ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-29-I7.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС МЕЖРАЙОННОГО ОТДЕЛЕНИЯ "ЗООВЕТСНАБ" С ТОВАРООБОРОТОМ ДО I МЛН.РУБЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ 3

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-29-17.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

МЕЖРАЙОННОГО ОТДЕЛЕНИЯ "ЗООВЕТСНАБ "

С ТОВАРООБОРОТОМ ДО I МЛН.РУБЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ 3

РАЗРАБОТАН

ГИПРОАГРОХИМОМ

УТВЕРЖДЕН и введен в действие

Гипроагрохимом Госагропрома СССР

приказ от 09.06.89г. № 25-э

Главный инженер института (Б.В.Афанасьев)

Главный инженер проекта (Ю.М.Борисов)

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка листа	Номера страниц
I	Содержание альбома	лист	2
	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
2	Спецификация оборудования	ТХ.СО	3–II
	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ		
3	Спецификация оборудования	ОВ.СО	I2–26
	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ		
4	Спецификация оборудования	ВК.СО	27–33
	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		
5	Спецификация оборудования	ЭМ.СОI	34–43
6	Спецификация оборудования	ЭМ.СО2	44–50
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ		
7	Спецификация оборудования	АОВ.СО	5I–59
	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ		
8	Спецификация оборудования	СС.СО	60–64
	АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ		
9	Спецификация оборудования	АР.СО	65

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Стеллаж сборно-разборный: I6000 х 825 х 3600 мм	I696-000-I3	шт.	796		3I763I0000		I	
	Рама	I696-0I0-04	шт.	796				I2	7I,9
	Полка	I696-020-0I	шт.	796				33	28,6
2	Стеллаж сборно-разборный: I9000 х 825 х 3600 мм	I696-000-I3	шт.	796		3I763I0000		7	
	Рама	I696-0I0-04	шт.	796				I00	7I,9
	Полка	I696-020-0I	шт.	796				282	28,6
3	Стеллаж сборно-разборный: 4500 х 825 х 3600 мм	I696-000-I3	шт.	796		3I763I0000		4	
	Рама	I696-0I0-04	шт.	796				I6	7I,9
	Полка	I696-020-0I	шт.	796				36	28,6
4	Электропогрузчик, грузоподъемность - I000 кг	ЭП-I03КИ	шт.	796		3453II3I69		I	2650
	габариты,мм: 2685 х 950 х 2I20								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ГИП	Борисов		23.05.89
Н.контр	Кузьмин		23.05.89
Нач.отд	Гринкевич		23.05.89
Гл.спец.	Шипов		23.05.89
Рук.гр	Русакова		23.05.89
Инженер	Андреев		23.05.89

Привязан

Т.п.807-29-I7.89 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	9

Гипроагрохим Владимир

23873-04 4

ЦИТП 55 12103

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Тележка грузовая: грузоподъемность - 250 кг	ТГ-250	шт.	796		5I5I56I049		3	
	габариты; мм: I425 x 806 x 900								
6	Шкаф для медикаментов группы "Б"	I707002К	шт.	796				I5	
	габариты,мм: 475 x 2I0 x 675	Б-26К							
7	Сейф габариты,мм: 265 x 435 x 585		шт.	796				5	55,5
8	Стеллаж универсальный односторонний	ММБ-I2	шт.	796		2I7533I		34	30
	габариты,мм: 2I85 x 300 x 2I20								
9	Вытяжной шкаф	ШУВ-IУХЛЧ	шт.	796		9452580465		2	I22
I0	Насос шестеренный, мощность - 3 квт	НШМ-I0	шт.	796		5I3226300I		I	I27
	производительность - I0м3/ч; габариты,мм: 800х300х3I0								
II	Аквадистиллятор, габариты;мм: 5I2 x 382 x 630	ДЭ-I0	шт.	796		945243000I		I	35

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ТХ.СО

Лист 2

23873-04 5

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	Ванна моечная секционная, габариты, мм: 500 х 500 х 350	ВМСМ-I	шт.	796		5I5I53004I		3	38
I3	Выпрямитель полупроводниковый мощность - II,3 кВт	ТПП160-70	шт.	796				2	
I4	Верстак слесарный на одно рабочее место габариты,мм: I203 х 826 х I509	085-I468-I--06РА	шт.	796				2	
I5	Камера холодильная среднетемпературная внутренний объем - I8м3; мощность 2,2 квт габариты,мм: 49I0 х I9I0 х 2290	КХС-2-I8Б	шт.	796		5I5II2I033		2	I400
I6	Стол производственный, габариты,мм: I450 х 700 х 800	СП-I0	шт.	796				3	
I7	Комплект полумягкой мебели никелированный								
	стол I200 х 800 х 730	0Р-I2-740Д	шт.	796		500000		2	
	стул 450 х 450 х 750	0С-5-873	шт.	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ТХ.СО

Лист 3

23873-04 6

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I8	Тумба подсобная, габариты,мм: 450 х 600 х 760	КДЛ-423-20	шт.	796		6I224		2	
I9	Кипятильник непрерывного действия электрический габариты,мм: 450 х 350 х 675; мощность - 3,0 квТ	КНЭ-25МI	шт.	796				I	
20	Электроплита, покупная мощность - IкВт	ЭПТ-I-I/220	шт.	796				I	
2I	Холодильник покупной мощность - 0,I5 кВт	"Саратов"	шт.	796				I	
22	Шкаф для посуды (навесной) покупной		шт.	796				I	
23	Ванна для приготовления электролита габариты,мм: 650 х 348 х 750 серия 5.800-I выпуск 5	0.509.00. 00СБ	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ТХ.СО

Лист 4

23873-04 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
24	Тележка бочкоопрокидыватель с комплектом сменных приспособлений. Грузоподъемность - 300 кг Высота подъема - 1500 мм		шт.	796				1	160
25	Ручной насос	БКФ-4	шт.	796		3632280250		1	
26	Приспособление для размотки рулонной ткани		шт.	796				1	120
27	Стол для проспектов; габариты,мм: 950 х 450 х 650		шт.	796				3	
28	Кресло для отдыха; габариты,мм: 500 х 630 х 760		шт.	796		561219000		6	
29	Конторский шкаф для одежды; габариты,мм: 808 х 454 х 1704		шт.	796		561552000		5	
30	Диван мягкий; габариты,мм: 2200 х 650 х 800		шт.	796		561213000		1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3I	Щит пожарный открытый подвесной реечной								
	конструкции в комплекте:		шт.	796				I	
	огнетушитель химический воздушно-пенный,	ОХВП-I0	шт.	796		485432II6		2	
	полезная емкость - 8,7 л								
	лом пожарный ЛПЛ	ГОСТI67I4-7I	шт.	796				I	
	лопата ЛКО-2	ГОСТI9596-87	шт.	796				I	
	багор пожарный БПМ	ГОСТ I67I4	шт.	796				I	
	ведро пожарное	ТУ-20							
		РСФСР3-80	шт.	796				2	
	пиломатериал (сосна)	ГОСТ8486-86	м3	II3				0,I3	
32	Тележка разборная	6ТР-I	шт.	796		I438I79		3	
	габариты,мм: 6I5 х 525 х 940								
33	Шкаф-витрина с ящиками, 2 секционный	ОН-7-353/8	шт.	796		9452480008		2	
	габариты,мм: I900 х 400 х 2000								
34	Шкаф-витрина с полками, 2 секционный	ОН-7-353/9	шт.	796		94524800I0		2	
	Габариты,мм: I900 х 400 х 2000								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ТХ.СО

Лист 6

23873-04 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Стул рабочий полумягкий		шт.	796		56I2I40000		47	
	Габариты,мм: 470 х 430 х 760								
36	Шкаф книжный		шт.	796		56I5330000		4	62
	Габариты,мм: 950 х 375 х I270								
37	Стол письменный однотумбовый		шт.	796		56II230000		I	
	Габариты,мм: II00 х 600 х 750								
38	Витрина								
	Габариты,мм: 900 х 600 х I750	4В0-3А	шт.	796				2	I79
39	Цветочница								
	Габариты,мм: 900 х 300 х 800		шт.	796		56I94I0000		2	
40	Стол письменный, 2 тумбовый		шт.	796		56II230000		9	40
	Габариты,мм: I500 х 750 х 750								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ТХ.СО

