятор радиальный	В-ЦИ4-46-							
		3, I5	шт.	796		486I284346		I	
	исполнение I, положение ЛО <sup>0</sup>	OI лев А-02	шт.	796					
	Д кол = I,05 Дном	ТУ22-5436-83							
	б) Электродвигатель, 2,2 кВт, 1425 об/мин	4A90/_ 4							
	в) Виброизоляторы	Д038	шт.	796				5	
	г) Гибкая вставка		шт.	796				I	
	д) Калорифер биметаллический	КСК4-7-02	шт.	796		4863532I7I		I	
		ТУ22-5757-84							
	е) Заслонка воздушная обводная		шт.	796				I	
	ж) Заслонка наружного воздуха		шт.	796				I	
	з) Конфузор		шт.	796				I	
	к) Механизм исполнительный	МЭ0-16/63-	шт.	796				I	
		063У-77(82)							
	л) Фильтр		шт.	796				I	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 807-19-19.89

ОВ.СО

Лист 5

23887-04 18

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
VI	4. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение ПР <sup>0</sup> , Дкол = I,05 Дном	В-ЦI4-46-2,5 OIA-02 ТУ22-5436-83	шт.	796		486I284243		I	42,I
	Электродвигатель 0,55кВт, I390 об/мин, Виброизоляторы	4A7IA4 Д038	шт.	796				5	
V3.I	5. Вентилятор радиальный исполнение I, положение ПР <sup>0</sup> Д кол = I,05 Дном	В-ЦI4-46-2,5- OIA-02 ТУ22-5436-83	шт.	796		486I284243		I	42,I
	Электродвигатель 0,55 кВт, I390 об/мин Виброизоляторы	4A7IA4 Д038	шт.	796				5	
V4.I	6. Вентилятор радиальный исполнение I, положение I, положение ЛО <sup>0</sup> Д кол = I,00 Дном	В-ЦI4-46-2,5- -OI лев А ТУ22-5436-83	шт.	796		486I284233		I	33,I
	Электродвигатель 0,37 квт, I365 об/мин. Виброизоляторы	4AA63B4 Д038	шт.	796				5	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
6

23887-04 19

АЛБОМ 3

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
B5.I	7.Вентилятор радиальный исполнение I, положение ЛО <sup>0</sup> Д кол - I,00, Дном Электродвигатель 0,37 кВт, I365 об/мин Виброизоляторы	В-ЦI4-46- 2,5-0I лев А ТУ22-5436-83 4AA63B4 Д038	шт.	796		486I284233		I	33,I
B6.I	8.Вентилятор радиальный исполнение I, положение ПР0 <sup>0</sup> Д кол = I,00 Дном Электродвигатель 0,37 кВт, I365 об/мин Виброизоляторы	В-ЦI4-46-2,5- 0IA ТУ22-5436-83 4AA63B4 Д038	шт.	796		486I284229		33,I	5
B2.I	9.Вентилятор радиальный исполнение I, Положение ЛО <sup>0</sup> Дкол= I,00 Дном Электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин Виброизоляторы	В-ЦI4-46-3I5 0I лев А ТУ22-5436-83 4A80A4 Д038	шт.	796		486I284333		I	54,9
B7.I	10.Вентилятор радиальный исполнение I, положение ПР0 <sup>0</sup> Д кол = I,00 Дном Электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин	В-ЦI4-46-3I5 -0IA ТУ22-5436-83 4A80A4	шт.	796		486I284329		I	54,9

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
7

23887-04 20

Альбом 3

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
	Виброизоляторы	Д038	шт.	796				5	
	II. Фильтр ячейковый (Заполнитель - упругое стекловолокно)	ФЯУБ	шт.	796		486323		2	
	I2. Кондиционер бытовой N = 1,6 кВт	БК-2500	шт.	796		5I5674I50I		4	64
	I3. Клапан воздушный утепленный с исполнительным механизмом МЭ0 I6/63-025 с электроподогревом	КВУ I600X I000 АУ2	шт.	796		48633I437I		I	
	I4. Лебедка ручная	ТЛ-2а	шт.	796		4835882II4		I	
	I5. Исполнительный механизм для заслонки	МЭ0-063/25- 025	шт.	796		42I85II629		2	
	I6. Вентиль запорный муфтовый $\phi$ I5	I5кчI8пI	шт.	796		3732III073		6	

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

Привязан

Инд. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
8

23887-04 21

Формат А3

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 и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I. Воздухосборник		А1И012000	шт.	796				2	
		А1И012000-02	шт.	796				3	
		5.903-2							
2. Радиаторы типа МС-140			кВт секц	245 084				171,517 988	
3. Конвекторы типа КН20		КН20-0,372п	кВт	245				0,372	
			шт.	796				I	
		КН20-0,515п	кВт	245				1,03	
			шт.	196				2	
		КН20-0,655п	кВт	245				0,655	
			шт.	796				I	
		КН20-0,82п	кВт	245				4,1	
			шт.	796				5	
		КН20-0,985п	кВт	245				4,925	
			шт.	796				5	
		КН20-1,15п	кВт	245				5,75	
			шт.	796				5	
		КН20-1,315п	кВт	245				3,945	
			шт.	796				3	
		КН20-1,475п	кВт	245				4,425	
			шт.	796				3	
		КН20-1,805п	кВт	245				1,805	
			шт.	796				I	

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

Т.п. 807-19-19.89

ОВ.СО

Лист

9

23887-04 22

Альбом 3

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
		КН20-1, 97П	кВт	245				5,91	
			шт.	796				3	
	4. Регистр из электросварных труб по ГОСТ 10704-76								
	$\phi$ 108 x 2,8 $l=2$ м		шт.	796				6	
	$l=4,5$ м		шт.	796				6	
	Трубопроводы из водогазопроводных труб								
	по ГОСТ 3262-75* легкие $\phi$ 15		м	006				4	
	$\phi$ 20		м	006				25	
	$\phi$ 25		м	006				45	
	$\phi$ 32		м	006				41	
	$\phi$ 50		м	006				29	
	5. Трубопроводы из электросварных труб по ГОСТ 10704-76*								
	$\phi$ 20x2,0		м	006				8	
	$\phi$ 26x2,2		м	006				67	
	$\phi$ 32x2,2		м	006				106	
	$\phi$ 40x2,5		м	006				95	
	$\phi$ 60x2,5		м	006				68	
	$\phi$ 114x2,8		м	006				4	
	6. Ограждающий экран	ЭА-1200	шт.	796				63	
		ЭА-1400	шт.	796				8	
		ЭА-1600	шт.	796				5	
		5.904-3							

