



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

805-4-21.89

ИНКУБАТОРИЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО СТАДА  
ПТИЦЕФАБРИКИ НА 10 МЛН. БРОЙЛЕРОВ

АЛЬБОМ 5

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан институтом  
ГИПРОНИПТИЦЕПРОМ

Утвержден и введен в действие  
институтом ГИПРОНИПТИЦЕПРОМ

Гл инженер института

В.Ф. Селин

Приказ от 09.08.1989 г № 15-III

Гл инженер проекта

Э.И. Соколовский

КФ ЦИТП инв № 10240/5

г. Ростов-на-Дону, 1989 г.

Инва № 10240/5  
Подпись и дата  
Взам. Инва №

				Привязан
Инва №				

© КФ ЦИТП Ростроя Свсп 1989г.

Обозначение СО	Наименование	Стр
ТХ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	3
АР.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	5
ОВ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	6
ВС.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ВС	21
ХС.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ХС	23
ВК.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	26
ЭО.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	33
ЭМ.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	39
А.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки А	53

Обозначение СО	Наименование	Стр
СС.СО	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	62

*10240/5*

Т П 805-4-2I.89

И.б. № пог. Подпись и дата (вож. инв. №)

Привязан:

--	--	--	--	--	--

Инд. №

--	--	--	--	--	--

Исполн.	Тимофеева <i>ТМ</i>	89г
Пров.	Тамбиева <i>ТА</i>	89г
Рук.гр.	Тамбиева <i>ТА</i>	89г
Гл. спец.	Андрьяненко <i>АН</i>	89г
Нач. отд.	Жевнеров <i>ЖЕ</i>	89г
ГИП	Соколовский <i>СО</i>	89г
Н. контр.	Кантер <i>КА</i>	89г

Содержание альбома

Стажист	Лист	Листов
ИП	I	I

Госагропром СССР  
Гипрониптицепром  
г Ростов-на-Дону

Альбом 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		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 заказчиком								
I	Инкубатор универсальный предварительный; № = I7 кВт	ИУП-Ф-45.00. 000	шт	796				20	
2	Инкубатор универсальный выводной; № = 3,5 кВт	ИУВ-Ф-15.00. 000	"	796				15	
3	Оборудование дезинфекционной камеры, № = 5 кВт	ОДК-Ф-20	"	796				6	
4	Машина яйцесортировочная, № = 0,18 кВт	ЯС-I	"	796				2	
5	Стол для сортировки яиц	-	"	796				3	
6	Овоскоп; № = 0,15 кВт	И-IIA	"	796				3	
7	Стол-овоскоп, № = 0,34 кВт	СМУ-A	"	796				3	
8	Машина очистно-моющая дезинфекционная мониторная передвижная; № = 7,5 кВт	ОМ-22613	"	796				3	
9	Стол рабочий однотумбовый	668В	"	796				4	
10	Подставка под оборудование	P-902	"	796				1	

10240/5

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

Ив. №		Привязан	
Исполн. Тимофеева И.И.	89г	Т П 805-4-2I.89 - ТХ.СО	
Пров. Тамбиева И.И.	89г		
Рук. гр. Тамбиева И.И.	89г		
Гл. спец. Андриянченко	89г		
Нач. отд. Жевнеров	89г		
ГИП Соколовский	89г	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	
Н. контр. Кантер	89г		
Стадия	Лист	Листов	
РП	I	2	
Госагропром СССР Гидронитицепром г. Ростов-на-Дону			

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	Станок настольно-сверлильный, № = 0,6 кВт	2MII2	шт	796				I	
I2	Верстак слесарный на одно рабочее место	OPT-I468-							
		OI-060	"	796				I	
I3	Стеллаж для деталей	OPT-I468-05-							
		230A	"	796				I	
I4	Тумбочка для инструмента	OPT-I468-							
		I8-830	"	796				I	
I5	Стол обеденный	-	"	796				4	
I6	Шкаф для хранения инструментов, препаратов	TU46-22-4I4-							
		80	"	796				I	
I7	Микроскоп биологический рабочий	МБР-I	"	796				I	
I8	Стол рабочий двухтумбовый	-	"	796				I	
I9	Весы лабораторные аналитические	ВЛР-200	"	796				I	
20	Шкаф вытяжной, № = 3 кВт	ШУВ-I	"	796				I	
2I	Стеллаж для сушки лотков	OPT-I468.							
		05.320	"	796				4	
22	Машина подметально-пылесосная ; № = 1,5 кВт	KY-405	"	796				I	
23	Комплект технических средств инкубаторов	K-II-2	КОМПЛ	67I				2	
24	Тележка ручная	ТРП-I	шт	796				I4	
25	Мусоросборник для отходов	-	"	796				44	
26	Облучатель ртутно-кварцевый, № = 0,5 кВт	ОРК-2	"	796				2	

Привязан			
Инв. №			

Альбом 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		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 заказчиком									
I	Шкаф деревянный ДД-33,2	I.479.5-I	шт.	796				2	
2	Шкаф деревянный ДД-33,3	I.479.5-I	шт.	796				I8	
3	Шкаф деревянный ДД-40,2	I.479.5-I	шт.	796				I	

10240/5

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

Инд. №				Привязан	
Исполн. Аветян <i>Аветян</i> 89г				Т П 805-4-2I.89 - AP.BCO	
Пров. Погосян <i>Погосян</i> 89г					
Рук. гр. Коледянцев <i>Коледянцев</i> 89г					
Нач. отд. Левнеров <i>Левнеров</i> 89г					
Н. контр. Панашенко <i>Панашенко</i> 89г					
ТИП Соколовский <i>Соколовский</i> 89г				СО по рабочим чертежам основного комплекта марки AP	
Стадия	Лист	Листов			
Р	I	I		Госагропром СССР Гипроинптицентр г. Ростов-на-Дону	

АЛБООМ 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		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</u> <u>поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Отопление</u>								
	Вентиль запорный муфтовый для воды и пара из ковкого чугуна, Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup> $\phi$ 15	I5кчI8III	шт	796		3732III073		I7	0,7
	То же, $\phi$ 25	I5кчI8III	шт	796		3732III075		23	I,4
	" , $\phi$ 32	I5кчI8III	шт	796		3732III067		3	2,I
	" , $\phi$ 40	I5кчI8III	шт	796		3732I2I068		2	3,7
	Кран регулирующий трехходовой пробковый Ру=10 кгс/см <sup>2</sup> по ГОСТ I0944-75 $\phi$ 20	KPIII	шт	796		37I222		65	0,4I
	Кран для спуска воздуха	CTД-I073	шт	796				II5	

10240/5

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

Име. №				Привязан		
Исполн.	Оганисян	<i>Оган</i>	89г	Т П 805-4-2I.89 - ОВ.СО		
Пров.	Бурцев	<i>Бур</i>	89г			
Рук. гр.	Шматкова	<i>Шм</i>	89г			
Т.л. спец.	Бурцев	<i>Бур</i>	89г			
Нач. отд.	Жевнеров	<i>Жев</i>	89г			
Т.И.П.	Соколовский	<i>Соко</i>	89г			
Н.контр.	Лебская	<i>Лев</i>	89г	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ		
Стадия	Лист	Листов				
PII	I	I5	Госагропром СССР Гипроинтицепром г.Ростов-на-Дону			

АЛБСОМ 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		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</u>								
	Вентиль запорный муфтовый для воды и пара из ковкого чугуна, Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup>	∅ 15	И5кч18П	шт	796	3732111073		38	0,7
	То же,	∅ 20	И5кч18П	шт	796	3732111074		24	0,9
	" ,	∅ 25	И5кч18П	шт	796	3732111075		14	1,4
	" ,	∅ 32	И5кч18П	шт	796	3732111067		2	2,1
	" ,	∅ 40	И5кч18П	шт	796	3732121068		2	3,7
	Вентиль запорный фланцевый для воды и пара из ковкого чугуна, Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup>	∅ 25	И5ч9п2	шт	796	3722121030		4	3,6
	То же,	∅ 50	И5ч9п2	шт	796	3722141031		6	10,3
	Вентиль запорный проходной фланцевый из углеродистой стали, Ру= 40 кгс/см <sup>2</sup>	∅ 80	С22НЖ	шт	796	3742151025		2	36,0
	Задвижка параллельная фланцевая для воды и пара из серого чугуна, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	∅ 80	30ч6бр	шт	796	3721151021		1	29,0
	Клапан регулирующий Клапан обратный подъемный фланцевый для воды и пара из серого чугуна, Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup>	∅ 25	УРРЦ	шт	796			2	28,0
	То же, из углеродистой стали, Ру= 40 кгс/см <sup>2</sup>	∅ 80	И6с13нж	шт	796	3742351005		1	27,3
	Водосчетчик	∅ 65	СТВГ	шт	796			1	56,0
	Элеватор водоструйный № I		40с10бк	шт	796	3742616005		1	8,9

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №			

Т II 805-4-21.89 - ОВ.СО

10240/5

Лист  
2



Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра, латунный $\phi$ 15	I4MI	шт	796		371222607		18	0,31
	Кран пробковый проходной, сальниковый, натяжной муфтовый со смазкой $\phi$ 25	IIч 6 бкII	шт	796		3722222018		2	1,85
	Клапан обратный подъемный муфтовый $\phi$ 20	I6B I бр	шт	796		371232		1	0,3
	Теплосчетчик $\phi$ 65 Кировобадский приборостроительный завод	ТЭМI	шт	796	0225715			1	