Лист 7

23873-04 10

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
4I	Приставной стол		шт.	796		56II630000		2	
	Габариты,мм: I400 x 450 x 662								
42	Ящик для песка	0304.00.000СБ	шт.	796				I	40
	серия 5.800-I, выпуск 3								
	Огнетушитель химический воздушно-пенный	ОХВП-I0	шт.	796		485432II6		8	
	Полезная емкость - 8,7 л								
	Поддон 4Я-835 хI240Д	ГОСТ9570-84	шт.	796				I50	63
	габариты,мм: I240 x 835 x 590								
	Поддон I.0Д/Ш	ГОСТ9557-87	шт.	796				368	
	габариты,мм: I200 x 800 x I44								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ТХ.СО

Лист 8

23873-04 11

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								
	Болт М16 х 30.58	ГОСТ7805-70	шт.	796				2808	
	Шайба пружинная 16 65Г	ГОСТ6402-70	шт.	796				2808	
	Гайка М 16.5	ГОСТ5915-70	шт.	796				2808	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление								
	I. Кран двойной регулировки муфтовый латунный Ру=I МПа (I0 кгс/см2) ⌀ 20	КРДП	шт.	796		37I22220I0		27	
	2. Кран для выпуска воздуха	СТД7073В	шт.	796		37I22I6005		49	
	3. Вентили запорные муфтовые Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2)								
	⌀ I5	I5кчI8пI	шт.	796		3732III073		5	
	⌀ 25	I5кчI8пI	шт.	796		3732III075		2	
	⌀ 32	I5кчI8пI	шт.	796		3732III067		2	
	Теплоснабжение установок III...II3								
	I. Вентиль запорный муфтовый Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2)								
	⌀ I5	I5кчI8пI	шт.	796		3732III073		I4	
	2. Вентили запорные фланцевые ⌀ 25	I5кчI9п2	шт.	796		3732III077		I	
	Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2) ⌀ 32	I5кчI9п2	шт.	796		3732III06I		4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

ГИП	Борисов		24.5.89
Н.контр.	Шмелева		24.5.89
Нач.отд.	Гринкевич		24.5.89
Рук.гр.	Глуханюк		23.5.89
Вед.инж	Клюквина		23.5.89

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I5

Гипроагрохим Владимир

23873-04 13

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12103

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Клапан регулирующий односедельный с электрическим								
	исполнительным механизмом Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2)								
	ø I5	25ч943нж	шт.	796		37225II356		2	
	ø 25	25ч939нж	шт.	796		37225II3I7		I	
	Узел управления								
	I. Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем								
	для контрольного манометра Ру=I,6 МПа (I6кгс/см2)								
	ø I5	I4MI	шт.	796		37I2226007		4	
	2. Вентили запорные муфтовые Ру=I,6 МПа								
	(I6 кгс/см2) ø I5	I5кчI8пI	шт.	796		3732III073		6	
	ø 25	I5кчI8пI	шт.	796		3732III075		2	
	ø 32	I5кчI8пI	шт.	796		3732III067		2	
	3. Вентили запорные фланцевые								
	Ру=2,5 МПа (25 кгс/см2) ø 40	I5кчI6пI	шт.	796		3732I2I078		4	
	4. Задвижка ø 50	30с4IнжI	шт.	796		374I2II030		2	
	5. Регулирующий клапан ø 50	УРРД-М	шт.	796				I	
	6. Регулятор давления фланцевый ø 50	2IчI0нж	шт.	796		37225I602I		I	
	7. Элеватор водоструйный фланцевый №I Ру=I,6 МПа								
	(I6 кгс/см2) фг=I5, ϕ_c= 7,4	40сI0бк	шт.	796		37426I6005		I	
	8. Счетчик турбинный								
	Ру=I,0 МПА (I0 кгс/см2)	СТВГ-65	шт.	796		42I32I2I02		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист 2

23873-04 14

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция								
В2.I	I. Вентилятор радиальный с колесом I,05 Дном,	В-Ц I4-46-2,5							
	исполнение I, положение Л0°, производительность	-0IлевА-02							
	II70 м3/ч	по ТУ22-							
		-5436-83							
	Электродвигатель 0,55 кВт, I390 об/мин	4А7IА4							
	Виброизоляторы	ДО 38	шт.	796		486I284246		I	42,I
В3.I	2. Вентилятор радиальный с колесом I,05 Дном,	В-Ц I4-46-2,5							
В I.I	исполнение I, положение Л0°, производительность	0Iлев А-02 по							
	900 м3/ч, I000 м3/ч	ТУ22-5436-83							
	Электродвигатель 0,55 кВт, I390 об/мин	4А7IА4							
	Виброизоляторы	Д038	шт.	796		486I284246		2	42,I
В6.I	3. Вентилятор радиальный с колесом I,05Дном,	В-Ц I4-46-2,5							
	исполнение I, положение ПР0°	0IА-02 по							
	производительность 900м3/ч	ТУ22-5436-83							
	Электродвигатель 0,55 кВт, I390 об/мин	4А7IА4							
	Виброизоляторы	Д038	шт.	796		486I284246		I	42,I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист 3

23873-04 15

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В7.I	4. Вентилятор радиальный с колесом I,05Дном,исполнение I,	В-Ц I4-46-2,5							
	положение Л0°, производительность I000 м3/ч	0IлевА-02							
		ТУ22-5436-83							
	Электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин	4А80А4							
	Виброизоляторы	Д038	шт.	796		486I284246		I	45
В5.I	5. Вентилятор радиальный с колесом 0,95 Дном,	В-Ц I4-46-							
	исполнение I, положение ПР0°С,	-3,I5-0IА-0I							
	производительность I800 м3/ч	ТУ22-5436-83							
	Электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин	4А80А4							
	Виброизоляторы	Д038	шт.	796		486I284336		I	54,9
В4.I	6. Вентилятор радиальный с колесом 0,95Дном,исполнение I,	В-Ц I4-46-3,I5							
	положение Л0°, производительность 2340 м3/ч	0IлевА-0Iпо							
		ТУ22-5436-83							
	электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин	4А80А4							
	Виброизоляторы	Д038	шт.	796		486I284339		I	54,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист 4

23873-04 16

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П2.I	7. Приточно-рециркуляционный агрегат	АПР 3,I5	комп.	67I				I	
	а) Вентилятор радиальный исполнение I, положение ПРО°,	5.904-34вI-4							
	производительность I742 м3/ч	В-ЦI4-46-3,I5							
		0IA-02 по							
		ТУ22-5436-83							
	б) Электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин	4А80А4							
	в) Виброизоляторы	Д038	шт.	796				I	
	г) Гибкая вставка	Н0000-07	шт.	796				I	
	д) Конфузор								
	е) Калорифер стальной пластинчатый	КВС6Б-ПУ3							
		ТУ22-4459-84	шт.	796				4	
	ж) Заслонка воздушная обводная		шт.	796				I	
	з) Заслонка наружного воздуха		шт.	796				I	
	и) Исполнительный механизм	МЭО-I6/6,3-							
		063У-77	шт.	796				I	
	к) Фильтр								
П3.I	8. Приточно-рециркуляционный агрегат	АПР 3,I5	комп.	67I				I	I900
	а) Вентилятор радиальный ,исполнение I,	5.904-34в.I-I							
	положение ПРО°, производительность 2I80 м3/ч	В-ЦI4-46-3,I5							
		0IA-02							
		ТУ22-5436-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист 5