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89 ОВ.СО

Лист
10

23887-04 23

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 caloriferных установок П...ПЗ</u>								
	I. Воздухосборник	АИИО12000 5.903-2	шт.	796				I	
	2. Установка регулирующего клапана	ОРК10000 ОРК10000-01 ОРК20000-04 5.903-1	шт.	796				I I I	
	3. Фильтр жидкостный	ОРК120.00 ОРК12000-01 ОРК2.10.00-01 5.903-1	шт.	796				I I I	
	4. Трубопроводы из водопроводных труб								
	по ГОСТ 3262-75ж легкие	∅ 15	м	006				I7	
		∅ 20	м	006				I8	
		∅ 25	м	006				2	
		∅ 32	м	006				6	
		∅ 40	м	006				4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
II

23887-04 24



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
	5. Трубопроводы из электросварных труб по ГОСТ 10704-76								
	∅ 20x2,0		м	006				29	
	∅ 26x2,2		м	006				40	
	∅ 32x2,2		м	006				4	
	∅ 40x2,5		м	006				13	
	∅ 48x2,5		м	006				17	
	6. Закладные конструкции	ЗКч-2-75	шт.	796				3	
		M20xI, 5-I00	шт.	796				6	
	7. Трубопровод из оцинкованной стали по ГОСТ 3262-75ж								
	∅ 15		м	006				6	
	<u>Узел управления</u>								
	I. Грязевик	T34.04	шт.	796				2	
		4.903-I0							
		вып.8							
	2. Элеватор водоструйный № I	40С I0 бк	шт.	796				I	
	∅ горла- 15мм								
	∅ сопла - 9,4 мм								

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

Привязан

Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
12

23887-04 25

АЛБОМ 3

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. Закладные конструкции		ЗКЧ-45-70	шт.	796				2	
		ЗКЧ-46-70	шт.	796				3	
		32-ЗКЧ-4-75	шт.	796				5	
4. Штуцер для манометра		ТК43И38-70	шт.	796				2	
		М20хI,5-I00	шт.	796				2	
5. Опора скользящая для трубы $\phi$ 80		2. I90-I/72	шт.	796				2	
		вып. I							
6. Опора неподвижная для трубы $\phi$ 70		2. I90-I/72	шт.	796				2	
		вып. I							
7. Трубопроводы из электросварных труб по ГОСТ I0704-76ж									$\phi$ 76x2,8
									$\phi$ 89x2,8
<u>Вентиляция</u>									
I. Гибкие вставки									B0000-03
									B0000-05
									B0000-I7
									H0000-03
									H0000-07

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89  
 ОВ.СО  
 Лист 13

23887-04 26

АЛЪБОМ 3

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
		Н0000-17 5.904-38	шт.	796				I	
	2. Решетки щелевые регулирующие	PI50	шт.	796				33	
		PI50П	шт.	796				2	
		PI50Ш	шт.	796				3	
		P200	шт.	796				2	
		P200П	шт.	796				I	
		P200Па	шт.	796				4	
		P200 Ш	шт.	796				26	
		P 400	шт.	796				I	
		I.494-10							
	3. Клапаны обратные общего назначения	KO	шт.	796				5	
		KO-01	шт.	796				I	
		KO-02	шт.	796				2	
		5.904-41							
	4. Заслонка воздушная унифицированная	A3D122000-							
		01 5.904-13	шт.	796				I	
		вып. I-2							
	5. Огнезадерживающий клапан	A3E073000	шт.	796				2	
		5.904-42							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ОВ.СО

Лист

I4

23887-04 27

АЛБООМ 3

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. Зонты	ЗК.00.000	шт.	796				5	
		ЗК00000-02	шт.	796				I	
		I.494-32							
	7. Дефлекторы	Д00000-01	шт.	796				I	
		Д00000-02	шт.	796				3	
		Д00.000-03	шт.	796				2	
		Д00000 -04	шт.	796				I	
		I.494-32							
	8. Панель равномерного всасывания	ПП9	шт.	796				3	
		4.904-37							
	9. Зонт	У059	шт.	796				I	
		500x500							
		У059	шт.	796					
		1000x500							
		4.904-38							
	10. Питометражный лючок	СТД8281А	шт.	796				15	
	11. Кронштейн для крепления агрегата	Б7А003000	шт.	796				I	16,0
	тип II	I.494-30							
		вып,2							

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

Привязан

Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
15

23887-04 28

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
	I2. Узлы прохода вентиляционных шахт через покрытие зданий	УП1-03	шт.	796				3	
		УП1-04	шт.	796				I	
		УП1-07	шт.	796				I	
		УП1-08	шт.	796				I	
		УП1-09	шт.	796				I	
		УП-2	шт.	796				4	
		УП2-01	шт.	796				I	
		УП2-04	шт.	796				I	
		УП2-06	шт.	796				2	
		5.904-45							
	I3. Подставки под калорифер Н= 300 мм	I.494-25	шт.	796				4	
	I4. Дверь герметическая утепленная	ДУС 0,5х							
		хI,25	шт.	796				I	
		5.904-4							
	I5. Неподвижные жалюзийные решетки	СТД 5289	шт.	796				I3	
		СТД52 88	шт.	796				2	
		2-190-I/72,							
		вып.2							
	I6. Эжектор	ЭЖО10000	шт.	796				I	
		I.494.35							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист

I6

23887-04 29

Формат А3

АЛБСОМ 3

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
	I7. Воздуховоды из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74								
	$\delta = 0,5$ мм	$\phi$ 100	м	006				39	
		$\phi$ 125	м	006				15	
		$\phi$ 160	м	006				15	
		$\phi$ 200	м	006				14	
	$\delta = 0,6$ мм	$\phi$ 250	м	006				259	
		$\phi$ 315	м	006				57	
		$\phi$ 355	м	006				30	
		$\phi$ 400	м	006				16	
		$\phi$ 450	м	006				15	
	$\delta = 0,7$ мм	$\phi$ 500	м	006				10	
		$\phi$ 630	м	006				15	
		$\phi$ 710	м	006				3	
	$\delta = 1,0$ мм	$\phi$ 900	м	006				1,5	
	$\delta = 0,5$ мм	150x150	м	006				39	
		150x250	м	006				19	
		150x300	м	006				21	
		250x400	м	006				4	
	$\delta = 0,7$ мм	500x400	м	006				1,5	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
17