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

Привязан			
Инд. №			

Альбом 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		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>								
В12,	Вентилятор виброизолированный комплектно:		КОМПЛ	67I				2	
В16	вентилятор центробежный № 2,5 исп. I, пол. Пр 0° электродвигатель № = 0,12 кВт, п = 1375 об/мин	В-Ц4-75 4AA56A4							
В1, В2,	Вентилятор виброизолированный комплектно:		КОМПЛ	67I				3	
В3	вентилятор центробежный № 2,5 исп. I, пол. Пр 0° электродвигатель № = 0,37 кВт, п = 2750 об/мин	В-Ц4-75 4AA63A2							
В17	То же, пол. Л0°		КОМПЛ	67I				I	
В4, В6,	Вентилятор виброизолированный комплектно:		КОМПЛ	67I				3	
В8	вентилятор центробежный № 2,5 исп. I пол. Л0° электродвигатель № = 0,75 кВт, п = 2840 об/мин	В-Ц4-75 4A7IA2							
В5, В7,	То же, пол. Пр 0°		КОМПЛ	67I				3	
В9									
П2	Вентилятор виброизолированный комплектно: вентилятор центробежный № 2,5 исп. I, пол. Пр 0° электродвигатель № = 0,75 кВт, п = 2840 об/мин	В-Ц4-75 4A7IA2	КОМПЛ	67I				I	
П3	Вентилятор виброизолированный комплектно: вентилятор центробежный № 3,15 исп. I, пол. Пр 0° электродвигатель № = I, I кВт п = 2810 об/мин	В-Ц4-75 4A7IB2	КОМПЛ	67I				I	
П1, П4	Вентилятор виброизолированный комплектно: вентилятор центробежный № 5 исп. I, пол. Л0° электродвигатель № = I,5 кВт п = I4I5 об/мин	Б5. I00-2 В-Ц4-75 4A80B4	КОМПЛ	67I		486I2445I4		2	96

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

Привязан			
Инд. №			

10240/5  
Т П 805-4-2I.89 - ОБ.СО

АЛБООМ 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		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
П5	Вентилятор виброизолированный комплектно:	Е5, I05-2а	КОМПЛ	67I		486I244532		I	I05,5
	вентилятор центробежный № 5 исп. I пол. ЛО <sup>0</sup>	В-Ц4-75							
	электродвигатель № =2,2 кВт, п = I425 об/мин	4A90 4							
ВI4, ВI5	Вентилятор виброизолированный комплектно:	Е6,3090-2б	КОМПЛ	67I		486I244620		2	I82,2
	вентилятор центробежный № 6,3 исп. I пол. Л.0 <sup>0</sup>	В-Ц4-75							
	электродвигатель № = 3 кВт, п = I435 об/мин								
П6	Вентилятор виброизолированный комплектно:	Е6,3I00-2	КОМПЛ	67I		486I2446I4		I	I99
	вентилятор центробежный № 6,3 исп. I пол. ЛО <sup>0</sup>	В-Ц4-75							
	электродвигатель № 5,5 кВт, п = I445 об/мин								
ВI0, ВI I	Вентилятор крышный радиальный № 4	ВКР4.00.45.6	КОМПЛ	67I		486I7I4407		2	60,7
	с электродвигателем № = 0,37 кВт, п = 9I0 об/мин (с поддоном)	4A7IA6Y2							
ВI3	Вентилятор крышный радиальный № 5	ВКР5.00.45.6	КОМПЛ	67I		486I7I4424		I	79,3
	с электродвигателем № = 0,75 кВт п = 9I5 об/мин (с поддоном)	4A80.A6Y2							
П9, ПI0	Кондиционер неавтономный	КНБ-6,3-0I	КОМПЛ	67I				2	920
П7, П8	То же	КНБ-I0-0I	КОМПЛ	67I				2	I400
A I	Агрегат воздушно-отопительный № 4	A02-4-0I-Y3							
	с электродвигателем № = 0,37 кВт п = I370 об/мин	4AA63B4	шт	796		4863II22I7		I	I3I,4
	Клапан воздушный утепленный разм. I000x600	КВУ							
	с исполнительным механизмом, № = I,6 кВт	МЭ0-I,6/25-							
		0,25И	КОМПЛ	67I				6	53,7

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

Привязан			
Инд. №			

Т II 805-4-2I.89 - ОБ.СО

10210/5

АЛБОМ 6 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		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
	Калорифер № 6	КВСБ-П	шт	796		48635I2457		3	56,2
	То же, № 7	КВББ-П	шт	796		48635I2355		2	84
	" № 8	КВББ-П	шт	796		48635I2358		1	96,6
	" № 10	КВББ-П	шт	796		48635I2364		2	133,7
Э	Экран асбестоцементный ЭА 1000	5.904-3	шт	796				5	18,6
	То же ЭА 1600	5.904-3	шт	796				5	27,8
	" ЭА 2000	5.904-3	шт	796				11	33,6

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

Привязан


Инва. №

10240/5  
Т II 805-4-2I.89 - 0B.CO

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>									
	Воздухосборник АИОГО.000-01	5.903-2	шт	796				8	15,0
	Радиатор по ГОСТ 8690-75 <sup>X</sup>	МС 140	кВт					258,14	
			секц					1487	
	Трубопровод из водогазопроводных легких труб								
	под накатку по ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 15		м	006				5	1,16
	То же, ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 20		м	006				180	1,5
	"      ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 25		м	006				556	2,12
	Трубопровод из стальных электросварных труб								
	по ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 32x2		м	006				236	1,48
	То же, ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 38x2		м	006				63	1,78
	"      ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 45x2		м	006				15	2,12
	"      ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 57x3		м	006				7	4,0
	Экран асбестоцементный ЭА-1200	5.904-3	шт	796				10	20,9
	То же      ЭА-1400	5.904-3	шт	796				8	24,4
	Сталь угловая 50x5 по ГОСТ 8509-86		м	006				7	3,77
	Шайба $\phi$ Г7		шт	796				1	
	Полуцилиндры минераловатные								
	по ГОСТ 23208-83		м3	113				0,15	
	Холст стекловолоконный ВВ-Г								
	по ТУ 21-23-44-79		м2	055				5,6	
	Экран асбестоцементный ЭА 600	5.904-3	шт	796				4	13,9
	То же      ЭА 800	5.904-3	шт	796				1	16,3

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

Т II 805-4-21.89 - 0В.00

10240/5

Лист  
7

Альбом Б

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</u>								
	Воздухосборник АИИОЮ.000	5.903-2	шт	796				6	5,9
	То же, АИИОЮ.000-ОГ	5.903-2	шт	796				2	15,0
	Трубопровод из водогазопроводных легких труб								
	под накатку по ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	Ø 15	м	006				43	1,16
	То же, ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	Ø 20	м	006				38	1,5
	" ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	Ø 25	м	006				25	2,12
	" ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	Ø 32	м	006				6	2,73
	Трубопровод из электросварных стальных труб								
	по ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 25x2	м	006				164	1,13
	То же, ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 32x2	м	006				4	1,48
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 38x2	м	006				7	1,78
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 45x2	м	006				19	2,12
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 57x3	м	006				40	4,0
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 89x3	м	006				3	6,36
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup>	Ø 114x4	м	006				6	10,85
	Грязевик I6-80 Т 34.04	4.903-10							
		вып. 8	шт	796				2	32,2
	Фильтр жидкостный	5.903-Г	шт	796				8	
	Сталь угловая 50x5 по ГОСТ 8509-86		м	006				5	3,77
	То же, 100x7 по ГОСТ 8509-86		м	006				2	10,8
	Швеллер № 10 по ГОСТ 8240-72 <sup>X</sup>		м	006				9	8,59
	Хомут из полосы 100x5 по ГОСТ 103-76 <sup>X</sup>		м	006				4	3,93
	Тяга Ø 12 по ГОСТ 2590-71 <sup>X</sup>		м	006				2	0,89

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

*10240/5*

Альбом 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		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
	Шайба $\phi$ 4		шт	796				I	
	То же $\phi$ 6		шт	796				I	
	" $\phi$ 10		шт	796				I	
	" $\phi$ 12		шт	796				I	
	" $\phi$ 17		шт	796				I	
	" $\phi$ 23		шт	796				I	
	" $\phi$ 24		шт	796				2	
	" $\phi$ 25		шт	796				2	
	Полуцилиндры минераловатные по ГОСТ 23208-83		м3	II3		576200		0,47	
	Холст стекловолонистый ВВГ по ТУ 21-23-44-79		м2	055		576314		17,0	