23873-04 17

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) электродвигатель I,I кВт, I420 об/мин	4А80А4							
	в) Виброизоляторы	Д038	шт.	796				I	
	г) Гибкая вставка	Н0000-07	шт.	796				I	
	д) Конфузор		шт.	796				I	
	е) Калорифер стальной пластинчатый	КВБ6Б-ПУ3							
		ТУ22-4459-84	шт.	796				I	
	ж) Заслонка воздушная обводная								
	з) Заслонка наружного воздуха								
	и) Исполнительный механизм	МЭО-I6/6,3							
		063У-77	шт.	796				I	
	к) Фильтр								
III	9. Приточная вентиляционная камера	2ПК20	комп.	67I				I	I900
	а) Вентилятор радиальный с колесом 095 Дном,	5.404-I2,							
	исполнение I, положение ПР90°, производительность	В-Ц I4-46-8							
	I2288 м3/ч	02А-0I							
		ТУ22-5436-83							
	б) Электродвигатель II кВт; 730 об/мин	4АI60М8							
	в) Виброизоляторы	Д042	шт.	796				I	
	г) Гибкие вставки ø 800	В0000-I4	шт.	796				I	
	сеч. 563 х 563	Н0000-I7	шт.	796				I	
	д) Соединительная секция	АIАI8I000	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист 6

23873-04 18

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	е) Калориферная секция	АIАI89000-02	шт.	796				I	
	(с калорифером КВСIОБ-ПУЗ-2шт.)								
	ж) Секция фильтра	АIА2II000	шт.	796				I	
	з) Приемная секция	АIА226000	шт.	796				I	
	I0. Клапан воздушный утепленный с исполнительным механизмом	КВУI600хI000. Б МЭ0-40/25-025	шт.	796		48633I437I		I	92,5
	II. Фильтр ячейковый воздушный	ФЯУ-Б	шт.	796		486323		3	
	I2. Лебедка ручная I,25т	ТЛ-2А	шт.	796		4835882II4		I	
	I3. Кондиционер бытовой автономный с воздушным охлаждением	БК-2500	шт.	796				3	64
	I4. Исполнительный механизм для заслонки	МЭ0-063/25 0-25	шт.	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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								
	Отопление								
	I. Радиаторы типа	МС-I40	квт	245				I05,3	
			секц	084				569	
	2. Конвекторы	КН20-0,372П	квт	245				0,744	
			шт.	796				2	
		КН20-0,5I5П	квт	245				0,5I5	
			шт.	796				I	
		КН20-0,655П	квт	245				0,655	
			шт.	796				I	
		КН20-0,820П	квт	245				I,640	
			шт.	796				2	
		КН20-0,985П	квт	245				3,940	
			шт.	796				4	
		КН20-I,I50П	квт	245				3,450	
			шт.	796				3	
		КН20-I,3I5П	квт	245				2,630	
			шт.	796				2	
		КН20-I,475П	квт	245				4,425	
			шт.	796				3	
		КН20-I,640П	квт	245				3,28	
			шт.	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		КН20-I,805П	квт	245				I,805	
			шт.	796				I	
	3. Регистр из электросварных труб								
	по ГОСТ I0704-76* 6тр. ∅ I08 х 2,8 ℓ=I,5м		экм	084				4,95	
			шт.	796				I	
	6тр. ∅ I08 х 2,8 ℓ=4,0м		экм	0,84				I3,2	
			шт.	796				I	
	4. Воздухосборники ∅ I59	АПИ0I0000	шт.	796				I	
	∅ 2I9	АПИ0I0000-0I							
		5.903-2	шт.	796				I	
	5. Ограждающий экран	ЭА-600	шт.	796				I	
		ЭА-800	шт.	796				I3	
		ЭА-I000	шт.	796				I8	
		ЭА-I400	шт.	796				8	
		ЭА-I600	шт.	796				4	
		ЭА-2000							
		5.904-3	шт.	796				4	
	6. Трубопроводы из водогазопроводных труб								
	по ГОСТ 3262-75* легкие ∅ I5		м	006				45	
	∅ 20		м	006				34	
	∅ 25		м	006				34	
	∅ 32		м	006				40	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист 9

23873-04 21

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7. Трубопроводы из электросварных труб								
	по ГОСТ I0704-76* ø 20 х 2,0		м	006				80	
	ø 26 х 2,2		м	006				65	
	ø 32 х 2,2		м	006				68	
	ø 40 х 2,5		м	006				I24	
	8. Полотенцесушитель F =0,2м2	2.I90-I/72							
		вып.I	шт.	796				2	
	Теплоснабжение установок III...II3								
	I. Воздухосборник	AIMOI0000							
		5.903-2	шт.	796				I	
	2. Установка регулирующего клапана	0PKI0000	шт.	796				2	
		0PK20000-04							
		5.903-I	шт.	796				I	
	3. Фильтр жидкостный	0PKI.2000	шт.	796				2	
		0PK2.20.00-0I							
		5.903-I	шт.	796				I	
	4. Трубопроводы из водогазопроводных труб								
	по ГОСТ 3262-75* легкие ø I5		м	006				5	
	ø 20		м	006				8	
	ø 32		м	006				6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ø 40		м	006				2	
	5. Трубопроводы из электросварных труб								
	по ГОСТ I0704-76* ø 20 x 2,0		м	006				I0	
	ø 26 x 2,2		м	006				I2	
	ø 40 x 2,5		м	006				6	
	ø 48 x 2,5		м	006				I2	
	6. Закладные конструкции	Зкч-2-75	шт.	796				3	
		М20хI,5хI00	шт.	796				6	
	Узел управления								
	I. Грязевик	Т34.02	шт.	796				2	
		4.903-I0							
	2. Закладные конструкции	Зкч-45-70	шт.	796				2	
		Зкч-46-70	шт.	796				3	
		32-Зкч-4-75	шт.	796				4	
	3. Штуцер для манометра	ТКЧ-3I38-70	шт.	796				2	
		М20хI,5-I00	шт.	796				2	
	4. Опора скользящая для трубы ø 60	2.I90-I/72							
		вып.I	шт.	796				2	
	5. Опора неподвижная для трубы ø48	2.I90-I/72							
		вып.I	шт.	796				2	
	6. Трубопроводы из электросварных труб								
	по ГОСТ I0704-76* ø 48 x 2,5		м	006				3	
	ø 60 x 2,5		м	006				I2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 0В.С0

Лист II

23873-04 23

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7. Опора для узла управления	ОП1							
		ОВН-I	шт.	796				I	
	Вентиляция								
	I. Гибкие вставки ø 250	В0000-03	шт.	796				5	
	ø 3I5	В0000-05	шт.	796				2	
	сеч. I75 x I75	Н0000-03	шт.	796				5	
	сеч. 224х224	Н0000-07							
		5.904-38	шт.	796				2	
	2. Решетки щелевые регулирующие	Р150I	шт.	796				22	
		Р150П	шт.	796				II	
		Р200I	шт.	796				2	
		Р200П	шт.	796				I3	
		Р200Ш	шт.	796				I4	
		Р300							
		I.494-I0	шт.	796				2	
	3. Клапаны обратные общего назначения ø 250	К0	шт.	796				5	
	ø 3I5	К0-0I	шт.	796				I	
	ø 400	К0-02	шт.	796				2	
	400 x 400	К0П-03	шт.	796				I	
		5.904-4I							
	4. Заслонки воздушные унифицированные ø 250	АЗДI22000							
		5.904-I3							
		вып.I-2	шт.	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист I2

23873-04 24

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Огнезадерживающий клапан ∅ 250	АЗЕ0730I0							
		5.904-42	шт.	796				2	
	6. Панель равномерного всасывания	IП9							
		4.904-37	шт.	796				3	
	7. З о н т 500х50, I000х500	У059							
		4.904-38	шт.	796				2	
	8. Кронштейн для крепления агрегата	Б7А003000							
		I.494-30в2	шт.	796				I	
	9. Эжектор низкого давления	ЭИ0I0000							
		I.494-35							
		вып.0,I	шт.	796				I	66
	I0. Узлы прохода	УП	шт.	796				I	
		УП-0I	шт.	796				2	
		УП-03	шт.	796				I	
		УП-04	шт.	796				2	
		УП-06	шт.	796				2	
		УП-09	шт.	796				2	
		УП2	шт.	796				I	
		УП2-0I	шт.	796				I	
		УП2-03	шт.	796				2	
		УП2-04	шт.	796				I	
		УП2-06							
		5.904-45	шт.	796				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист I3