23887-04 30

Формат А3

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
	18. Стойка для крепления узла управления	PM-2	шт.	796				2	4I,9
		КЖИ							
	19. Узел воздухозабора	5C1H000000	шт.	796				I	
		I.494-27.В.7							
	20. Лебедка ручная	ЛР00000	шт.	796				II	
		I.494-27							
		вып. I							
	21. Канат двойной свивной Д- 3,3 мм	ГОСТ3070-74	м	006				65	
	22. Блок	СГ030000	шт.	796				20	
		I.494-27							
		вып. I							
	23. Клапан обратный во взрывобезопасном исполнении	АЗЕ025000-01	шт.	796				I	
		З.904-18							
		вып. 0, I							
	24. Трубопровод из водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75ж $\phi$ 15		м	006				2	

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

Привязан

Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ОВ.СО

Лист  
18

23887-04 31

АЛБСОМ 3

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 изделия, поставляемые <u>заказчиком</u>								
	<u>Водопровод</u>								
	I. Счетчик холодной воды	ВСКМ-5/204 ТУ25-02. 720II3-8I	шт.	796		42I32I0I6I		I	
	2. Манометр показывающий типа МП верхний предел измерения 0,6МПа	МП4-V ТУ25.02. I80 335-84	шт.	796		42I2I3I883		I	
	3. Кран трехходовый муфтовый с фланцем для контрольного манометра Ру = 1,0 МПа ∅ 15	I4MI	шт.	796		37I2226007		I	0,26
	4. Вентиль муфтовый для воды, Ру = 1,6Мпа ду 15	I5ч8р2	шт.	796		3722IIIOIO		I	0,75
	5. Задвижка параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем Ру = 1,0 мПа ∅ 50	30ч6бр	шт.	796		372II5I005		3	I8,4

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

Инд. №		Привязан			
Г. И. П. Борисов		Т.п. 807-19-19.89			
Н. контр. Никольская		ВК.СО			
Нач. отд. Гринкевич		Спецификация оборудования			
Гл. спец. Кузьмин				Стадия	Лист
Рук. гр. Пигалова				Р	1
Вед. инж. Борисова				Листов 8	
		Гидроагрохим Владимир			

23887-04 32



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. Вентиль запорный муфтовый для воды температурой до 50°C, Ру = 1,6 МПа (для поливочного крана) Ø 25	И5ч 8р2	шт.	796		3722I2I0I0		4	1,75
	7. Рукав резино-тканевый напорный для воды ( П УП-10-3I-43-У) Ø 3I	ГОСТ I8698-79ж	м	006		2553I3		40	
	8. Вентиль запорный муфтовый для воды Ру =1,6 МПа ( пожарный) Ø 65	И5ч8п	шт.	796		3722I4		I3	I3,7
	9. Головка соединительная для пожарного оборудования рукавная Ø 70	ГОСТ 22I7-76ж ГР-70	шт.	796		485482		26	
	10. цапковая Ø 70	ГЦ-70	шт.	796		485482		I3	
	II. Рукав пожарный льняной длиной 20м Ø 66	ГОСТ472-75	шт.	796		485482		I3	
	12. Ствол ручной для внутренних пожарных кранов Ø сгр = I9мм Ø 70	ТУ22-5380-82 РС-70.0I	шт.	796		4854822035		I3	
	13. Вентиль запорный муфтовый для воды температурой до 50°C, Ру = I,6МПа Ø I5	И5ч8р	шт.	796		3722III0I0		9	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-19-19.89

ВК.СО

Лист

2

23887-04 33

Альбом 3

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
I4.	∅ 20		шт.	796		3722I2I009		3	0,9
I5.	∅ 25		шт.	796		3722I2I0I0		4	I,75
I6.	∅ 32		шт.	796		3722I3I009		I	37
I7.	Задвижка параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем, Ру =I,0 Мпа ∅ I00	30ч6бр	шт.	796		372II5I007		2	39,5
I8.	Задвижка параллельная фланцевая с электроприводом в нормальном исполнении, Ру = I,0 МПа ду I00	30ч906бр	шт.	796		372II57005		I	69,9
<u>Горячее водоснабжение</u>									
I9.	Вентиль запорный муфтовый для воды и пара температурой до 225 <sup>0</sup> С, ру =I6 МПа ∅ I5	I5кч I8пI	шт.	796		3732III073		4	0,7
	∅ 20		шт.	796		3732III074		2	0,9
	∅ 25		шт.	796		3732III075		2	I,4
	∅ 32		шт.	796		3732III067		I	2,I
	∅ 40		шт.	796		3732I2I068		I	3,7
20.	Клапан обратный подъемный муфтовый, Ру=I,6Мпа ( для поливочного крана) ∅ 25	I6BIок	шт.	796		37I232I006		I	0,5

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89

ВК.СО

Лист  
3

23887-04 34



АЛБООМ 3

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 и материалы, поставляемые подрядчиком</u>								
	<u>Водопровод</u>								
	I. Трубопровод из чугунных напорных труб								
	по ГОСТ 9583-75	∅ 100	м	006				20	
	2. Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75*								
	3.	∅ 15 x 2,5	м	006				45	
	4.	∅ 20 x 2,5	м	006				8	
	5.	∅ 25 x 2,8	м	006				26	
	6.	∅ 32 x 2,8	м	006				8	
	7.	∅ 50 x 3,0	м	006				12	
	8.	∅ 100 x 4,0	м	006				5	
	9. То же, неоцинкованные	∅ 25 x 2,8	м	006				12	
	10.	∅ 65 x 3,2	м	006				35	
	II.	∅ 80 x 3,5	м	006				3	
	12.	∅ 100 x 4,0	м	006				200	
	13. Фланцы стальные приварные	∅ 100			I-100-10ст25				
					ГОСТ12820-80	шт.	796	6	
	14.	∅ 50			I-50-10ст25			6	
	15. Упор бетонный марки М-100		м3	113	3.001.1-3			0,03	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-19-19.89

ВК.СО

Лист

5

23887-04 36

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 3

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>Горячее водоснабжение</u>								
	16. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75* $\phi$ 15x2,5								
			м	006				55	
	17.		м	006				20	
	18.		м	006				26	
	19.		м	006				10	
	20.		м	006				12	
	21. Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой	ГОСТ25809-83 См-Д-Ст	шт.	796				2	
	22. Смеситель для мойки настенный с нижним изливом	ГОСТ25809-83							
	изливная трубка с вылетом 250 мм (для поз.9)	См-М-НН	шт.	796				3	
	23. Покрытие теплоизоляционное:	7.903.9-2							
	а) Шнур минераловатный в оплетке $\delta_k=40$ мм	вып. I							
	марки 200, ТУ 36-1695-79		м3	113				0,39	
	б) Стеклопластик рулонный РСТ-А-Л-В								
	ТУ-6-11-145-80 по рубероиду марки РПП-300А								
	ГОСТ 10923-82		м2	055				14,9	
	в) Органосиликатное антикоррозионное покрытие	ОС-51-03	м2	055				4,4	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-19-19.89