Ивл. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ивл. №				

Т П 805-4-21.89 - ОВ.СО

10240/5

Лист

9

АЛБСОМ 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		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>								
	Вставка гибкая В.00.00-03	5.904-38	шт	796				10	0,91
	То же, В.00.00-05	5.904-38	шт	796				1	1,25
	" , В.00.00-09	5.904-38	шт	796				3	1,71
	" , В.00.00-12	5.904-38	шт	796				3	2,09
	" , Н.00.00-03	5.904-38	шт	796				13	0,86
	" , Н.00.00-07	5.904-38	шт	796				1	1,14
	" , Н.00.00-11	5.904-38	шт	796				3	1,64
	" , Н.00.00-15	5.904-38	шт	796				3	2,11
	Заслонка воздушная АЗД I32.000	5.904-13,							
		вып. I-I	шт	796				1	4,8
	То же, АЗД I32.000-03	5.904-13,							
		вып. I-I	шт	796				2	10,5
	" АЗД I32.000-05	5.904-13,							
		вып. I-I	шт	796				2	17,8
	" АЗД I33.000	5.904-13							
		вып. I-2	шт	796				1	4,85
	" АЗД I33.000-03	5.904-13							
		вып. I-2	шт	796				2	10,8
	" АЗД I33.000-04	5.904-13							
		вып. I-2	шт	796				1	16,08
	" АЗД I36.000	5.904-13,							
		вып. I-2	шт	796				3	28,5

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

Привязан			
Инв. №			

Т П 805-4-21.89 - ОБ.СО

10240/5

Лист

10



Альбом 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		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
	Дверь герметическая утепленная Д ус 0,4x0,9	5.904-4	шт	796				2	23,7
	Подставка металлическая под калорифер	4.904-25	шт	796				32	2,1
	Жалюзийная решетка № I		шт	796				28	I
	Жалюзийная решетка № 2		шт	796				4I	I,2
	Клапан створный утепленный КУС 2.00.00-0I	5.903-7вып.2	шт	796				I	43,0
	Клапан перекидной АЗЕ 024.000-0I	3.904-18выпI	шт	796				3	I4,I
	Клапан обратный горизонтальный КО-04	5.904-4I	шт	796				I	I2,I
	Клапан огнезадерживающий АЗЕ 066.000	5.904-20	шт	796				I	I5,2
	То же АЗЕ 066.000-0I	5.904-20	шт	796				2	I8,0
	" АЗЕ 066.000-02	5.904-20	шт	796				2	24,5
	Дефлектор STD 2IO.00.000	I.494-32	шт	796				I2	9,05
	То же, STD 2IO.00.000-0I	I.494-32	шт	796				I	I6,64
	" STD 2IO.00.000-03	I.494-32	шт	796				I	47,I2
	" STD 2IO/7.00.000	I.494-32	шт	796				8	84,0
	Зонт круглый ЗК 00.000	I.494-32	шт	796				6	2,0
	Узел прохода УП	5.904-45	шт	796				4	52,I
	То же, УП-0I	5.904-45	шт	796				6	53,4
	" УП2-08	5.904-45	шт	796				I	II9,8
	" УП2-II	5.904-45	шт	796				I	55,2
	" УП2-I2	5.904-45	шт	796				II	57,2
	" УП2-I7	5.904-45	шт	796				9	II6,3
	Ограждение отверстия входного патрубка центробежного вентилятора А1В001.000	А9-3I	шт	796				3	0,89
	Решетка целевая регулирующая Р150 сх I	I.494-I0	шт	796				20	0,4I

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

Привязан			
Изм. №			

Т II 805-4-2I.89 - 0B.00

10240/5

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		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
	Решетка щелевая регулирующая Р 200 сх I	I.494-I0	шт	796				I66	0,64
	Решетка воздухоприточная РР5	I.494-8	шт	796				7	3,4
	Лючок для замера параметров воздуха с заглушкой ЛП		шт	796				98	
	Лючок для чистки воздуховодов ЛВ		шт	796				75	
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> S- 0,5								
	∅ 150	ВСН-353-86	м	006				70	
	То же, ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 200	ВСН 353-86	м	006				118	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 225	ВСН 353-86	м	006				3	
	" S - 0,6 ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 250	ВСН 353-86	м	006				210	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 313	ВСН 353-86	м	006				124	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 355	ВСН 353-86	м	006				44	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 400	ВСН 353-86	м	006				80	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 450	ВСН 353-86	м	006				35	
	" S =0,7 ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 500	ВСН 353-86	м	006				122	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 630	ВСН 353-86	м	006				14	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> ∅ 800	ВСН 353-86	м	006				2	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 300x300	ВСН 353-86	м	006				8	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 400x400	ВСН 353-86	м	006				5	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 400x500	ВСН 353-86	м	006				5	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 600x500	ВСН 353-86	м	006				12	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 600x600	ВСН 353-86	м	006				6	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 800x500	ВСН 353-86	м	006				6	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 800x600	ВСН 353-86	м	006				8	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> 1000x500	ВСН 353-86	м	006				9	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №				

ТП 805-4-2I.89 - ОБ.СО

10240/5

Лист

I2

Альбом 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		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
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	I000x600	ВСН 353-86	м	006			7	
	То же ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	I000x800	ВСН 353-86	м	006			4	
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> $\delta = 1,5$	$\phi$ 200	ВСН 353-86	м	006			23	
	То же, ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	$\phi$ 250	ВСН 353-86	м	006			6	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	$\phi$ 280	ВСН 353-86	м	006			28	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	$\phi$ 400	ВСН 353-86	м	006			2	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	$\phi$ 630	ВСН 353-86	м	006			2	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	$\phi$ 710	ВСН 353-86	м	006			20	
	" ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>	$\phi$ 800	ВСН 353-86	м	006			2	
	Переход из листовой стали $\delta = 1,0$ по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>								
	с I75xI75 на 250x250 $l = 200$			шт	796			6	I,34
	То же, с I75xI75 на $\phi$ 250 $l = 200$			шт	796			I	I,2
	" с 228x228 на $\phi$ 3I5, $l = 200$			шт	796			3	I,42
	" с 250x250 на $\phi$ 250 $l = 200$			шт	796			6	I,4
	" с 355x355 на $\phi$ 450 $l = 250$			шт	796			I	2,8
	" с 355x355 на $\phi$ 450 $l = 350$			шт	796			I	3,9
	" с 355x355 на $\phi$ 560 $l = 350$			шт	796			I	4,4
	" с 380x225 на $\phi$ 500 $l = 250$			шт	796			2	3,15
	" с 445x445 на $\phi$ 630 $l = 300$			шт	796			I	5,1
	" с 445x445 на $\phi$ 800 $l = 300$			шт	796			I	5,86
	" с 445x445 на I000x500 $l = 300$			шт	796			I	5,63
	" с 578x55I на $\phi$ 250 $l = 500$			шт	796			I	5,97

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

Привязан			
Ивл. №			

10240/5

АЛБӨМ 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		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
	Переход из листовой стали $\delta = 1,0$ по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>								
	с 578x55I на $\delta$ 3I5 $\ell = 250$		шт	796				I	3,45
	То же с 578xI05I на $\delta$ 500 $\ell = 500$		шт	796				I	9,48
	" с $\delta$ 630 на $\delta$ 800 $\ell = 250$		шт	796				I	5,6
	Переход из листовой стали $\delta = 1,0$ по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup>								
	с 703xI05I на $\delta$ 500 $\ell = 500$		шт	796				I	9,9
	То же, с 750x350 на I000x800 $\ell = 450$		шт	796				I	8,36
	" с 750x 580 на 400x400 $\ell = 500$		шт	796				2	5,19
	" с 823x55I на $\delta$ 500 $\ell = 250$		шт	796				I	6,78
	" с I000x600 на 578x55I $\ell = 250$		шт	796				2	5,36
	" с I000x600 на 578xI05I $\ell = 250$		шт	796				I	4,7I
	" с I000x600 на 703xI05I $\ell = 250$		шт	796				I	4,7
	" с I000x600 на 823x55I $\ell = 250$		шт	796				I	5,84
	" с I000x600 на I000xI000 $\ell = 350$		шт	796				I	9,9
	" с I000x600 на I203xI05I $\ell = 250$		шт	796				I	7,6
	" с I203xI05I на $\delta$ 630 $\ell = 500$		шт	796				I	I2,73
	" с I350x580 на 600x600 $\ell = 500$		шт	796				2	I2,29
	Вентиляционный короб из листовой стали по								
	ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> $\delta = 1,0$ разм. 800x900 $\ell = 500$		шт	796				I	
	То же, разм. 800xI250 $\ell = 1000$		шт	796				2	
	" разм. 920x700 $\ell = 200$		шт	796				2	
	" разм. I000xI000 $\ell = 1000$		шт	796				I	
	Фильтр с металлической сеткой	ТИ л.0B27	шт	796				3	

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

Привязан			
Изм. №			

АЛЬБОМ 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		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
	Вытяжной зонт над шкафом из листовой стали	Т П							
	по ГОСТ 19904-74 <sup>X</sup> $s = 0,7$ мм $\phi$ 160x200 $l = 270$	Л 0В-15	шт	796				75	
	Гибкий шланг металлический $\phi$ 100		м	006				12	
	Трубопровод из стальных электросварных труб								
	по ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 108x4		м	006				10	
	Маты минераловатные по ТУ 36-917-69		м3	113				0,86	
	Холст стекловолокнистый ВВ-Г по ТУ 21-23-44-79		м2	055				23,3	
	Сетка стальная № 25-2,0 по ГОСТ 5336-80		кг	116				2,92	
	Сталь угловая 50x5 по ГОСТ 8509-86		кг	116				63,1	
	Швеллер № 10 по ГОСТ 8240-72 <sup>X</sup>		кг	116				94,5	