23873-04 25

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	II. Дефлекторы	Д0000	шт.	796				2	
		Д00000-0I	шт.	796				5	
		Д00000-02	шт.	796				3	
		Д00000-03							
		I.494-32	шт.	796				5	
	I2. Подставки под фильтр тип I	I.494-25	шт.	796				4	
	I3. Неподвижные жалюзийные решетки I50 х 490	СТД 5288							
		2.I90-I/72	шт.	796				I5	
		вып.2							
	I4. Дверь герметическая утепленная	ДУс0,5хI,25							
		5.904-4	шт.	796				I	
	I5. Воздуховоды из тонколистовой стали δ=0,5мм								
	по ГОСТ I9904-74* ø I25		м	006				45	
	ø I60		м	006				45	
	ø 200		м	006				I22	
	δ=0,6 мм ø 250		м	006				80	
	ø 3I5		м	006				I05	
	ø 355		м	006				5	
	ø 400		м	006				I9	
	ø 450		м	006				30	
	δ=0,7 мм ø 500		м	006				I2	
	ø 630		м	006				4,0	
	ø 7I0		м	006				3,0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист I4

23873-04 26

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
	I6. Воздуховоды из тонколистовой стали									
	δ=0,5мм по ГОСТ I9904-74*	I50 x I50		м	006				26	
		I50 x 250		м	006				9	
		400 x 400		м	006				4	
	δ=0,7 мм	500 x 250		м	006				3	
		500 x 800		м	006				4	
	I7. Питометражный лючок		СТД828IA	шт.	796				I5	
	I8. Лебедка ручная		ЛР00000							
			I.494-27							
			вып.I	шт.	796				II	
	I9. Канат двойной свивной	ø 3,3	ГОСТ3070-74	м	006				55	
	20. Б л о к		СI030000							
			I.494-27.							
			вып.I	шт.	796				22	
	2I. Узел воздухозабора		5СIН000000							
			I.494-27,							
			вып.7	шт.	796				I	
	22. Клапан обратный искробезопасный	ø 250	АЗЕ028000							
			3.904-I8,							
			вып.I	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ОВ.СО

Лист I5

23873-04 27

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и изделия, поставляемые заказчиком								
	Водопровод								
	I. Счетчик холодной воды ТУ25-02-720II3-8I	ВСКМ-32	шт.	796		42I32I0I87		I	
	2. Манометр показывающий; верхний предел измерения 0,6 МПА ТУ 25.02.I80335-84	МП4-У ГОСТ2406-80*	шт.	796		42I2I3I883		I	
	3. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем Ру=I,0 МПА ⌀ 100	30ч6бр	шт.	796		372II5I007		2	
	4. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с электроприводом Ру=I,0 МПА ⌀ I00	3Iч906нж	шт.	796		372II37005		2	
	5. Кран трехходовой муфтовый с фланцем для контрольного манометра Ру=I,6 МПа ⌀ I5	I4MI	шт.	796		37I2226007		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ГИП	Борисов	25.5.89
Н.контр.	Пигалова	25.5.89
Нач.отд	Гринкевич	25.5.89
Гл.спец	Кузьмин	25.5.89
Рук.гр	Никольская	25.5.89
Инжен.	Голованова	25.5.89

Привязан

Т.п.807-29-I7.89 ВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипроагрохим Владимир

23873-04 28

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6. Вентиль запорный муфтовый для воды температурой								
	до 50°С Ру=I,6 МПа ⌀ I5	I5ч8р2	шт.	796		3722III0I0		8	
	7. ⌀ 20		шт.	796		3722I2I009		2	
	8. ⌀ 25		шт.	796		3722I2I0I0		3	
	9. ⌀ 32		шт.	796		3722I3I009		I	
	I0. Вентиль запорный муфтовый для воды								
	(для поливочного крана) Ру=I,6 МПа ⌀ 25	I5ч8р2	шт.	796		3722I2I0I0		4	
	II. Рукав резино-тканевый напорный для воды	ГОСТ							
	(ПУП-I0-25-36У) ⌀ 25	I8698-79*	м	006		25532I0503		35,0	
	I2. Вентиль запорный муфтовый (пожарный)								
	Ру=I,6 МПа ⌀ 65	I5ч8п	шт.	796		3722I4		7	
	I3. Головка соединительная для пожарного оборудования	ГОСТ22I7-76*							
	муфтовая	ГМ-70	шт.	796		485480		7	
	I4. рукавная	ГР-70	шт.	796		485480		I4	
	I5. Ствол пожарный ручной ⌀спр=I9 мм ⌀ 65	ТУ22-5380-22	шт.	796		4854822035		7	
	I6. Рукав пожарный льняной длиной 20м, ⌀ 66	ГОСТ472-75*	шт.	796		485480		7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ВК.СО

Лист 2

23873-04 29

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Горячее водоснабжение								
	I7. Вентиль запорный муфтовый для воды и пара температурой до 225°С Ру=I,6 МПА ø I5	I5ч8п2	шт.	796		3722III0I2		3	
	I8. ø 20		шт.	796		3722I2I0I9		2	
	I9. ø 32		шт.	796		3722I3I035		I	
	20. ø 40		шт.	796		3722I3I036		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ВК.СО

Лист 3

23873-04 30

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Водопровод								
	I. Трубопровод из чугунных напорных труб ГОСТ 9583-75 ø I00		м	006				I0,0	
	2. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ГОСТ 3262-75* ø I5 x 2,5		м	006				52,0	
	3. ø 20 x 2,5		м	006				6.0	
	4. ø 25 x 2,8		м	006				7.0	
	5, ø 32 x 2,8		м	006				3.0	
	6. ø 50 x 3,0		м	006				I2,0	
	7. ø I00 x 4,0		м	006				40.0	
	8. То же, неоцинкованные ø 25 x 2,8		м	006				27,0	
	9. ø 65 x 3,2		м	006				7I,5	
	I0. ø 80 x 3,5		м	006				30,0	
	II. ø I00x 4,0		м	006				34,0	
	I2. Упор бетонный М I00	3.00I.I-3	м3	II3				0,04	
	I3. Фланцы стальные приварные ø I00	ГОСТI2820-80 I-I00-I0	шт.	796				6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ВК.СО

Лист 4

23873-04 31

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Горячее водоснабжение								
I4.	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ГОСТ 3262-75* ø I5 х 2,5		м	006				70,0	
I5.	ø 20 х 2,5		м	006				33,0	
I6.	ø 25 х 2,8		м	006				3,0	
I7.	ø 32 х 2,8		м	006				2,0	
I8.	ø 40 х 3,0		м	006				II,0	
I9.	Смеситель для душа со стационарной душевой сеткой и трубкой	ГОСТ25809-83 См-Д-Ст	шт	796				2	
20.	Смеситель для мойки центральный	ГОСТ25809-83 См-М-Ц	шт	796				5	
2I.	Покрытие теплоизоляционное:								
	I. Шнур из минеральной ваты в оплетке М200 $\sqrt{}$=30 мм	ТУ36-I695-79	м3	II3				0,266	
	2. Покрытие защитное-стеклопластик рулонный РСТ-/-Л-В	ТУ6-II-I45-80	м2	055				I3,74	
	3. Нить стеклянная БСI0-I60 х I х 3 (50)	ГОСТ8325-78	кг	II6				0,004	
	4. Проволока 2-0-4	ГОСТ 3282-74	кг	II6				0,90	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ВК.СО