ВК.00

Лист

6

23887-04 37

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>Канализация бытовая</u>								
	24. Умывальник керамический полукруглый без спинки	УмПк 2спбС							
		ГОСТ23759-85	комп.	67I				7	
	25. Мойка стальная эмалированная на одно отделение	ГОСТ24843-81*							
		МСУЦ	комп.	67I				2	
	26. Биде керамическое I	ГОСТ2690I-86	комп.	67I				I	
	27. Унитаз керамический тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском	ГОСТ22847-85							
		Ун ТЦИ	комп.	67I				I	
	28. Тоже, с прямым выпуском	Ун ТЦИ	комп.	67I				3	
	29. Трап чугунный эмалированный $\phi$ 50	ГОСТИ8II-83							
		ТК 50	шт	796				2	
	30. $\phi$ 100	ТК 100м	шт	796				I	
	31. Трубопровод из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942.3-80		м	006				I8	
	32. $\phi$ 100		м	006				45	
	Вариант применения пластмассовых труб								
	33. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб	ТКР-ПНП-50-П	м	006				I8	
	ГОСТ 226893-77 $\phi$ 50								
	34. $\phi$ 100	ТКР-ПНП-100-П	м	006				45	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ВК.СО

Лист

7

23887-04 38

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>Канализация производственная</u>								
35.	Трап чугунный эмалированный $\phi$ 100	ГОСТ 1811-76							
		ТК 100М	шт	796				5	
36.	Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн	ГОСТ 23412-79							
		СПр ПВн	шт	796				3	
37.	Сифон ревизия чугунная двухоборотная с вылетом 150 мм	ГОСТ 6924-73							
		СФ 150Д	шт	796				3	
38.	Переход концентрический (воронка) $\phi$ 108 x 4 - 57 x 3	ГОСТ 17378-78							
		К108x4-57x3	шт	796				3	0,9
39.	Трубопровод из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942.3-80 $\phi$ 50								
			м	006				9	
40.	$\phi$ 100								
			м	006				70	
	Вариант применения пластмассовых труб								
41.	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ГОСТ 22689.3-77 $\phi$ 50								
		ТКР-ЛНП-50-П	м	006				9	
42.	$\phi$ 100								
		ТКР-ЛНП-100-П	м	006				70	

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ВК.СО

Лист

8

23887-04 39

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 3

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 и материалы, поставляемые Заказчиком</u>								
	<u>Оборудование и изделия, распределяемые по линии</u>								
	<u>комплектующих организаций</u>								
	1. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 8 трехфазных групп с предохранителями НПН2-63. Ток плавких вставок:								
	Iх6+IхI6+2х25+Iх3I,5+Iх80+2хI00	ШПИИ-73509- -22УЗ	шт.	796		3434II0000		I	
	2. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 8 трехфазных групп с предохранителями 4хНПН2-100 и 4хНПН2-63. Ток плавких вставок:								
	Iх6+IхI0+3х32+Iх40+Iх63+Iх80	ШПИИ-73509- -22УЗ	шт.	796		3434II0000		I	
	3. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 8 трехфазных групп с предохранителями 4хНПН2-100 и 4хНПН2-63. Ток плавких вставок:								

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

Ивл. №		Привязан	
Т.п. 807-19-19.89		ЭМ.СОI	
Г И П	Борисов	Спецификация оборудования Стадия Р Лист I II Гипроагрохим Вла димир	
Н.контр.	Максимкина		
Нач.отд.	Гринкевич		
Гл.спец.	Фарсоби		
Рук.гр.	Федорова		
Инж.	Степанова		

23887-04 40



АЛБОМ 3

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
	2x6+1x16+1x20+3x31,5+1x80	ШПИИ-73509- -22УЗ	шт.	796		3434II0000		I	
4.	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 5 трехфазных групп с предохранителями НПН2-63. Ток плавких вставок: 1x6+4x20	ШПИИ-73701- -22УЗ	шт.	796		3434II0000		I	
5.	Ящик вводно-учетный на вводе с рубильником РБ2ГП и предохранителями на 250А	ТУЗ6-2675-84 ЯВУ4-220-УХЛЧ	шт.	796		343429824I		I	
6.	Пускатель магнитный неререверсивный, катушка ~ 380В с кнопками. Ток реле: 1,6А	ТУ16-526.437- -78 ПМЛ-122004В	шт.	796		3427200083		3	
7.	2,6А	ПМЛ-122004В	шт.	796		3427200083		2	
8.	4 А	ПМЛ-122004В	шт.	796		3427200083		2	
9.	8 А	ПМЛ-122004В	шт.	796		3427200083		I	
10.	Пускатель магнитный, неререверсивный, катушка ~ 380В с кнопками без реле	ПМЛ-112004В	шт.	796		3427200083		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-19-19.89

ЭМ.СОІ

Лист

2

23887-04 41

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛББОМ 3

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
	II. Пускатель магнитный нереверсивный, катушка ~ 380В								
	Ток реле: 4А	ПМЛ-121004В	шт.	796		3427200083		I	
	I2. 6А	ПМЛ-121004В	шт.	796		3427200083		I	
	I3. 40А	ПМЛ-321004В	шт.	796		3427200083		I	
	I4. Пускатель магнитный реверсивный, катушка ~ 380В								
	с кнопками. Ток реле: 2,6А	ПМЛ-162104В	шт.	796		3427200083		I	
	I5. Пускатель магнитный нереверсивный, катушка ~ 380В								
	с кнопками без реле	ПМА-4130У3	шт.	796		3427200000		I	
	I6. Приставка контактная	ТУ16-523.554							
		-78 ПКЛ-2204	шт.	796		3427200083		3	
	I7. Приставка контактная	ПКЛ-2004	шт.	796		3427200083		I	
	I8. Пост управления со степенью защиты IP54 с одним								
	кнопочным элементом красного цвета №1-ц.к.	ТУ16-526.216							
	Из + Ip "Пуск"	-78							
		ПКЕ-222-1У3	шт.	796		3428440004		4	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ЭМ.СО1