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

Привязан			
Инд. №			

*10240/5*

Т П 805-4-21.89 - 0В.00

Альбом Б

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>									
	Вентиль запорный муфтовый для воды и пара из ковкого чугуна $P_u = 16$ кгс/см <sup>2</sup>	$\phi 15$	15кч18п1	шт	796	3732111073		78	0,7
	То же,	$\phi 20$	15кч18п1	шт	796	3732111074		2	0,9
	" ,	$\phi 40$	15кч18п1	шт	796	3732121068		2	3,7
	Вентиль запорный фланцевый для воды и пара из серого чугуна, $P_u = 16$ кгс/см <sup>2</sup>	$\phi 80$	15ч14бр	шт	796	3722151007		4	26,7
	Кран трехходовой муфтовый с фланцем для контрольного манометра, латунный, $P_u = 16$ кгс/см <sup>2</sup>	$\phi 15$	14М1	шт	796	3712226007		1	0,26
	Клапан редукционный пружинный фланцевый из серого чугуна, $P_u = 16$ кгс/см <sup>2</sup>	$\phi 25$	ЛКР112-25	шт	796			1	3,5
	Клапан предохранительный пружинный фланцевый из серого чугуна, $P_u = 16$ кгс/см <sup>2</sup>	$\phi 25$	17ч3бр1	шт	796	3722517005		1	4,75
	Манометр общий показывающего назначения $P_u = 0 + 16$ кгс/см <sup>2</sup> по ГОСТ 8625-77 <sup>ХЕ</sup>		ОБМ1-100	шт	796			1	

10240/5

					Привязан			
Инв. №								
Исполн.	Оганисян	89г						
Пров.	Бурцев	89г						
Рук. гр.	Шматкова	89г						
Гл. спец.	Бурцев	89г						
Нач. отд.	Жевнеров	89г						
ТИП	Соколовский	89г						
Н. контр.	Лебская	89г						
Т II 805-4-21.89 - ВС.С0								
С0 по рабочим чертежам основного комплекта марки ВС						Стация	Лист	Листов
						РП	1	2
						Госагропром СССР Гипроинптицепром г. Ростов-на-Дону		

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

АЛБООМ Б

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								
	Трубопровод из водогазопроводных легких труб под накатку по ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 15		м	006				13	1,16
	То же, ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> $\phi$ 25		м	006				2	2,12
	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 25x2		м	006				42	1,13
	То же, ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 38x2		м	006				132	1,78
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 45x2		м	006				5	2,12
	" ГОСТ 10704-76 <sup>X</sup> $\phi$ 76x3		м	006				40	5,4
	Сталь угловая $\angle$ 50x5 по ГОСТ 8509-86		м	006				1	3,77
	Полоса стальная по ГОСТ 103-76 <sup>X</sup> 100x4		м	006				0,5	3,14
	То же, ГОСТ 103-76 <sup>X</sup> 30x4		м	006				23	0,94
	Фильтр - влагоотделитель на $P_y = 10$ кгс/см <sup>2</sup> по ГОСТ 17437-81 <sup>XE</sup> $\phi$ 80		шт	796				1	
	Брусok 40x100x80 по ГОСТ 9685-61 <sup>X</sup>		м3	113				0,024	500
	Полуцилиндры минераловатные по ГОСТ 23208-83		м3	113		576200		0,11	
	Холст стекловолокнистый ВВ-Г по ТУ 21- 23-44-79		м2	055		576314		3,64	

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

Привязан			
Инд. №			

Т II 805-4-21.89 -BC.00 *10240/5*

Лист 2

Альбом 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		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	Машина холодильная комплектно:	МКВ4-I-2	компл	67I		36442I425302		2	275,0
I.1	Компрессорно-конденсаторный агрегат с электродвигателем № = 3 кВт	2AK4,5-I-2-000-000-0I							
I.2	Щит арматурный	4AI00 4Y3	шт	796				2	
I.3	Щит управления	ЩА2-000-000	шт	796				2	
I.4	Вентиль терморегулирующий	ЩУI-000-0I	шт	796				2	
I.5	Испаритель настенный	ТРВ-2M	шт	796				4	
		ИРСН24-000-000	шт	796				8	
2	Машина холодильная комплектно:	2XM-ФУ40	компл	67I				2	
2.1	Насос с электродвигателем № = 7,5 кВт n = 2900 об/мин	К 45/30 4AI12M2Y3	компл	67I				3	
	Вентиль запорный муфтовый для воды и пара из ковкого чугуна, Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup> , ϕ 20	I5кчI8ПI	шт	796		3732I1I074		8	0,9
	Вентиль запорный фланцевый для воды и пара из чугуна Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup> , ϕ 50	I5ч9п2	шт	796		3722I4I03I		2	70,3
	Клапан обратный для воды и пара из чугуна, Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup> , ϕ 50	I9ч2I6р	шт	796		37224I10I7		2	2,4

10240/5

Инва. №			Привязан		
Исполн.	Тренин	89г	Т П 805-4-2I.89 - ХС.СО		
Пров.	Бурцев	89г			
Рук. гр.	Шматкова	89г			
Гл. спец.	Бурцев	89г			
Нач. отд.	Мевнеров	89г			
ГИП	Соколовский	89г	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ХС		
Н. контр.	Лебская	89г			
Стадия	Лист	Листов			
РП	I	3			
Госагропром СССР					
Гидроинтицепром					
г. Ростов-на-Дону					

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



Альбом 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		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
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем								
	из серого чугуна, Ру= 10 кгс/см <sup>2</sup> , $\phi$ 80	30ч6бр	шт	796		372II5I006		6	29,0
	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра, латунный								
	Ру= 16 кгс/см <sup>2</sup> , $\phi$ 15	I4MI	шт	796		37I2226007		I	0,26
	Кран трехходовой сальниковый, фланцевый из чугуна, Ру= 6 кгс/см <sup>2</sup> , $\phi$ 80	IIчI86к	шт	796		3722243006		I	27,0
	Манометр показывающий общего назначения Ру= 0 + 10 кгс/см <sup>2</sup> по ГОСТ 8625-77 <sup>ХЕ</sup>	ОБМI-I00	шт	796				I	0,8
	Термометр технический по ГОСТ 2823-73 <sup>ХЕ</sup> в оправе с гильзой	П-4-I-I60-66	шт	796				2	
	Трубы медные по ГОСТ 6I7-72 <sup>Х</sup> (сверх комплекта) $\phi$ I2xI		м	006				33	
	То же, по ГОСТ 6I7-72 <sup>Х</sup> , $\phi$ I8xI		м	006				45	
	Таль шестеренная с ручным механизмом передвижения, грузоподъемностью 2 т		компл	67I				I	
	Красногвардейский крановый завод								

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

Привязан			
Име. №			

Альбом 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		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>Оборотное водоснабжение</u>								
	Бак прямоугольный для холодной воды и рассола								
	AI6B099.000	5.904-43	КОМПЛ	67I				I	408,0
	Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных								
	легких труб под накатку резьбы по ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup> , $\phi$ 15		М	006				I	I, I6
	То же, по ГОСТ 3262-75, $\phi$ 20		М	006				270	I, 5
	" , по ГОСТ 3262-75, $\phi$ 25		М	006				I4	2, I2
	" , по ГОСТ 3262-75, $\phi$ 32		М	006				4I	2,73
	" , по ГОСТ 3262-75, $\phi$ 80		М	006				45	7,34
	Сталь угловая 50x5, по ГОСТ 8509-86		М	006				I6	3,77
	То же, 75x5, по ГОСТ 8509-86		М	006				I7	5,8
	Швеллер № 10, по ГОСТ 8240-72 <sup>X</sup>		М	006				II	8,59
	Маты из стеклянного штапельного волокна								
	МС-50, $\delta$ = 60 мм		М3	II3				I,0	
	Шнур теплоизоляционный $\delta$ = 30 мм по ТУ 36-1695-73		М3	II3				I,4	
	Холст стекловолокнистый ВВ-Г по ТУ21-23-44-79		М2	055				70	
	Сталь оцинкованная тонколистовая по ГОСТ 14918-80		М2	055				I7	

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

Привязан			
Инд. №			

Альбом 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		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>Водопровод</u>									
<u>Арматура</u>									
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем Ду=100	30ч6бр	шт	796		3721151007		4	39,5
	Вентиль запорный муфтовый Ду=25	15ч8р2	"	796		3722121010		10	
	То же Ду=20	15ч8р2	"	796		3722121009		2	
	" Ду=15	15ч8р2	"	796		3722111010		11	
	Кран поливочный:								
	а) вентиль запорный муфтовый Ду=25	15ч8р2	"	796		3722121010		17	
	б) гайка соединительная Ду=25	ГОСТ8959-75 <sup>X</sup>	"	796		-		17	
	Кран пожарный								
	а) вентиль запорный пожарный Ду=65	15ч8п	"	796		372214		9	
	б) головка соединительная рукавная Ду=70	ГОСТ2217-76 <sup>XE</sup>	"	796		-		18	
	в) головка соединительная муфтовая Ду=70	ГОСТ2217-76 <sup>XE</sup>	"	796		-		9	
	г) ствол пожарный ручной Ду=70	ПС-70							
	со спрыском Ду=19	ТУ22-4814-80	"	796		-		9	
	Фланец стальной плоский приварной Ду=100	ГОСТ12820-80 <sup>X</sup>	"	796		-		12	
	Клапан поплавковый Ду=25	ГОСТ							
		21485.1-76 <sup>X</sup>	"	796		-		1	