Лист 5

23873-04 32

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материало - Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Канализация бытовая								
	22. Умывальник керамический полукруглый без спинки	ГОСТ23759-85							
		УмПк 26С	комп	671				6	
	23. Унитаз керамический тарельчатый с цельноотлитой	ГОСТ22847-85							
	полочкой с косым выпуском	Ун ТЦ1	комп	671				2	
	24. с прямым выпуском	Ун ТПЦ1	комп	671				2	
	25. Мойка стальная эмалированная с одной чашей	ГОСТ24843-81*							
	унифицированная	МСУ	комп	671				2	
	26. Бидэ керамические	ГОСТ26901-86	комп	671				1	
	27. Трап чугунный эмалированный ø 50	ГОСТ1811-81	шт.	796				2	
	28. ø 100							3	
	29. Переход стальной бесшовный приварной концентрический	ГОСТ17378-83							
	(воронки)	К 108х57	шт.	796				3	
	30. Сифон-ревизия чугунный двухоборотный с	ГОСТ6924-73							
	вылетом 150 мм	Сф 150Д	шт.	796				3	
	31. Трубопровод из чугунных канализационных труб								
	ГОСТ 6942.3-80 ø 50		м	006				26.0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-17.89 ВК.СО

Лист 6

23873-04 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
	32. ø I00		м	006				60.0	
	Вариант применения пластмассовых труб								
	33. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб								
	ГОСТ 22689.3-77 ø 50	ТКР-ПНП-50-П	м	006				26,0	
	34. ø I00	ТКР-ПНП-I00-П	м	006				60,0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ВК.СО

Лист 7

23873-04 34

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе, на 8 трехфазных групп с предохранителями 4хПН2-100 и 4хНПН2-63. Ток плавких вставок: 2х6+1х10+3х32+1х63 +1х 80	ШРП173509-22УЗ	шт.	796		3434110000		I	
	2. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 8 трехфазных групп с предохранителями 4хПН2-100и 4хНПН2-63. Ток плавких вставок: 2х6+2х10+3х31,5+1х80	ШРП173509-22УЗ	шт.	796		3434110000		I	
	3. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 5 трехфазных групп с предохранителями НПН2-63 Ток плавких вставок: 2х6 + 3х16	ШРП17370I-22УЗ	шт.	796		3434110000		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Г И П	Борисов		25.05.89
Н.контр.	Максимкина		25.5.89
Нач.отд.	Гринкевич		30.5.89
Гл.спец.	Фарсобин		25.05.89
Рук.гр.	Федорова		25.05.89
Инженер	Степанов		25.5.89

Привязан

Т.п.807-29-17.89 ЭМ.С01

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	10

Гипроагрохим Владимир

23873-04 35

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.Шкаф силовой распределительный с рубильником на								
	вводе на 5 трехфазных групп с предохранителями	ШРII730I-							
	НПН2-63 Ток плавких вставок : 3х3I,5+ Iх80	22УЗ	шт.	796		3434II0000		I	
	5.Ящик вводно-учетный на вводе с рубильником РБ2I.2П	ТУ36-2675-84							
	и предохранителями на 250А	ЯВУ4-220-УХЛ4	шт.	796		343429824I		I	
	6.Пускатель магнитный нереверсивный, катушка ~ 380В	ТУI6-526,437-							
	с кнопками Ток реле: 2,6А	78							
		ПМЛI22004В	шт.	796		3427200083		4	
	4А	ПМЛI22004В	шт.	796		3427200083		3	
	8А	ПМЛI22004В	шт.	796		3427200083		I	
	7.Пускатель магнитный нереверсивный, катушка ~ 3ОВ								
	с кнопками, без реле	ПМЛ-II20004В	шт.	796		3427200083		I	
	8.Пускатель магнитный нереверсивный, катушка ~ 3ОВ								
	Ток реле: 6А	ПМЛ-I2I004В	шт.	796		3427200083		2	
	30А	ПМЛ-32I004В	шт.	796		3427200083		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ЭМ.СОI

Лист 2

23873-04 36

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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
	9.Пускатель магнитный реверсивный, катушка ~380В								
	с кнопками. Ток реле : 2,6А	ПМЛ-I62I02В	шт.	796		3427200083		2	
	I0.Пускатель магнитный нереверсивный, катушка ~380В								
	с кнопками без реле	ПМА-4I30У3	шт.	796		3427200083		I	
	II.Приставка контактная	ТУI6-523554-78 ПКЛ-II04	шт.	796		3427200083		3	
	I2.Приставка контактная	ПКЛ-2204	шт.	796		3427200083		2	
	I3.Пост управления кнопочный со степенью защиты IP54 с одним кнопочным элементом красного цвета № I- ц.к., 2з "Пуск"	ТУI6-526,2I6-78							
		ПКЕ222-IУ3	шт.	796		3428440004		I2	
	I4.Пост управления кнопочный с двумя кнопочными элементами черного и красного цвета № I- ц.ч. Iз+ Iр "пуск" № 2 цк Iз + Iр "стоп" со степенью защиты IP40	ПКЕ2I2-2У3	шт.	796		3428440004		9	
	I5.Со степенью защиты IP54	ПКЕ222-2У3	шт.	796		3428440004		2	
	I6.Фотовыключатель	ФВ-2	шт.	796		34250I0000		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.СОI

Лист 3

23873-04 37

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
	I7.Выключатель пакетный 2-х полюсный 220В I0А								
	степень защиты IP56	IIВ2-I0/УIIP56	шт.	796		24246I0000		3	
	I8.Розетка штепсельная, двуполюсная с цилиндрическими	ГОСТ 7397-76							
	контактами, одноместная для открытой установки 220В I0А	РШ-ц-20-с-							
		56-I0/220	шт.	796		3464320000		2	

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 ЭМ.СОI

Лист 4

23873-04 38

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

ЦИТП 55 12104

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
	Кабельные изделия								
	I9.Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного	ГОСТI6442-80							
	покрова, сечением: 2х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,0I0	
	20. 3х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,207	
	2I. 4х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,300	
	22. 4х4 -0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,045	
	23. 3х4 + Iх2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,090	
	24. 3хI6 + IхI0-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,0I3	
	25. 3х25 + IхI6-0.66	АВВГ	км	008		352222II00		0,005	
	26. 3х95 + Iх35-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,023	
	27.Кабель силовой с алюминиевыми жилами в резиновой	ГОСТ22483-77							
	оболочке,сечением : 2х2,5 -0,66	АНРГ	км	008		352234II00		0,325	
	28. 4х 2,5 -0,66	АНРГ	км	008		352234II00		0,I00	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.COI

Лист 5

23873-04 39

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	29.Кабель силовой с алюминиевыми жилами в резиновой	ГОСТ I3497-77							
	оболочке сечением: 2х 25-0,66	КПГ	км	008		35444I0300		0,020	
	30.Провод с медными жилами в резиновой оболочке	ГОСТ20520-80							
	сечением: 4хI,5-0,66	ПРРП	км	008		355II4I400		0,050	
	3I.Провод с алюминиевыми жилами, сечением:	ГОСТ6323-79							
	Iх2 -0,66	АПВ	км	008		345I330I0I		0,455	
	32. Iх4 -0,66	АПВ	км	008		345I330I0I		0,032	
	33.Провод с медными жилами, сечением: IхI-0,66	ПВ-I	км	008		355II30I00		0,036	
	34. Iх4-0,66	ПВ-I	км	008		355II30I00		0,004	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами	ГОСТI508-78Е							
	35. сечением : 4х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I3I		0,I90	
	36. 5х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I3I		0,005	
	Кабель контрольный с медными жилами	ГОСТ I508-78Е							
	37. сечением 4х 2,5	КВВГ	км	008		3563I40I00		0,030	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.СОI