Лист

3

23887-04 42

Формат А3

АЛЬБОМ 3

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
	19. Пост управления кнопочный с двумя кнопочными элементами черного и красного цвета №1-цч, Iз+Iр "Пуск" №2-цк Iз+Iр "Стоп" со степенью защиты IP40	ПКЕ2I2-2У3	шт.	796		3428440004		7	
	со степенью защиты IP54	ПКЕ-222-2У3	шт.	796		3428440004		4	
	20. Ящик однофидерный с рубильником на IOOA.	ЯВЗ-3I-I	шт.	796		3434220044		I	
	21. Ящик однофидерный с рубильником и штепсельным разъемом	ЯВШЗ-25	шт.	796		3434220044		2	
	22. Фотовыключатель	ФВ-2	шт.	796		34250I0000		I	
	23. Выключатель пакетный 2-х полюсный 220В IOA степень защиты IP56	ПВ2-I0/4I IP56	шт.	796		24246I0000		4	
	24. Ящик однофидерный с рубильником и предохранителями на IOOA. Ток плавкой вставки: 60A	ЯВЗ-3I	шт.	796		3434220044		3	

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

Привязан


Инд. №

Т.п. 807-I9-I9.89

ЭМ.СОI

Лист 4

23887-04 43

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
Кабельные изделия									
	24. Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова, сечением: 3x2,5-0,66	ГОСТ16442-80 АВВГ	км	008		352222II00		0,060	
	25. 4x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,630	
	26. 4x4-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,140	
	27. 3x4+1x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,100	
	28. 3x6+1x4-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,015	
	29. 3x16+1x10-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,015	
	30. 3x35+1x16-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,090	
	31. 3x120+1x35-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,030	
	32. Кабель силовой с алюминиевыми жилами в резиновой оболочке, сечением: 2x2,5-0,66	ГОСТ 433-73 АНРГ	км	008		352234II00		0,100	
	33. Кабель силовой с медными жилами, гибкий, сечением: 4x2,5-0,66	ГОСТ 13497- -77 КГН	км	008		35444I0200		0,010	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 807-19-19.89

ЭМ.СОІ

Лист

5

23887-04 ЦЦ

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
34.	3x6+1x4-0,66	КГН	км	008		35444I0200		0,315	
35.	2x25-0,66	КГН	км	008		35444I0200		0,020	
36.	Провод с медными жилами в резиновой оболочке, сечением: 4x1,5-0,66	ГОСТ20520-80 ПРПП	км	008		355II4I400		0,065	
37.	Провод с алюминиевыми жилами, сечением: 1x2-0,66	ГОСТ6323-73 АПВ	км	008		355I330I00		0,450	
38.	1x6-0,66	АПВ	км	008		355I330I00		0,025	
39.	Провод с медными жилами, сечением: 1x1-0,66	ГОСТ6323-73 ПВ-I	км	008		355II30I00		0,036	
40.	1x4-0,66	ПВ-I	км	008		355II30I00		0,004	
41.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, сечением: 4x2,5	ГОСТИ508-78E АКВВГ	км	008		3563440I3I		0,365	
42.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами с жилами с резиновой изоляцией, сечением 5x2,5	ГОСТИ508-78E АКРНГ	км	008		3563460I00		0,002	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-19-19.89

ЭМ.СОІ

Лист

6

23887-04 45



Альбом 3

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								
	Материалы, поставляемые Генподрядчиком								
	1. Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки								
	4x25 ГОСТ 103-76		т	I68				0,020	
	2. 4 x 40		т	I68				0,005	
	3. Лента горячекатанная нормальной точности прокатки:								
	3x40 ГОСТ 6009-74		т	I68				0,005	
	4. Листовая сталь толщиной 2,0 ГОСТ 16523-70		т	I68				0,035	
	5. Уголок равнополочный нормальной точности прокатки:								
	50x50x5 ГОСТ 8504-72		т	I68				0,008	
	6. Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75		км	008				0,002	
	25x2,8		т	I68				0,005	
	7. 40x3		км	008				0,010	
			т	I68				0,040	

Инва. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан


Т.п. 807-19-19.89

ЭМ.СО1

Лист

8

238 87- 04 47

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. Труба водогазопроводная	ГОСТ 3262-75	км	008				0,020	
	50x3		т	168				0,090	
	9. Труба электросварная	ГОСТ 10704-76	км	008				0,050	
	25 x 1,6		т	168				0,050	
	10. Труба поливинилхлоридная ТУ6-19-215-83		км	008				0,055	
	ПВХ-В-РЭП25У, наружным диаметром 25		т	168				0,010	
	11. Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-83		км	008				0,030	
	ПИД 25С: наружным диаметром 25		т	168				0,006	
	12. Металлорукав ГОСТ 3575-75	Р2-Ц-А-0-20	км	008				0,014	
		х1000	т	168				0,008	
	Изделия заводов. Главэлектромонтажа								
	13. Стойка кабельная	К1150У3	шт.	796				14	
	14. Полка	К1161У3	шт.	796				28	
	15. Полка	К1163У3	шт.	796				5	
	16. Скоба	К1157У3	шт.	796				46	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ЭМ.СО1

Лист

9

23887-04 48



АЛББОМ 3

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
	17. Лоток	НЛ5-П237У3	шт.	796				1	
	18. Лоток	НЛ20-П2,37У3	шт.	796				25	
	19. Лоток	НЛ40-П2,37У3	шт.	796				4	
	20. Лоток, угловая секция	НЛ-У95У3	шт.	796				6	
	21. Прижим	НЛ-ПРУ3	шт.	796				65	
	22. Гибкие вводы	К1082У3	шт.	796				3	
	23. Коробка клеммная	У614А	шт.	796				1	
	24. Коробка ответвительная	У994У2	шт.	796				8	
	25. Коробка ответвительная	У994У3	шт.	796				3	
	26. Коробка ответвительная	КОР-73	шт.	796				2	
	27. Коробка ответвительная с розеткой	КР2-10УХЛ4	шт.	796				1	
	28. Штырь	С-14П	шт.	796				4	

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

Т.п. 807-19-19.89

ЭМ.СО1

Лист

10

23887-04 49

Формат А3

Альбом 3

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
	29. Профиль с - образный	K101/IY2	шт.	796				I	
	30. Профиль	K24IY2	шт.	796				I	
	31. Флажок	Φ35Y2,5	шт.	796				6	