10240/5

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

					Привязан			
Инд. №								
Исполн. Бутенко	164	89г						
Исполн. Дронова	164	89г						
Пров. Петрова	164	89г						
Рук. гр. Петрова	164	89г						
Нач. отд. Жевнеров	164	89г						
ИМП Соколовский	164	89г						
Н. контр. Лебская	164	89г						
Т П 805-4-21.89 - ВК.СО								
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК						Стадия	Лист	Листов
						РП	1	7
						Госагропром СССР Гипроинтицепром г. Ростов-на-Дону		

Альбом 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		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
	Клапан обратный Ду=100	I6ч6р	шт	796		372235I006		2	
	Кран водоразборный Ду=15	ГОСТ20275-74	"	796		-		1	
	<u>Контрольно-измерительные приборы</u>								
	Узел для вводов водопровода $\phi$ 100 со счетчиком	УВ-4							
	$\phi$ 50 с обводной линией с задвижками	Серия							
		5.90I-I	компл	67I		-		2	190
	<u>Материалы</u>								
	Рукава пожарный выкидные льняные Ду=70	ГОСТ472-75 <sup>X</sup>	м	006		255320		180	
	9 шт по 20 м								
	Шкафчики деревянные для пожарного оборудования								
	I8I4x840x300	-	шт	796		-		9	
	<u>Горячее водоснабжение</u>								
	<u>Арматура</u>								
	Клапан обратный Ду=15	I9BI6к	шт	796		37I242I009		1	
	Вентиль запорный муфтовый Ду=40	I5BI6к	шт	796		37I2I3I004		2	
	То же Ду=25	I5BI6к	"	796		37I2I2I002		5	
	" Ду=15	I5BI6к	"	796		37I2I1I002		6	
	Кран поливочный (вентиль) Ду=25	I5BI6к	"	796		37I2I2I002		I3	
	Смеситель водоразборный	CM-Д-СТ	"	796		-		5	
		ГОСТ25809-83 <sup>X</sup>							

Изн. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изн. №			

Т II 805-4-2I.89 - ВК.СО

10240/5

Лист

2

Альбом 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		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>Смеситель водоразборный</u>	СМ-УМ-НВР	шт	796		-		5	
		ГОСТ25809-83 <sup>х</sup>							
	<u>Контрольно-измерительное оборудование</u>								
	Счетчик горячей воды ВСКМФГ-32	ТУ25-02-84	шт	796				2	
	<u>Оборотное водоснабжение</u>								
	<u>Насосно-компрессорное оборудование</u>								
	Насос Q =35 м3/ч H= 22,5 м с электродвигателем № = 5,5 кВт, п = 2900 об/мин	К 45/30а							
		A02-4I-2	шт	796		363IIIIOIOI		2	168,4
	<u>Арматура</u>								
	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем Ду=80	30ч6бр	шт	796		372I5I006		3	29,0
	То же Ду=50	30ч6бр	"	796		372II5I005		4	
	Клапан обратный поворотный Ду=50	I9ч2Iр	"	796		37224II0I2		2	
	Кран трехходовой для контрольного манометра Ду=15	I4MI-00-00	"	796		37I2226007		2	
	Вентиль запорный муфтовый Ду=25	I5ч8р2	"	796		37I2I2I002		3	
	Фланцы стальные плоские приварные Ду=80	ГОСТ							
		I2820-80 <sup>х</sup>	"	796				6	
	То же Ду=50	ГОСТ							
		I2820-80 <sup>х</sup>	"	796				10	

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

Привязан			
Ив. №			

10240/5  
Т II 805-4-2I.89 - ВК.СО

АЛБОМ Б

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>Контрольно-измерительное оборудование</u>								
	Манометр показывающий	ГОСТ2405-80 <sup>X</sup> ОВМ-100	шт	796		-		2	
	<u>Канализация</u>								
	<u>Материалы</u>								
	Рукава резино-тканевые напорные Ду=100	ГОСТ18698-79 <sup>X</sup>	м	006		255320		3	
	То же Ду=80	ГОСТ18698-79 <sup>X</sup>	"	006		255320		4	
	" Ду=50	ГОСТ18698-79 <sup>X</sup>	"	006		255320		7	
	" Ду=20	ГОСТ18698-79 <sup>X</sup>	"	006		255320		2	

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

Привязан			
Ив. №			

10240/5

Альбом 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		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>								
	<u>Трубы</u>								
	Трубы чугунные напорные Ду=100	ГОСТ9583-75 <sup>X</sup>	м	006				6	
	Трубы стальные водопроводные легкие оцинкованные Ду=100	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				190	
	Трубы стальные водопроводные легкие оцинкованные, предназначенные под накатку резьбы Ду=65	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				19	
	То же Ду=25	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				120	
	" Ду=20	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				31	
	" Ду=15	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				65	
	<u>Горячее водоснабжение</u>								
	<u>Трубы</u>								
	Трубы стальные водопроводные легкие оцинкованные, предназначенные под накатку резьбы Ду=40	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006				133	
	То же Ду=25	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				85	
	" Ду=15	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				89	
	Трубы стальные водопроводные неоцинкованные Ду=50	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	"	006				5	

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-21.89 - ВК.СО

10240/5

Лист  
5

Альбом 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		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>Оборотное водоснабжение</u>									
<u>Трубы</u>									
	Трубы стальные электросварные Д=108х4,5	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	м	006				25	
	То же Д=89х4,5	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	"	006				41	
	" Д=76х3,5	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	"	006				24	
	" Д=57х3,5	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	"	006				6	
	" Д=32х2,5	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	"	006				14	
	" Д=25х2,2	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	"	006				17	
	" Д=18х2,0	ГОСТ10704-76 <sup>X</sup>	"	006				4	
<u>Канализация</u>									
<u>Санитарно-техническое оборудование</u>									
	Умывальник керамический с сифоном компл	ГОСТ23759-85	компл	67I		4962I3		5	
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	"	67I		4965I3		3	
	Душевой поддон мелкий чугунный эмалированный	ГОСТ10161-83	"	67I		4945II		5	
	Трап чугунный Ду=100	ГОСТ1811-81 <sup>X</sup>	"	796		49472I		36	
	Сифон ревизия двухоборотный Ду=50	ГОСТ6924-73	"	796		49492I		3	
	Душ гигиенический	ГОСТ26901-86	"	796		4966I8		1	

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

Привязан

Инв. №

Т II 805-4-2I.89 - ВК.СО

10240/5

Лист  
6



Альбом 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		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>Трубы (вариант с чугунными трубами)</u>								
	Трубы чугунные канализационные Ду=100	ГОСТ6942.3-							
		80	м	006		492500		273	
	То же Ду=50	ГОСТ							
		6942.3-80	"	006		492500		20	
	<u>Трубы (вариант с полиэтиленовыми трубами)</u>								
	Трубы полиэтиленовые канализационные Ду=100	ГОСТ							
		22689.3-77	м	006		2248II		267	
	То же Ду=50	ГОСТ							
		22689.3-77	"	006		2248II		20	
	Трубы чугунные канализационные Ду=100	ГОСТ							
		6942.3-80	"	006		492500		6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан


Т II 805-4-2I.89 - ВК.СО

10240/5

Лист

7

Альбом 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		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>I. Аппараты напряжением до 1000 В</u>									
I.1	Автоматический выключатель трехполюсный с комбинированным расцепителем на ток 25А	АП50БЗМТ УЗ, 3 25х10	шт	796		342148		2	
I.2	То же, на 40А	АП50БЗМТ УЗ, 3 40х10	шт	796		342148		1	
<u>2. Комплектные устройства для распределения электрической энергии на напряжении до 1000 В</u>									
2.1	Щиток осветительный на 12 групп с автоматическими выключателями ВА 16-25. Уставка автоматов 20А	ЯРН 8501- 4024 04А	шт	796		343402		2	
2.2	То же, на 6 групп. Уставка автоматов 16А	ЯРН 8501- 3723 04А	шт	796		343402		2	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инв. №			Привязан			
Исполн. Степанова	89г	Т П 805-4-21.89 - 30.00	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	Стадия	Лист	Листов
Пров. Брим	89г					
Рук. гр. Брим	89г					
Гл. спец. Супрунова	89г					
Нач. отд. Жевнеров	89г					
ТИП Соколовский	89г					
Н. контр. Лебская	89г	Р	1	6		
			Госагропром СССР Гидроинститетром г. Ростов-на-Дону			

10240/5

АЛБОМ 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>3. Светотехническое оборудование</u>								
3.1	Светильник для двух люминесцентных ламп мощностью по 40 Вт	ЛСП02-2x40/ Д20	шт	796		346II2		54	
3.2	То же	ПВЛМ-ДО-2x 40-0I	шт	796		346II20085		14	
3.3	То же, мощностью по 80 Вт	ЛСП02-2x80/ Д20	шт	796		346II2		2	
3.4	То же	ПВЛМ-2x80- 0I	шт	796		346II20027		30	
3.5	Светильник для люминесцентной лампы мощностью 40 Вт	ЛШ003-1x40	шт	796		346II2		62	
3.6	Светильник подвесной, до 200 Вт	НСПИ-200	шт	796		346III		14	
3.8	Световой указатель "Выход"	СУВ-МУЗ	шт	796		346III		11	
3.9	Светильник настенный, до 60 Вт	ПСХ-60МУЗ	шт	796		346III		53	