Лист 6

23873-04 40

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые Подрядчиком								
	Материалы поставляемые Ген.подрядчиком								
	I.Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки								
	4х25 ГОСТ 103-76		т	168				0,020	
	2. 4х 30		т	168				0,001	
	3. 4х 40		т	168				0,019	
	Лента горячекатанная нормальной точности прокатки:								
	4. 3х 40 ГОСТ 6009-74		т	168				0,002	
	Листовая сталь толщиной								
	5. 2,0 ГОСТ 16523-70		т	168				0,040	
	Уголок равнополочный обычной точности прокатки:								
	6. 50х50х5 ГОСТ 8504-71		т	168				0,060	
	Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75		км	008				0,002	
	7. 25х2,8		т	168				0,005	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-17.89 ЭМ.СОI

Лист 7

23873-04 41

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
	8. 40 х 3		км	008				0,0I0	
			т	I68				0,040	
	9. 50х3		км	008				0,020	
			т	I68				0,090	
	Труба электросварная ГОСТ I0704-76		км	008				0,040	
	I0. 25 х I,6		т	I68				0,037	
	II. 30х I,8		км	008				0,0I8	
			т	I68				0,023	
	Труба поливилинхлоридная ТУ6-I9-2I5-83								
	ПВХ-В-РЭП25У наружным диаметром:		км	008				0,045	
	I2. 25		т	I68				0,008	
	Труба полиэтиленовая ТУI8599-83								
	ПНД25С наружным диаметром:		км	008				0,050	
	I3. 25		т	I68				0,0I0	
	I4.Металлорукав ГОСТ 3575-75	Р2-ц-А-0-20х хI000	км	008				0,0I0	
			т	I68				0,005	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.COI

Лист 8

23873-04 42

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
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	I5.Стойка кабельная	КII50УЗ	шт.	796				I3	
	I6.Полка	КII63УЗ	шт.	796				20	
	I7.Скоба	КII57УЗ	шт.	796				20	
	I8.Лоток, прямая секция	НЛ40-П	шт.	796				I4	
	I9.Лоток, угловая секция	НЛ-У95УЗ	шт.	796				4	
	20.Прижим	НЛ-ПРУЗ	шт.	796				20	
	2I.Гибкие вводы	КI082УЗ	шт.	796				4	
	22.Коробка ответвительная	У994У2	шт.	796				8	
	23.Коробка ответвительная	У994УЗ	шт.	796				I	
	24.Коробка клемная	КЗНА08УЗ	шт.	796				2	
	25.Коробка клем ная	КЗНАI6УЗ	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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
	26.Коробка ответвительная	КОР73	шт.	796				2	
	27.Штырь	С-I4П	шт.	796				4	
	28.Профиль с-образный	КI0I/IУ2	шт.	796				4	
	29.Флажок	⌀35У2,5	шт.	796				4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.СОI

Лист IO

23873-04 44

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Выключатель пакетный, ОСТI6.0.526.00I-77								
	исполнение I степень защиты IP56								
	I. 2 сальника	ПВ2-I0Б	шт.	796		34246I0000		I0	
	2.	ПВ3-25	шт.	796		34246I0000		I	
	Щиток осветительный 300/220В ТУI6-536, 683-8I								
	с пакетным выключателем на вводе								
	Фидерные выключатели АЕ-I03I-ЦI6А, № 6								
	3. Степень защиты IP54	ЯОУ-850IУ3	шт.	796		3434I00000		2	
	4. Светильник подвесной ТУ I6.545.340-8I	НСПIIхI00-							
	степень защиты IP62 с сеткой	234У3	шт.	796		346III0000		36	
	5.	НСПIIх200-							
		234У3	шт.	796		346III0000		8	
	6.	НСПIIхI00-							
		334У3	шт.	796		346III0000		8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Г И П	Борисов		25.5.89
Н.контр.	Максимкина		25.05.89
Нач.отд.	Гринкевич		30.5.89
Гл.спец.	Фарсобин		25.05.89
Рук.гр.	Федорова		25.05.89
Ст.инж.	Толокнова		25.05.89

Т.п.807-29-I7.89 ЭМ.С02

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипроагрохим Владимир

23873-04 45

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7.	НСПIIX200-							
		334У3	шт.	796		346III0000		25	
	Светильник подвесной, ТУI6-535-56I-75								
	крепление на крюк	НСП03Х60-							
	8. степень защиты IP54	0IУ3	шт.	796		346III0000		22	
	9. Светильник ТУ I6-535,707-73, степень защиты 2 0	НП030XI00/							
		И-0IУХЛ4	шт.	796		346III0000		4	
	Светильник потолочный	ЛП003х40/							
	I0. ТУ I6-535.594-7I степень защиты IP20	Н-03У4	шт.	796		346II24493		I2	
	II. Светильник подвесной степень защиты IP54	ЛСПI4-2х40-							
	ТУ I6-545.267-79	IIOХЛ4	шт.	796		346II2I429		22	
	для индивидуальной установки								
	I2. Светильник подвесной, ОСТI6.0.535.033-78 ст.защиты 5 4	ЛСПI5-2х80-	шт.	796		346II20027		I0	
		0IУХЛ4							
	I3. Светильник подвесной, ТУI6-535,605-79	ЛС002-2х40/							
	степень защиты IP20	Р03УХЛ4	шт.	796		346II20000		20	
	I4.	ЛС002-4х40/							
		002У4	шт.	796		346II20000		I3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.С02

Лист 2

23873-04 46

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I5.Лампа накаливания общего назначения								
	ГОСТ 2239-79, для сети 220В, мощностью								
	60 вт, цоколь Е27/27	Б220-230-60	шт.	796		3466II0000		26	
	I6.I00вт. цоколь Е27/27	Б220-230-I00	шт.	796		3466II0000		45	
	I7.I50 вт. цоколь Е27/27	Б220-230-I50	шт.	796		3466II0000		25	
	I8.200 вт, цоколь Е27/27	Б220-230-200	шт.	796		3466I20000		I0	
	I9.Лампа люминесцентная ртутная низкого давления								
	белой цветности 20 ВТ	ЛБ-20-I	шт.	796		3467I20000		20	
	20. 40 ВТ	ЛБ-40-I	шт.	796		3467I30000		I32	
	2I. 80 ВТ	ЛБ-80-I	шт.	796		3467I30000		22	
	22.Розетка для открытой установки I0А, 220В	РШ-П-20-IP43 -0I-I0/220	шт.	796		34640I0000		3	
	23.Стартер	80С-220	шт.	796		3469220003		I72	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.С02

Лист 3

23873-04 47

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель 0,66 кв круглый	ГОСТ I6442-80							
	23. 2х 2,5	АВВГ	км	008		352222II00		I,300	
	24. 3 х 2,5	АВВГ	км	008		352222II00		0,750	
	Провод 380/660 В	ГОСТ 6323-79							
	25. 2х2,5	АПВ	км	008		3553330I00		0,400	
	26. 3х2,5	АПВ	км	008		3553330I00		0,I30	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.С02

Лист 4

23873-04 48

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электрооборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроустановочные изделия								
	I. Выключатель для открытой установки однополюсной 220В								
	6,3 А с клавишным приводом степень защита IP44	0-I-IP44-I7-							
		6/220	шт.	796				23	
	2. Выключатель для скрытой установки однополюсный	С-I-05-6/220	шт.	796				42	
	с клавишным приводом 220В 6,3А								
	3. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами для открытой установки 220В 6,3А одноместная	РШ-Ц-2-0-0I							
		- 6/220	шт.	796				I5	
	4. Розетка штепсельная двухполюсная с плоскими контактами для скрытой установки								
	I0А 42В без заземляющего контакта одноместная	РШ-П-2-0-IP43							
	степень защиты IP43	-0I...I0/42	шт.	796				4	
	Изделия заводов ГЭМ								
	5. Ящик силовой 380В	ЯРП-20У3	шт.	796				I	
	6. Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25-							
	220/42В и предохранителями Е27	IIУ3	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.С02