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

Привязан			
Ив. №			

Т.п. 807-19-19.89 ЭМ.СОІ

23887-04 50

Лист
II

Альбом 3

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 и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
	I. Выключатель пакетный ОСТ I6.0.526.00I-77								
	исполнение I степень защиты IP56 2 сальника	ПВ2-10Б	шт.	796		34246I		I4	
	2.	ПВ3-25	шт.	796		34246I		2	
	3. Щиток осветительный групповой с выключателем ВА5I-3I	TVI6.656.092							
	на вводе и ВАI4-26 на отходящих линиях	85 ЯРН 850I-38I2хЛЗБ	шт.	796		343402		3	
	4. Светильник подвесной TVI6.545.340-8I								
	степень защиты IP62 с сеткой	НСП IxI00-							
		-234У3	шт.	796		346III		I6	
	5.	НСП Ix200-							
		234У3	шт.	796		346III		I2	
	6.	НСП IxI00-							
		334У3	шт.	796		346III		42	

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

				Привязан	
Инв. №					
				Т.п. 807-19-19.89	
				ЭМ.С02	
Г И П	Борисов	<i>[Подпись]</i>	18.8.89	Спецификация оборудования Стадия Лист Листов Р I 7 Гипроагрохим Владимир	
Н.контр.	Максимкина	<i>[Подпись]</i>	18.8.89		
Нач.отд.	Гринкевич	<i>[Подпись]</i>	18.8.89		
Гл.спец	Фарсобин	<i>[Подпись]</i>	18.8.89		
Рук.гр.	Федорова	<i>[Подпись]</i>	18.8.89		
Ст.инж.	Толокнова	<i>[Подпись]</i>	18.8.89		

23887-04 51

Формат А3

Альбом 3

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
7.		НСП11х200-33У3	шт.	796		346111		45	
8.	Светильник подвесной крепление на крюк степень защиты IP54	НСП10-03М-60-001У3	шт.	796		346111		14	
9.	Светильник ТУ 16-535, 707-73, степень защиты 2	НПО30х100/Н-01УХЛ4	шт.	796		346111		4	
10.	Светильник потолочный ТУ16-535, 594-71 степень защиты IP20	ЛП003х40/Н-03У4	шт.	796		3461124893		21	
11.	Светильник потолочный	ЛПБ07-20	шт.	796				9	
12.	Светильник подвесной ТУ 16-545.267-79 для индивидуальной установки	ЛСП15-2х40-110ХЛ4	шт.	796		3461121429		19	
13.	Светильник подвесной степень защиты IP20	ЛС002-2х40/03УХЛ4	шт.	796		3461120000		42	
14.		ЛС002-4х40/002У4	шт.	796		3461120000		13	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ЭМ.002

Лист  
2

23887-04 52

АЛБОМ 3

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
	15. Лампа накаливания общего назначения ГОСТ 2239-79, для сети 220В, мощностью 60 Вт, цоколь E27/27	B220-230-60	шт.	796		3466II0000		17	
	16. 100Вт, цоколь E27/27	B220-230-100	шт.	796		3466II0000		58	
	17. 150Вт, цоколь E27/27	B220-230-150	шт.	796		3466II0000		58	
	18. Лампа люминесцентная ртутная низкого давления белой цветности 20 Вт	ЛБ-20-1	шт.	796		3467I20000		9	
	19. 40 Вт	ЛБ-40-1	шт.	796		3467I30000		226	
	20. Розетка для открытой установки IOA, 220В	РШ-П-20-0- -IP43-0I-IO/ 220	шт.	796		34640I0000		4	
	21. Стартер	80С-220	шт.	796		3469220003		256	

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

Т.п. 807-19-19,89

ЭМ.С02

Лист  
3

23887-04 53

Альбом 3

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
	Кабельные изделия								
	22. Кабель 0,66кВ круглый 2 х 2,5	ГОСТ16442- -80* АВВГ	км	008		352222II00		1,600	
	23. 3 х 2,5	АВВГ	км	008		352222II00		0,780	
	24. Провод 380/660В 2 х 2,5	ГОСТ6323-79* АППВ	км	008		3553330I00		0,570	
	25. 3 х 2,5	АППВ	км	008		3553330I00		0,250	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.807-19-19.89

ЭМ.С02

Лист  
4

23887-04 54

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>Электрооборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Электроустановочные изделия</u>								
	1. Выключатель для открытой установки однополюсный 220В 6,3А с клавишным приводом степень защиты IP44	0-I-IP44- -I7-6/220	шт.	796				23	
	2. Выключатель для скрытой установки однополюсный с клавишным приводом 220В 6,3А	C-I-05-6/- 220	шт.	796				2I	
	3. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами для открытой установки 220В 6,3А одноместная	PШ-Ц-2-0-0I- - 6/220	шт.	796				2I	
	4. Розетка штепсельная двухполюсная с плоскими контактами для скрытой установки IOA 42В без заземляющего контакта одноместная степень защиты IP43	PШ-П-2-0- -IP43-0I... IO/42	шт.	796				3	
	<u>Изделия заводов ГЭМ</u>								
	5. Ящик силовой 380В	ЯРП-20У3	шт.	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

ЭМ.С02

Лист  
5

23887-04 55

АЛБООМ 3

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. Ящик с понижающим трансформатором 220/42В и предохранителями Б27	ЯТП-0,25- -ИЧУЗ	шт.	796				I	
	7. Коробка ответвительная	У197УХЛЗ	шт.	796				65	
	8. Коробка	У409У1	шт.	796				10	
	9. Коробка	КОР73У1,5	шт.	796				250	
	10. Полоса	УСЭК56УЗ	шт.	796				6	
	11. Прокладка	УСЭК75У1	шт.	796				50	
	12. Кронштейн	К986УЗ	шт.	796				32	
	13. Подвес трубчатый	К981УЗ	шт.	796				6	
	14. Держатель трубный	К939УЗ	шт.	796				6	
	15. К р ю к	У623БУХЛ4	шт.	796				11	
	16. Ящик 600x600x305	ЯУЭ-0666	шт.	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

ЭМ.С02

Лист  
6

23887-04 56







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	ТТУ 2.1 240.29I ГОСТ2823-73E	шт.	796		432I22I504		I	
3	Приточный воздуховод Термометр ртутный технический угловой, комплектно с оправой. Пределы измерения 0...100°C. Длина нижней части 29I мм Предельное значение температуры 18°C	ТТУ.4.1 240.29I ГОСТ2823-73E	шт.	796		432I22I5I6		3	
Запас	То же, без оправы	ТТУ.4.1 240.29I ГОСТ2823-73E	шт.	796		432I22I5I6		I	
4	Воздуховод перед калорифером Термометр манометрический показывающий, сигнализирующий Пределы измерения -50...+50°C. Длина капилляра 10м, глубина погружения термобаллона 250 мм. Предельное значение температуры +3°C	ТПП-100ЭК ТУ25-02-100- -375-84	шт.	796		42III4IIII		3	