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - 30.00

10240/5

Лист  
2

Альбом Б

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
	Лампа накаливания электрическая общего назначения 220 В, мощностью:	ГОСТ 2239-79 <sup>X</sup>							
	З.10 40 Вт	Б220-230-40	шт	796		3466I3		II	
	З.11 60 Вт	Б220-230-60	шт	796		3466I3		53	
	З.12 150 Вт	Б220-230-150	шт	796		3646I3		I4	
	З.13 Лампа люминесцентная мощностью 40 Вт	ЛБ40-1	шт	796		3467I3		200	
	З.14 То же, мощностью 80 Вт	ЛБ80-1	шт	796		3467I3		64	
	З.15 Стартер	15-80/СК-220	шт	796		3467I3		264	

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

Привязан			
Ив. №			

Т II 805-4-2I.89 - 30.00

10240/5

Лист  
3

Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>4. Кабельная продукция и провода</u>								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, с заполнением между жилами (круглой формы), 660В, сечением, мм. кв.:	ГОСТ I6442-80 <sup>X</sup>							
4.1	2x2,5	АВВГз	км	008		352220		I,56	
4.2	2x6	АВВГз	км	008		352220		0,08	
4.3	3x2,5	АВВГз	км	008		352220		0,50	
4.4	3x4+Iх2,5	АВВГз	км	008		352220		0,03	
4.5	3xI6+IхI0	АВВГз	км	008		352220		0,09	

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

Привязан			
Инд. №			

Альбом 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		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>								
I.	Ящик с понижающим трансформатором для стационарной установки 220/42В, 250 В.А	ЯТП-0,25- I4УЗ	шт	796				5	
2.	Выключатель однополюсный, для открытой установки, IP54	0-I-IP54-I7- -6/220	шт	796				57	
3	То же, I P 20	0-I-2I-6/220	шт	796				66	
4	Лист 2	ГОСТ I9903-74 <sup>X</sup>	т	I68				0,00I	
5	Полоса	KI06Y2	шт	796				I3	
6	Полоса 4x20	ГОСТ I03-76 <sup>X</sup>	т	I68				0,007	
7	Розетка штепсельная 6А, 220В, IP20	PII-II-2-0-06- - 6/220	шт	796				6	

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №			

Т П 805-4-2I.89 - 30.00

10240/5

Лист  
5

Альбом 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		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.	Розетка штепсельная с третьим заземляющим контактом IOA, 220В	РШ-П-20-0 IP43-0I-IO/							
		220	шт	796				2	
9	Вилка штепсельная	ВШ-П-20-IP43- -0I-IO/220	шт	796				2	
IO.	Розетка штепсельная IOA, 42В	РШ-П-2-0-IP43 -0I-IO/42	шт	796				I3	
II.	Вилка штепсельная	ВШ-П-20-IP43- -0I-IO/42	шт	796				I3	
I2	Кронштейн	K986 УЗ	шт	796				8	
I3	Держатель	K 939 УЗ	шт	796				8	
I4	Коробка ответвительная	У 409УI	шт	796				I00	
I5	То же	KOP 73	шт	796				I00	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

Т II 805-4-2I.89 - 30.00

10240/5

Лист  
6

Альбом 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		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
<b>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
<b>I. Комплектные конденсаторные установки</b>									
<b>I.1 Комплектная конденсаторная установка, номинальное напряжение 380В, мощностью 33 квар</b>									
		УК1-0,4 -							
		-33 1/3 УЗ	шт	796		34Г460		I	
<b>I.2 То же, мощностью 66 квар</b>									
		УК2-0,4 -							
		-66 2/3 УЗ	шт	796		34Г460		I	
<b>2. Аппараты напряжением до 1000 В</b>									
<b>2.1 Пускатель магнитный с катушкой ~220В, с приставкой контактной ПКЛ-2004, степень защиты оболочки IP54, тепловое реле на ток 2,6А</b>									
		ТУ16-644.001-83							
		ПМЛ-12Г002В	шт	796		342700		3	
		2.2 То же, на ток 4А	шт	796		342700		I	
		2.3 " на ток 6А	шт	796		342700		I	
		2.4 " на ток 4А	шт	796		342700		I	

10240/5

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

Инд. №				Исполн. Червоная ЧФП 89г				
Провер. Брэм 88г				89г				
Рук. гр. Брэм 88г				89г				
Гл. спец. Супрунов 88г				89г				
Нач. отд. Жевнеров 88г				89г				
ТИП Соколовский 88г				89г				
Н. контро. Лебская 88г				89г				
Привязан								
Т П 805-4-2Г.89 - ЭМ.СО								
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ						Стадия	Лист	Листов
						П1	I	14
Госагропром СССР Гидрониптицепром г. Ростов-на-Дону								



АЛЪБОМ Б

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
	2.5 То же, без приставки, на ток I4A	ПМЛ-22I002B	шт	796		342700		I	
	То же, с катушкой-380В, с приставкой ПКЛ-II04								
	тепловое реле на ток:								
	2.6 I4A	ПМЛ-22I002B	шт	796		342700		2	
	2.7 I9A	ПМЛ-22I002B	шт	796		342700		2	
	2.8 То же, без приставки, тепловое реле								
	на ток 0,65 А	ПМЛ-122002B	шт	796		342700		4	
	2.9 То же, IA	ПМЛ-122002B	шт	796		342700		4	
	2.10 " I,6A	ПМЛ-122002B	шт	796		342700		3	
	2.11 " 2,6A	ПМЛ-122002B	шт	796		342700		6	
	2.12 " IOA	ПМЛ-122002B	шт	796		342700		2	
	2.13 То же, без приставки и без теплового реле	ПМЛ-2II002B	шт	796		342700		I	
	2.14 То же	ПМЛ-3II002B	шт	796		342700		I	
	2.15 "	ПМЛ-4II002B	шт	796		342700		3	
	2.16 Выключатель автоматический трехполюсный в металлической оболочке, комбинированный распределитель на ток 6,3А, степень защиты IP54	ТУ16-522.139- - 79							
		АП50БЭМТУ2, IIP54;6,3xI0	шт	796		342700		I	
	2.17 То же, на ток 63А, степень защиты IP54	АП50БЭМТУ2, 3IP54,63xI0	шт	796		342700		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89

- ЭМ.СО

10240/5

Лист

2

Альбом 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		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
	2.18 Кнопка управления, ~380В, исполнение ВЗГ	КУ-92-ВЗГ	шт	796		340000		6	
		ТУ16.526. 201-70							
	<u>3. Комплектные устройства управления для приводов напряжением до 1000 В</u>								
	3.1 Шит управления ШУ1, ШУ2 холодильной машиной МКВ4-1-2	ШУ1-000-01	шт	796	Комплектно			2	
					с хол. машиной МКВ4-1-2				
	3.2 Ящик управления ЯУ1, ЯУ2	ЯАН2605-			комплектно				
		Я-3874УХЛЗ	шт	796	с хол. машиной 2ХМ-ФУ40			2	
	3.3 Шкаф управления дезкамерой типа ОДК (ШУЗ + ШУ8)		шт	796	комплектно			6	
					с дезкамерой				
	3.4 Система бактерицидного обеззараживания приточного и рециркулируемого воздуха для сельскохозяйственных животных и птицы. Владыкинский механический завод	СБО-1	компл	671				1	
	В комплект поставки входит:								
	Шкаф управления ШУ9	СЦМЗ.622.005	шт	796				1	
	облучатель бактерицидный: шестилампный	СЦМЗ.379.011	шт	796				8	

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

Привязан			
Име. №			

Т П 805\_4-21.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист 3

Альбом 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		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
3.5	Щит силовой ШС7, ШС8 для кондиционера		шт	796	КОМПЛЕКТНО			2	
					с кондицион. КНБ-10-01				
3.6	Шкаф управления автоматического включения резерва. Номинальный ток 400А. Номинальное напряжение главной цепи ~380В, цепей управления ~220В	ШУ8254-52А2	шт	796		343181		2	
<u>4. Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В</u>									
4.1	Шкаф силовой распределительный, степень защиты IP22, с одним рубильником на вводе на 250А, с 5 группами предохранителей на 63А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 1х16А; 2х32А; 2х63А	ШР11-73701- -22У3	шт	796		343414		1	
4.2	То же, с одним рубильником на вводе на 400А с 8 группами предохранителей на 63А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 8х32А	ШР11-73504- - 22У3	шт	796		343414		2	
4.3	То же, номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 6х25А; 2х32А	ШР11-73504- - 22У3	шт	796		343414		1	