Лист 5

23873-04 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
	7.Коробка ответвительная	УI97УХЛ3	шт.	796				55	
	8.Коробка	У409УI	шт.	796				I0	
	9.Коробка	КОР73УI.5	шт.	796				250	
	I0.Швеллер	К235Х-УТ2	шт.	796				6	
	II.Профиль зетовый	К239У2	шт.	796				8	
	I2.Полоса	УСЭК56У3	шт.	796				42	
	I3.Прокладка	УСЭК75УI	шт.	796				8	
	I4.Кронштейн	К986У3	шт.	796				20	
	I5.Подвес трубчатый	К980У3	шт.	796				I5	
	I6. -"-	К982У3	шт.	796				I5	
	I7.Держатель	У25МУ3	шт.	796				6	
	I8.Трубный держатель	К93923	шт.	796				4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.С02

Лист 6

23873-04 50

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I9. Крюк	У623БУХЛ4	шт.	796				I0	
	20. Ящик 600х600х365	ЯУЭ-0666	шт.	796				I	
	2I. Втулка	ЛВ4УХЛ	шт.	796				2	
	22. Закреп	К350У2,5	шт.	796				2	
	Трубы								
	23. Труба водогазопроводная 32х 3,2		км	008				0,009	
	ГОСТ 3262-75		т	I68				0,025	
	24. Труба поливинилхлоридная ТУ6-I9-2I5-83	ПВХ-В-РЭП25У	км	008				0,I80	
			т	I68				0,034	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 ЭМ.С02

Лист 7

23873-04 51

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
	Автоматизация сентехсистем								
I	Трубопровод прямого и обратного теплоносителя	ТТП 6.I	шт.	796		432I22II38		6	
	Термометр ртутный технический прямой, комплектно с оправой. Пределы измерения 0...200°С. Длина нижней части I03 мм. Предельное значение температуры I50°С, 70°С	240.I03 ГОСТ2823-73Е							
Запас	То же, без оправы	ТТП 6.I 240.I03 ГОСТ 2823-73Е	шт.	796		432I22II38		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.п. 807-29-I7.89		АОВ.СО	
Г И П	Борисов		30.05.89
Н.контр.	Моденова		30.05.89
Нач.отд.	Гринкевич		30.05.89
Рук.гр.	Мельникова		30.05.89
Ст.инж.	Втюрина		30.05.89

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	9

Гипроагрохим Владимир

23873-04 52

Формат А3

ЦИТП 55 12103

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Воздуховод перед калорифером	ТТУ 2.I	шт.	796		432I22I504		3	
	Термометр ртутный технический угловой, комплексно	240.29I							
	с оправой	ГОСТ2823-73Е							
	Предел измерения -30 ... + 50°С. Длина нижней								
	части 29I мм								
	Предельное значение температуры + 3°С								
Запас	То же, без оправы	ТТУ.2.I	шт.	796		432I22I504		I	
		240.29I							
		ГОСТ2823-73Е							
3	Приточный воздуховод	ТТУ.4.I	шт.	796		432I22I5I6		3	
	Термометр ртутный технический угловой, комплектю	240.29I							
	с оправой. Пределы измерения 0... I00°С. Длина пижней	ГОСТ 2823-							
	части 29I мм	73Е							
	Предельное значение температуры I8°С								
Запас	То же, без оправы	ТТУ.4.I	шт.	796		432I22I5I6		I	
		240.29I							
		ГОСТ 2823-							
		73Е							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 АОВ.СО

Лист 2

23873-04 53

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Воздуховод перед калорифером								
	Термометр манометрический показывающий, сигнализирующий	ТГП-100Э-К	шт.	796		42111411		3	
	Пределы измерения -50... +50°С. Длина капилляра 10м,	ТУ25-02-100							
	глубина погружения термобаллона 250 мм. Предельное	-375-84							
	значение температуры +3°С								
5	Трубопровод обратного теплоносителя	ТГП-100Э-К	шт.	796		42111411		3	
	Термометр манометрический показывающий, сигнализирующий	ТУ25-02-10							
	Пределы измерения 0... 100°С. Длина капилляра 10м,	-375-84							
	глубина погружения термобаллона 250 мм								
	Предельное значение температуры 30°С								
II	В помещении								
	Термометр бытовой. Предел измерения 0-40°С	ТБ-37	шт.	796		432124002I		I	
	Предельное значение температуры + 18°С								
	Узел управления								
6	Трубопровод в систему отопления	ТГП.6.I	шт.	796		432122138		2	
	Термометр ртутный технический прямой комплектно с оправой.	240.103							
	Пределы измерений 0...200°С. Длина нижней части 103 мм	ГОСТ 2823-73							
	Предельное значение температуры 150°С								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

23873-04 54

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Запас	То же,без оправы	ТТП.6.I	шт.	796		432I22II38		I	
		240.I03							
		ГОСТ2823-73							
7	Трубопровод в систему отопления								
	Термометр ртутный технический прямой комплектно с оправой.	ТТП.5.I	шт.	796		432I22II26		I	
	Пределы измерений 0...I60°С. Длина нижней части I03мм.	240.I03							
	Предельное значение температуры I30°С	ГОСТ2823-73							
Запас	То же, без оправы	ТТП.5.I	шт.	796		432I22II26		I	
		240.I03							
		ГОСТ2823-73							
8	Трубопровод от системы отопления:	ТТП.4.I	шт.	796		432I22III4		2	
	Термометр ртутный технический прямой комплектно с оправой	240.I03							
	Пределы измерений 0...I00°С. Длина нижней части I03 мм	ГОСТ 2823-73							
	Предельное значение температуры 70°С								
Запас	То же без оправы	ТТП.4.I	шт.	796		432I22III4		I	
		240.I03							
		ГОСТ2823-73							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 АОВ.СО

Лист 4

23873-04 55

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Трубопровод в систему отопления	МП4-УХ10	шт.	796		42I2I3I883		3	
	Манометр показывающий общепромышленного назначения	ТУ25.02.							
	Шкала 0... I МПа (0... I0 кгс/см2)	I80335-84							
	Предельное значение давления 0,6 МПа (6 кгс/см2)								
I0	Трубопровод от системы отопления	МПЧ-УХ6	шт.	796		42I2I3I883		2	
	Манометр показывающий общепромышленного назначения	ТУ25.02.							
	Шкала 0... 0,6 МПа (0... 6кгс/см2)	I80335-84							
	Предельное значение давления 0,3 МПа (3кгс/см2)								
	Электроаппаратура								
	I. Переключатель пакетный, I0а	ПП2-I0/Н2У3	шт.	796		3424600025		5	
		IP56							
		ТУI6-642.05I							
		-86							
	2. Пост управления кнопочный, цвет толкателя красный	ПКЕ-2I2-IУ3	шт.	796		3428440004		3	
		ТУI6-642.006							
		-83							
	3. Пост управления кнопочный, цвет толкателей	ПКЕ2I2-2У3	шт.	796		3428440005		6	
	красный, черный	ТУI6-642.006							
		-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 АОВ.СО

Лист 5

23873-04 56

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.Пост управления кнопочный цвет толкателей	ПКЕ222-2УЗ	шт.	796				2	
	красный , черный	ТУ16-642.006							
		-83							
	5.Пускатель магнитный ~ 220В	ПМЛ-111002В	шт.	796		34272131137		9	
		ТУ16-526.437							
		--78С							
	6.Пускатель магнитный ~ 220В	ПМЛ-151102В	шт.	796		34272131137		3	
		ТУ16-526.437							
		78С							
	7.Приставка контактная	ПКЛ-1104	шт.	796		3425156412		3	
		ТУ16-523-							
		554-78							
	8.Приставка контактная	ПКЛ-2204	шт.	796		3425156412		6	
		ТУ16-523.554							
		-78							
	9.Выключатель автоматический ~ 220В $I_{р}$=1,6А	АП50Б-2МУЗ	шт.	796		4321420000		2	
		IP54							
		ТУ16.522.066							
		-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-17.89 АОВ.СО