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

Привязан

Инд. №			

Т.п.807-19-19.89

АОВ.СО

Лист

2

23887-04 59

Альбом 3

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
5	Трубопровод обратного теплоносителя	ТПП-100ЭК	шт.	796		42III4IIII		3	
	Термометр манометрический показывающий, сигнализирующий	ТУ25-02-100							
	Пределы измерения 0...100°C. Длина капилляра 10м, глубина погружения термобаллона 250 мм. Предельное значение температуры 30°C	375-84							
II	В помещении								
	Термометр бытовой. Предел измерения 0-40°C	ТБ-37	шт.	796		432I24002I		I	
	Предельное значение температуры +18°C								
	Узел управления								
6	Трубопровод в систему отопления	ТПП.6.I	шт.	796		432I22II38		2	
	Термометр ртутный технический прямой комплектно с оправой. Пределы измерений 0...200°C. Длина нижней части 103 мм	240.I03 ГОСТ2823-73							
	Предельное значение температуры 150°C								
Запас	То же, без оправы	ТПП.6.I 240.I03 ГОСТ2823-73	шт.	796		432I22II38		I	

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 807-19-19.89

АОВ.СО

Лист  
3

23887-04 60

АДЪБОМ 3

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
7	Трубопровод в систему отопления	ТП.5.1	шт.	796		4321221126		I	
	Термометр ртутный технический прямой комплектно	240.103							
	с оправой. Пределы измерений 0...160°C. Длина нижней части 103 мм. Предельное значение температуры 130°C	ГОСТ2823-73							
Запас	То же, без оправы	ТП.5.1	шт.	796		4321221126		I	
		240.103							
		ГОСТ2823-73							
8	Трубопровод от системы отопления	ТП.4.1	шт.	796		4321221114		2	
	Термометр ртутный технический прямой комплектно	240.103							
	с оправой. Пределы измерений 0...100°C. Длина нижней части 103 мм	ГОСТ2823-73							
	Предельное значение температуры 70°C								
Запас	То же, без оправы	ТП.4.1	шт.	796		4321221114		I	
		240.103							
		ГОСТ2823-73							
9	Трубопровод в систему отопления	МП4-Ух10	шт.	796		4212131883		3	
	Манометр показывающий общепромышленного назначения.	ТУ25.02.							
	Шкала 0...1 МПа (0...10 кгс/см2)	180335-84							
	Предельное значение давления 0,6 МПа (6 кгс/см2)								

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 807-19-19.89

АОВ.СО

Лист  
4

23887-04 61



АЛБООМ Э

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
	5. Пускатель магнитный, ~ 220В	ПМЛ-III002В	шт.	796		34272I3I37		9	
		ТУ16-526.437-78С							
	6. Пускатель магнитный, ~ 220В	ПМЛ-I5II02В	шт.	796		34272I3I37		3	
		ТУ16-526.437-78С							
	7. Приставка контактная	ПКЛ-II04	шт.	796		3425I564I2		3	
		ТУ16-523-554-78							
	8. Приставка контактная	ПКЛ-2204	шт.	796		3425I564I2		6	
		ТУ16-523.554-78							
	9. Выключатель автоматический, ~220В $I_p = 1,6A$	АП50Б2МУЗ	шт.	796		432I420000		I	
		IP54							
		ТУ16.522.066-75							

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п.807-19-19.89

АОВ.СО

Лист

6

23887-04 63

Формат А3

АЛБОМ 3

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
	10. Звонок громкого боя, ~ 220В	МЗ-I ТУ25.05-I045 -76	шт.	796		3468840000		3	
	Кабели и провода								
	1. сеч. 4x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78Е	км	008		3563440I3I		0,340	
	2. сеч. 7x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78Е	км	008		3563440I33		0,024	
	3. сеч. 10x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78Е	км	008		3563440I34		0,024	
	4. сеч. 14x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78Е	км	008		3563440I35		0,010	
	5. Провод сеч. 1xI	ПВИ 380 ГОСТ6323-79	км	008		355II30I03		0,260	
	6. сеч. 1xI	ПВ2 380 ГОСТ6323-79	км	008		355II30303		0,420	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 807-19-19.89

АОВ.СО

Лист

7

23887-04 64

Формат А3



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>Монтажные материалы и изделия, поставляемые подрядчиком</u>								
	1. Металлорукав	РЗ-Ц-Х-Ш-25 ТУ22-3988-77	м	006				32	
	2. Коробка соединительная	КС-10 ТУ36.1753-85	шт.	796				6	
	3. Коробка соединительная	КС-20 ТУ36.1753-85	шт.	796				2	
	4. Коробка соединительная	КС-40 ТУ36.1753-85	шт.	796				6	
	5. Полоса перфорированная	ПП40 ТУ36.1113-85	шт.	796				5	
	6. Уголок перфорированный	УП35х35 ТУ36.1113-85	шт.	796				5	
	7. Швеллер перфорированный	ШП60х35 ТУ36.1113-85	шт.	796				22	

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

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-19-19.89

АОВ.СО

Лист  
8

23887-04 65

АЛБООМ 3

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. Проход	I-8-600-I,5 -2,I ТМ8-104-77	шт.	796				4	
	9. Лоток	ЛШ 85 ТУ36.III3-84	шт.	796				12	
	10. Стойка	К1153 ТУ36.I496-82	шт.	796				13	
	11. Полка кабельная	К1161 ТУ36.I496-82	шт.	796				13	
	12. Мост однорядный	МГО-I ТКЧ-3560-82	шт.	796				1	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-19-19.89

АОВ.СО

Лист

9

23887-04 66

Формат А3

Альбом 3

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 и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Оборудование и аппаратура связи</u>								
	1. Аппарат телефонный	ГОСТ 7153-85	шт.	796		6654112860		9	
		ТА-1164							
	2. Автоматический телефонный коммутатор	ТУ45-79	комп.	671		5295133240		1	
		АТК-10							
	3. Аппарат телефонный (входит в комплект АТК-10)		шт.	796				8	
	4. Устройство приемно-контрольное охранно-пожарное на 30 зон	ТУ25-05.2578-80 УПКОП							
		О1041-30-1	комп.	671		6531299302		1	
	5. Громкоговоритель абонентский	ГОСТ 5961-84							
		"Обь-304"	шт.	796		6586213034		16	
		ТУ12М0082033							
	6. Извещатель тепловой магнитный ИП-105-2/1	ИТМ	шт.	796		6391250200		250	250