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

Привязан

Имя, №			

Т П 805-4.21.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист

4

Альбом 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		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
4.4	Шкаф силовой распределительный, степень защиты IP22, с одним рубильником на вводе на 400А, с 8 группами предохранителей на 63А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 3х6А; 4х16А; 1х32А	ИПИИ-73504- - 22УЗ	шт	796		3434I4		I	
4.5	То же, номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 3х6А; 1х20А; 2х25А; 2х32А	ИПИИ-73504- - 22УЗ	шт	796		3434I4		I	
4.6	То же, с одним рубильником на вводе на 250А, с 5 группами предохранителей на 63А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 1х6А; 3х10А; 1х20А	ИПИИ-7370I - 22УЗ	шт	796		3434I4		I	
4.7	То же, с рубильником на вводе на 400А, с 3 группами предохранителей на 100А и 2 группами на 250А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 1х3I,5А; 2х50А; 1х80А; 1х160А	ИПИИ-73707- - 22УЗ	шт	796		3434I4		I	
4.8	То же, с рубильником на вводе на 320А Плавкие вставки в группах: 3х3I,5А; 1х80А; 1х160А Степень защиты IP54	ИПИИ-73707- - 54У2	шт	796		3434I4		I	

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

Привязан			
Изм. №			

Т П 805-4-2I.89 -ЗМ.СО

10240/5

Лист  
5

АЛБЭМ 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		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
4.9	То же, с рубильником на вводе на 400А, с 2 группами предохранителей на 250А, 4 группами на 100А и 2 группами на 63А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 1х16А; 1х25А; 2х31,5А; 1х63А; 1х80А; 1х100А; 1х200А	ПР11-73510 - 22У3	шт	796		343414		I	
4.10	То же, с 8 группами предохранителей на 250А. Номинальный ток плавких вставок предохранителей в группах: 4х80А; 1х100А; 1х160А; 2х200А	ПР11-73506- - 22У3	шт	796		343414		I	
4.11	То же, с рубильником на вводе на 320А, номинальный ток плавких вставок в группах: 2х16А; 2х31,5А; 2х40А; 2х160А	ПР11-73510- - 54У2	шт	796		343414		I	
4.12	Шкаф силовой распределительный, степень защиты IP54, с вводным автоматом на 160А без расцепителя, с автоматами ВА51-31 (трехполюсными) на фидерах. Схема 055. Уставки автоматов: 4х16А; 2х20А	ПР8501-12- - УХЛ2	шт	796				I	
4.13	То же, степень защиты IP21, с вводным автоматом на 160А без расцепителя, 6 автоматами ВА51-29 (однополюсными), уставки: 5х10А, 1х16А и 2 автоматами ВА51-31 (трехполюсными), уставки: 2х16А. Схема 050	ПР8501-11- - У3	шт	796				I	

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

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-21.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист  
6

АЛЪБОМ Б

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
4.14	Ящик навесной с блоком рубильник-предохранитель, 380В, 400А, четыре сальника "2" (2 сверху, 2 снизу), плавкие вставки 300А	РУСМ8104- - А470ВУ1	шт	796		343420		1	
4.15	То же, плавкие вставки 350А	РУСМ8104- -4А70ВУ1	шт	796		343420		2	
4.16	То же, плавкие вставки 400А	РУСМ8104- - 4670ВУ1	шт	796		343420		1	
4.17	Ящик однофидерный с трехполюсным рубильником со штепсельным разъемом на 380В, 60А	ЯВШЗ-60	шт	796		343422		1	
4.18	Ящик навесной со счетчиком и трансформатором, 380В, 400А, четыре сальника "2" (2 сверху, 2 снизу)	РУС М 8004 - 4670У1	шт	796		-		4	

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-21.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист

7

Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>5. Кабельная продукция и провода</u>								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, 1000В, сечением:	ГОСТ 16442-80 <sup>X</sup>				352232			
5.1	3x70 кв.мм	АВВГ	км	008				0,015	
5.2	3x70+1x35 кв.мм	АВВГ	км	008				0,01	
5.3	3x95+1x50 кв.мм	АВВГ	км	008				0,07	
5.4	3x120+1x70 кв.мм	АВВГ	км	008				0,01	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с заполнением между жилами (круглой формы), 660В, сечением:	ГОСТ 16442-80 <sup>X</sup>				352232			
5.5	2x2,5 кв.мм	АВВГз	км	008				0,18	
5.6	2x4 кв.мм	АВВГз	км	008				0,07	
5.7	4x2,5 кв.мм	АВВГз	км	008				1,01	
5.8	3x4+1x2,5 кв.мм	АВВГз	км	008				0,43	
5.9	3x6+1x4 кв.мм	АВВГз	км	008				1,1	
5.10	3x10+1x6 кв.мм	АВВГз	км	008				0,02	
5.11	3x16+1x10 кв.мм	АВВГз	км	008				0,085	
5.12	3x25 кв.мм	АВВГз	км	008				0,015	
5.13	3x25+1x10 кв.мм	АВВГз	км	008				0,12	
5.14	3x35+1x16 кв.мм	АВВГз	км	008				0,01	
5.15	3x50+1x25 кв.мм	АВВГз	км	008				0,03	

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

Т П 805-4-21.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист  
8

АЛЬБОМ 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		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
5.16	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, 660В, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, сечением 7х2,5 кв.мм	АКВВГ ГОСТ I508-78 <sup>ХЕ</sup>	км	008		3563I4		0,04	
5.17	Кабель силовой гибкий шланговый с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с медными жилами, 660В сечением 4хI кв.мм	КГ ГОСТ I3497-77 <sup>ХЕ</sup>	км	008		352I32		0,0I	
5.18	Провод установочный с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией, повышенной гибкости, 380В сечением IxI кв.мм	ПВЗ ГОСТ 6323-79 <sup>ХЕ</sup>	км	008		355333		0,300	
5.19	Провод установочный с алюмомедной жилой с поливинилхлоридной изоляцией, 380В, сечением IxI,5 кв.мм	АМПВ ГОСТ 6323-79 <sup>ХЕ</sup>	км	008		355I83		0,II	
	Провод установочный с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, 380В, сечением:	АПВ ГОСТ 6323-79 <sup>ХЕ</sup>	км	008		355I33		0,48	
5.20	Ix2 кв.мм	АПВ	км	008		355I33		0,025	
5.21	Ix2,5 кв.мм	АПВ	км	008		355I33		0,0I5	
5.22	IxI0 кв.мм	АПВ	км	008		355I33		0,035	
5.23	Ix25 кв.мм	АПВ	км	008		355I33			
5.24	То же, 660В, сечением Ix2 кв.мм	АПВ	км	008		355I33		0,04	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - ЭМ.СО

10:40/5

Лист  
9



АЛБӨӨМ 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		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>I. Прокат черных металлов</u>									
I.1	Уголок равнополочный 40x40x4	ГОСТ8509-86	т	I68				0,1	
I.2	То же 50x50x5		т	I68				0,01	
I.3	" 63x63x6		т	I68				0,009	
Полоса									
		ГОСТ103-76 <sup>X</sup>							
I.4	3x40		т	I68				0,006	
I.5	4x20		т	I68				0,11	
I.6	4x25		т	I68				0,11	
I.7	4x30		т	I68				0,005	
I.8	5x50		т	I68				0,002	
I.9	6x100		т	I68				0,003	
Круг									
		ГОСТ2590-71 <sup>X</sup>							
I.I0	I2		т	I68				0,005	
I.I1	I6		т	I68				0,002	
Лист									
		ГОСТ							
		I9903-74 <sup>X</sup>							
I.I2	2		т	I68				0,118	
I.I3	3		т	I68				0,012	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т II 805-4-2I.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист  
10

АЛБООМ 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I4 Проволока $\phi$ 6	ПСО							
		ГОСТ I668-73 <sup>X</sup>	т	I68				0,045	
	I.I5 Лента 3x40	ГОСТ6009-74	т	I68				0,003	
	<u>2. Трубы стальные</u>								
	2.I Труба электросварная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная	ГОСТ I0704-76 <sup>X</sup>							
	Т 25xI,6		км	008				0,035	
			т	I68				0,033	
	2.2 То же, Т 33x2,0		км	008				0,005	
			т	I68				0,007	
	2.3 " Т 48x2,0		км	008				0,003	
			т	I68				0,006	
	<u>3. Трубы пластмассовые</u>								
	3.I Труба поливинилхлоридная типа "У" наружным диаметром 25 мм с раструбом (Р), изготовленная из вторичного сырья	ПВХ-В-РЭП25У							
		ТУ6-19-215-	км	008				0,05	
		- 83	т	I68				0,01	
	3.2 То же, наружным диаметром 32 мм	ПВХ-В-РЭП32У							
		ТУ6-19-215	км	008				0,01	
		- 83	т	I68				0,003	

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

Привязан			
Инд. №			

Т II 805-4-2I.89 - ЭМ.СО

10240/5

Лист II

Альбом 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		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
3.3	Труба из полиэтилена высокого давления наружным диаметром 25 мм, среднего типа, техническая	ПВД25С ГОСТ И8599-83 <sup>х</sup>	км	008				0,105	
			т	168				0,02	
3.4	То же, наружным диаметром 32 мм	ПВД32С	км	008				0,01	
			т	168				0,003	
3.5	" наружным диаметром 40 мм	ПВД40С	км	008				0,01	
			т	168				0,005	
<u>4. Металлорукав</u>									
4.1	Металлорукав герметичный Ду=20 мм	PI-Ц-А	м	006				20	
<u>5. Изделия заводов ГЭМ и электроустановочные устройства</u>									
5.1	Секция лотков прямая, 2000 мм	НЛ40-П2У3	шт	796				21	
5.2	То же 3000 мм	НЛ40-П3У3	шт	796				7	
5.3	Секция лотков угловая	НЛ-У45У3	шт	796				4	
5.4	Держатель	НД-ДУ3	шт	796				8	
5.5	Прижим	НД-ПРУ3	шт	796				90	
5.6	Стойка кабельная	КИ150У3	шт	796				30	