Лист 6

23873-04 57

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I0.Звонок громкого боя, ~ 220В	МЗ-I	шт.	796		3468840000		3	
		ТУ25.05-							
		I045-76							
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный								
	I. сечением 4х2,5	АКВВГ	км	008		3563440I3I		0,248	
		ГОСТ I508-							
		78Е							
	2. сечением 7х2,5	АКВВГ	км	008		3563440I33		0,024	
		ГОСТ I508-78Е							
	3. сечением I0 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I34		0,024	
		ГОСТ I508-78Е							
	4. сечением I4 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I35		0,0I0	
		ГОСТI508-78Е							
	5. Провод сечением IхI	ПВI 380	км	008		355II30I03		0,260	
		ГОСТ6323-79							
	6. сечением IхI	ПВ2 380	км	008		355II30303		0,200	
		ГОСТ6323-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 АОВ.СО

Лист 7

23873-04 58

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
	Монтажные материалы и изделия, поставляемые подрядчиком								
	I.Металлорукав	РЗ-Ц-Х-Ш-25 ТУ22-3988-77	м	006				32	
	2.Коробка соединительная	КС-I0 ТУ36.I753-85	шт.	796				6	
	3.Коробка соединительная	КС-20 ТУ36.I753-85	шт.	796				2	
	4.Коробка соединительная	КС-40 ТУ36.I753-85	шт.	796				6	
	5.Полоса перфорированная	ПП40 ТУ36.III3-85	шт.	796				5	
	6.Уголок перфорированный	УП35х35 ТУ36.III3-85	шт.	796				5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 АОВ.СО

Лист 8

23873-04 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
	7.Швеллер перфорированный	ШП60х35	шт.	796				I8	
		ТУ36.III3-85							
	8.Проход	I-8-600-I,5-	шт.	796				4	
		2,I							
		ТМ8-I04-77							
	9.Лоток	ЛП85	шт.	796				24	
		ТУ36.III3-84							
	I0.Стойка	КII53	шт.	796				26	
		ТУ36.I496-82							
	II.Полка кабельная	КII6I	шт.	796				26	
		ТУ36.I496-82							
	I2.Мост однорядный	МТО-I	шт.	796				I	
		ТКЧ-3560-82							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 АОВ.СО

Лист 9

23873-04 60

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование и аппаратура связи								
	I. Аппарат телефонный	ГОСТ7153-85							
		ТА-1164	шт.	796		6654112860		7	
	2. Автоматический телефонный коммутатор	ТУ45-79							
		АТК-10	компл.	671		5295133240		1	
	3. Аппарат телефонный (входит в комплект АТК-10)		шт.	796				6	
	4. Устройство приемно-контрольное охранное пожарное на 30 зон	ТУ25-05-2578 -81 УПКОП							
		0104I-30-I	компл.	671		6531299302		1	
	5. Громкоговоритель абонентский	ГОСТ5961-84							
		"Обь-304	шт.	796		65862I3034		12	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Г И П	Борисов	30.5.89
Н.контр.	Цыганова	30.5.89
Нач.отд.	Гринкевич	30.5.89
Вед.инж.	Цыганова	30.5.89

Привязан

Т.п.807-29-17.89 СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Гипроагрохим Владимир

23873-04 61

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6.Извещатель тепловой магнитный ИП-I05-2/I	ТУI2М0.082033							
		ИТМ	шт.	796		639I250200		2I0	
	7.Извещатель пожарный ручной	еУ2.402.004IС							
		ИПР	шт.	796		437IIII00I		3	
	8.Батарея аккумуляторная	ГОСТ959.I-79							
		6СТ45Эм	шт.	796				2	
	9.Реле отключения вентиляции РОВ 24В 2з, 2р	ТУI6.523.33I							
		-78							
		РПУ-2-5I2203	шт.	796		3425I30000		I	
	I0.Электромегафон	ЖФЭФ38.057ТУ							
		ЭМ-2	шт.	796		6573I45 700		I	
	II.Устройство сигнальное	ТУ25.09.023-							
		76 УС-I	шт.	796		6653I27300		I	
	I2.Звонок электрический	ТУ25-05-I045							
		-76 МЗ-I	шт.	796		6676325700		3	
	I3.Сигнализатор магнитоконтактный	ТУ2504-3I87-							
		-76 СМК-I	шт.	796		6653I20400		40	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.807-29-I7.89 СС.СО

Лист 2

23873-04 62

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I4.Датчик магнитоконтактный	ТУ25.04.3274-77							
		ДИМК	шт.	736				40	
	I5.Извещатель	ТУ25.05.2738-81							
		Фикус -МП	шт.	796				I	
	I6.Термоизвещатель	ИП-I03-2	шт.	796				4	
	Кабели и провода								
	I7.Кабель телефонный городской связи	ГОСТ22498-77							
		ТПП-I0Х2Х0,4	м	006		3572II0II2		I05	
	I8.То же	ТПП-20х2х0,4	м	006		3572II0I03		30	
		ТПП-30х2х0,4	м	006		3572II0I04		I0	
		ТПП-50х2х0,4	м	006		3572II0I05		I0	
	I9.Кабель радиофикации	ТУ16.505.755-75							
		ПРППМ-2хI,2	м	006		3577II8300		I5	
	20.Провод телефонный парный	ГОСТ20575-75							
		ТРП-2х0,4	м	006		3572240I04		I50	
	2I.Провод линейный телефонный	ГОСТ8I33-77							
		ЛТВ-П-2х0,6	м	006		3572240I04		I380	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-I7.89 СС.СО

Лист 3

23873-04 63

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22.Провод трансляционный	ГОСТ10254-75							
		ПТПЖ-2х1,2	м	006		3575510102		60	
	23.То же	ПТПЖ-2х0,6	м	006		3575510102		130	
	24.Кабель	ГОСТ 16442-80							
		АВВГ-2х4	м	006		3522221100		80	
	25.То же	ВРГ-1х4	м	006		3522221100		15	
	26.Провод	ГОСТ7515-72							
		НВМ0351500	м	006				100	
	Основные монтажные материалы и изделия								
	27.Коробка телефонная распределительная	ГОСТ8525-78Е							
		КРТП-10	шт.	796		5292232030		4	
	28.Коробка универсальная ответвительная	ГОСТ10040-75							
		УК-2П	шт.	796		5295333233		73	
	29.То же, ограничительная	УК-2Р	шт.	796		5295333234		6	
	30.Ящик для батареи	ТУ362057-81							
		К658У2	шт.	796		3464741131		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-17.89 СС.СО

Лист 4

23873-04 64

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	31. Ящик для реле	ТУ36.2057-81							
		К654МУ3	шт.	796		3464741131		I	
	32. Шкаф деревянный 59х44х16		шт.	796				I	
	33. Муфта разветвительная 20 = 10 + 10	ТУ16.538.149-72							
		2РШ5	шт.	796				2	
	34. То же 50= 20 + 20 + 10	4РП $\frac{22}{26}$	шт.	796				I	
	35. Радиорозетка	ГОСТ8659-78							
		РПВ-I	шт.	796				12	
	36. Бокс телефонный	ГОСТ23052-78							
		БКТ-50х2	шт.	796				I	
	37. Желоб защитный с накладками ℓ =1,4	ТУ36.1202-84							
		ЖЗсН	шт.	796				8	
	38. Труба стальная водогазопроводная ⌀ 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006				20	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-29-17.89 СС.СО

Лист 5

23873-04 65

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Мебель, поставляемая заказчиком								
	Шкафы деревянные для хранения одежды	ГОСТ22415-77							
I	размерами 250х 500 х I650 (h)	ДД-25.5	шт.					4	
2	250 х 500 х I650 (h)	ДД-254	шт.					I	
3	330 х 500 х I650 (h)	ДД-333	шт.					I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Г И П	Борисов		31.5.89
Н.контр.	Сенаторов		31.5.89
Нач.отд.	Гринкевич		31.5.89
Гл.спец.	Фролова		31.5.89
Рук.гр.	Феськова		31.5.89
Ст.инж.	Карасева		31.5.89

Т.п.807-29-I7.89 АР.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Гипроагрохим Владимир

gost.e-ecolog.ru

23873-04 66

Формат А3