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

				Привязан		
Ивл. №						
				Т.п. 807-19-19.89 СС.СО		
Г И П	Борисов	<i>[Подпись]</i>	14.06.89	Спецификация оборудования Стадия Р Лист 1 Листов 6 Гипроагрохим Владимир		
Н.контр.	Цыганова	<i>[Подпись]</i>	14.06.89			
Нач.отд.	Гринкевич	<i>[Подпись]</i>	14.06.89			
Вед.инж.	Цыганова	<i>[Подпись]</i>	14.06.89			
Ст.техн.	Раева	<i>[Подпись]</i>	14.06.89			

23887-04 67

Формат А3

АЛЬБОМ 3

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
	7. Извещатель пожарный ручной	еУ2.402.004 ПС ИП	шт.	796		437IIII00I		3	
	8. Батарея аккумуляторная	ГОСТ959.I-79 6СТ45ЭМ	шт.	796				2	
	9. Реле отключения вентиляции РОВ 24В 2з, 2р	ТУ16.523.33I -78							
		РПУ-2-5I2203	шт.	796		3425I30000		I	
	10. Электромегафон	ЖФ3, Ф38,057 ТУ ЭМ-2	шт.	796		6573I45700		I	
	11. Устройство сигнальное	ТУ25.09.023 -76 УС-I	шт.	796		6653I27300		I	
	12. Звонок электрический	ТУ25-05-I045 -76 МЗ-I	шт.	796		6676325700		3	
	13. Сигнализатор магнитоcontactный	ТУ25.04-3I87 -76 СМК	шт.	796		6653I20400		70	

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

Привязан			
Изн. №			

Т.п. 807-19-19.89

СС.СО

Лист 2

23887-04 68

Альбом 3

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
	14. Датчик магнитоcontactный	ТУ25.04.3274 -77 ДИМК	шт.	796				70	
	15. Извещатель	ТУ25.05.2738 -81 ФИКУС-							
		-МП	шт.	796				I	
	16. Извещатель тепловой пожарный	ТУ78.412-77 ИПИ03-2	шт.	796				5	
	Кабели и провода								
	17. Кабель телефонный городской связи	ГОСТ22498-77 ТПП-10x2x0,4	м	006		3572II0I02		90	
	18. То же	ТПП-20x2x0,4	м	006		3572II0I03		50	
	19. То же	ТПП30x2x0,4	м	006		3572II0I04		40	
	20. То же	ТПП50x2x0,4	м	006		3572II0I05		15	
	21. То же	ТПП100x2x0,4	м	006		3572II0705		10	
	22. Кабель радиоразвязки	ТУ16.505.755- -75 ПРПМ-							
		-2xI,2	м	006		3577II0300		I5	

Привязан

Инв. №			

Т.п.807-19-19.89

СС.СО

Лист

3

23887-04 69

Формат А3

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
	23. Провод телефонный парный	ГОСТ20575-75*Е							
		ТРП-2х0,4	м	006		3575110101		400	
	24. Провод линейный телефонный	ГОСТ8133-77*							
		ЛТВ-П-2х0,6	м	006		3578820201		1700	
	25. Провод трансляционный	ГОСТ10254-75*Е							
		ПТШ-2х1,2	м	006		3575510102		105	
	26. То же	ПТШ-2х0,6	м	006		3575510101		160	
	27. Кабель	ГОСТ16442-80*							
		АВВГ-2х4	м	006		3522221100		80	
	28. Кабель силовой с резиновой изоляцией	ГОСТ433-73*Е							
		ВРГ-1х4	м	006				15	
	29. Провод	ГОСТ17515-72*Е							
		НВМ-0,351500	м	006				155	
	30. Провод	ГОСТ7262-78							
		ПЭВ-2х0,2	м	006				30	

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

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-19-19.89

СС.СО

Лист

4

23887-04 70

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛББОМ 3

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
	Основные монтажные материалы и изделия								
	31. Коробка телефонная распределительная	ГОСТ8525-78Е КРП1-10	шт.	796		5296223203		5	
	32. Коробка универсальная ответвительная	ГОСТ10040-82 УК-2П	шт.	796		5295333233		122	
	33. Коробка универсальная ограничительная	ГОСТ20040-82 УК-2Р	шт.	796		5295333234		9	
	34. Ящик для батареи	ТУ36.2057-81 К658У2	шт.	796		3464741131		2	
	35. Ящик для реле	ТУ36.2057-81 К654МУ3	шт.	796		3464741131		1	
	36. Шкаф деревянный 59x44x16		шт.	796				6	
	37. Муфта разветвительная 20= 10+10	ТУ16.538.149 -72 2РП15	шт.	796				1	
	38. То же.	3РП20	шт.	796				1	
	39. То же	4РП <u>22</u> 28	шт.	796				2	
	40. То же	5РП <u>30</u> 35	шт.	796				1	

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

Привязан			
Инов. №			

Т.п. 807-19-19.89

СС.00

Лист  
5

23887-04 71

АЛБОМ 3

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
	41. Радиорозетка	ГОСТ8659-78*							
		РПВ-I	шт.	796				I6	
	42. Бокс телефонный	ГОСТ23052-78							
		БКТ100x2	шт.	796		5296210528		I	
	43. Желоб защитный с накладками $l = 1,4$	ТУ36.1202-84							
		ЖЗсН	шт.	796				8	

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

Привязан


Инд. №

Т.п. 807-19-19.89

СС.СО

Лист 6

23887-04 72



АЛБОМ 3

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 и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
	Шкафы металлические для хранения одежды	ГОСТ22414-77							
I	размерами 250x500xI650 ( h ) невентилируемые	МД-25,5	шт.					3	
2	размерами 250x500xI650 ( h ) невентилируемые	МД-25,4	шт.					3	
3	размерами 400x500xI650 ( h ) невентилируемые	МД-40,2	шт.					2	

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

Ив. №		Привязан	
Г И П	Борисов	14.06.89	Т.п. 807-19-19.89
Н.контр.	Феськова	14.06.89	
Нач.отд.	Гринкевич	14.06.89	
Гл.спец.	Фролова	14.06.89	
Рук.гр.	Сенаторов	14.06.89	
Инж.	Лебедева	14.06.89	
Инв. №		AP.CO	
Спецификация оборудования		Стадия	Лист
		Р	И
		Гипроагрохим Владимир	

23887-04

73

Формат А3 Габр