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

Привязан			
Инв. №			

10240/5

Т П 805-4-21.89 - ЭМ.СО

Лист 12

Альбом 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		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
	5.7 Стойка кабельная	KII53Y3	шт	796				12	
	5.8 Полка кабельная	KII63Y3	шт	796				42	
	5.9 Ввод гибкий	KI082Y3	шт	796				18	
	5.I0 Профиль монтажный	K236Y2	шт	796				10	
	5.II То же	K238Y2	шт	796				3	
	5.I2 Профиль, ТУ36-1434-82	KI01/IY2	м	006				5	
	5.I3 Муфта натяжная	K798	шт	796				7	
	5.I4 Коуш, 18	ГОСТ 2224-72 <sup>X</sup>	шт	796				14	
	5.I5 Коробка соединительная	Y994Y2	шт	796				18	
	5.I6 То же	KOP-73	шт	796				22	
	5.I7 "	У 409Y1	шт	796				4	
	5.I8 "	K654Y2	шт	796				6	
	5.I9 "	У614А	шт	796				3	
	5.20 Розетка двухполюсная с заземляющим контактом	РШ-П-20-0- -IPY3-0I-10/ 220	шт	796				11	
	5.21 Розетка панельная	РШ2- 082225-54	шт	796				20	
	5.22 Вилка кабельная	РШ2- 0I2225-54	шт	796				4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т II 805-4-2I.89 - ЭМ.С0

10240/5

Лист  
13

Альбом 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		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
5.23	Зажим наборной	У123У2.1	шт	796				60	
5.24	Рейка клеммная	К109/У2	шт	796				6	
5.25	Колодка маркировочная	КМВСНУ2.1	шт	796				12	
5.26	Скоба однолапковая	К252У2	шт	796				12	
5.27	Флажок, ТУ 36-2466-80	Ф35У2,5	шт	796				8	
5.28	Воздуховод из листовой стали толщиной 0,7 мм размерами 1000х800 длиной 800 мм	ГОСТ I9904-74 <sup>x</sup>	шт	796				1	
5.29	То же, размерами 1000х800 длиной 1200 мм	ГОСТ I9904-74 <sup>x</sup>	шт	796				2	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

ТШ 805-4-2I.89 - ЭМ.СО

Лист  
I4

10240/5

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		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>I. Приборы и средства автоматизации</u>									
I	Термометр технический стеклянный, прямой с ценой деления 2°C, длиной верхней части 160 мм, нижней 66 мм. Пределы измерения 0-160°C. Вода. Узел управления теплосети	ГОСТ 2823-73 <sup>ХЕ</sup>							
		П5-2°-160-66	шт	796	-	432I22	-	2	-
Запас	То же	П5-2°-160-66	шт	796	-	432I22	-	I	-
-	Оправа защитная для технических стеклянных термометров, прямая с длиной верхней части 215 мм, нижней - 63 мм	№ I	шт	796	-	432II8	-	2	-

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

Изм. №			Исполн. Старицина <i>С.С.</i> 89г			Пров. Супрунова <i>С.С.</i> 89г			Рук. гр. Старицина <i>С.С.</i> 89г			Гл. спец. Супрунова <i>С.С.</i> 89г			Нач. отд. Жевнеров <i>В.С.</i> 89г			ГИП Соколовский <i>В.С.</i> 89г			Н. контро. Лебская <i>Л.С.</i> 89г		
Ина. №						Т П 805-4-2I.89 - А.СО						Стадия			Лист			Листов					
Привязан						СО по рабочим чертежам основного комплекта марки А						РП			I			9					
												Госагропром СССР Гидроиницицепром г. Ростов-на-Дону											

10240/5

Альбом Б

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	Термометр технический стеклянный, прямой с ценой деления 2 <sup>0</sup> С, длиной верхней части 160 мм, нижней 66 мм. Пределы измерения 0-100 <sup>0</sup> С. Вода. Узел управления теплосети	ГОСТ2823-73*Е П4-2 <sup>0</sup> -160-66	шт	796	-	-	-	6	-
Запас	То же	П4-2 <sup>0</sup> -160-66	шт	796	-	-	-	1	-
-	Оправа защитная для технических стеклянных термометров, прямая с длиной верхней части 215 мм, нижней - 63 мм	№ I	шт	796	-	-	-	6	-
3	Манометр показывающий общего назначения. Пределы измерения I,6 МПа. Вода I МПа Узел управления теплосети	ОБМ-I-100	шт	796	-	58I2I3	-	5	-
4	Дистанционный регулятор температуры прямого действия с обратным клапаном. Пределы измерения 40-80 <sup>0</sup> С. Вода. Узел управления теплосети	РТ-Д0-25	шт	796	-	58I900	-	1	-
5	Термометр технический стеклянный, прямой с ценой деления 2 <sup>0</sup> С, длиной верхней части 160 мм, нижней 66 мм. Пределы измерения 0-160 <sup>0</sup> С Вода. Трубопроводы обратной воды систем III + П6	ГОСТ2823-73*Е П5-2 <sup>0</sup> -160-66	шт	796	-	-	-	6	-
Запас	То же	П5-2 <sup>0</sup> -160-66	шт	796	-	-	-	1	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т П 805-4-2I.89 - А.СО

10240/5

Лист  
2

АЛЬБОМ 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		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
-	Оправа защитная для технических стеклянных термометров, прямая с длиной верхней части 215 мм, нижней - 63 мм	№ I	шт	796	-	-	-	6	-
6	Термометр манометрический показывающий с сигнальным устройством. Пределы измерений 0-200°C. Вода. Длина соединительного капилляра 10 м, погружения термобаллона 315 мм. Трубопроводы обратной воды систем П + П5	ТП-100ЭК	шт	796	-	42III4	-	6	-
7	То же. Пределы измерений - 50 + 150°C. Воздух. Длина соединительного капилляра 1,6 м, погружения термобаллона 160 мм. Перед калориферами приточных систем П + П5	ТП-100ЭК	шт	796	-	42III4	-	6	-
8	Датчик-реле температуры камерный биметаллический. Воздух. Температура 25°C	ДТКБ-47	шт	796	-	58I97I	-	I	-
9	Термометр бытовой (толуоловый). Пределы измерений 0-40°C. Воздух. Температура 22 + 27°C	ТБ-2М	шт	796	-	-	-	6	-
10	Психрометр бытовой (толуоловый). Пределы измерений по температуре 0 + 45°C. Воздух. Температура 22 + 27°C, влажность 52-60 %	ПБ-ГБ	шт	796	-	-	-	4	-

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

Привязан

Имя, №

Т П 805-4-2I.89 - А.СО

10240/5

Лист  
3



Альбом 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		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	Регулятор температуры прямого действия с термосистемой типа РТК-22I6, длина соединительных капилляров: $l_{в1} = 16$ м, $l_{в2} = 25$ м, $l_{н} = 10$ м								
	Клапан проходной двухходовой регулирующий ДП-32.								
	Вода. Узел ввода теплосети	РТК-22I6-ДП	шт	796	-	-	-	I	-
I2	Термометр манометрический показывающий. Пределы измерения - 50 + + 50°C. Длина соединительного капилляра - 6 м, класс точности I.	ТМ-100	шт	796	-	42III3	-	I	-
	Воздух. Помещение для хранения инкубационных яиц								
I3	Регулятор-сигнализатор уровня с датчиком длиной 0,25 м. Уровень. Бак промежуточный с холодной водой	ЭРСУ-4	шт	796	-	42I874	-	I	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - А.СО

10240/5

Лист

4

Альбом Б

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>2. Щиты</u>									
	Щит управления ЩУП состоящий из щита с задней дверью ШШ-ЗД-I 600x600 УХЛ4 I P00 ОСТ 36.13-76	Альбом 4, черт. Аз I. ЩУП-I	шт	796	-	-	-	I	-
	Щит управления ЩУШ, состоящий из щита ШШМ 1000x600 - УХЛ4 IP00, ОСТ 36.13-76	Альбом 4, черт. Аз I. ЩУШ-I	шт	796	-	-	-	I	-
<u>3. Шкафы</u>									
	Ящик управления насосами Я2, Чертеж общего вида, альбом 4, Аз2. Я2-2	-	шт	796	-	-	-	I	-
	Ящик управления насосами Я3. Чертеж общего вида, альбом 4, Аз2, Я3-2	-	шт	796	-	-	-	I	-

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

Привязан			
Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - А.СО

*10с40/5*

Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>3. Электроаппаратура, устанавливаемая на щитах ШУП и ШУПД</u>								
	Автомат, 220В, I <sub>p</sub> = 4А, I отс = 2I <sub>p</sub>	A63-M	шт	796	-	-	-	6	-
	Реле промежуточное, 220В, 50 Гц	РПУ-2-МГ-06420У3А	шт	796	-	3425I2	-	18	-
	Переключатель универсальный	УП53I2-C29	шт	796	-	34282I	-	6	-
	Выключатель исп.2, черный "Пуск" "П"	КЕОIУЗ	шт	796	-	322842	-	6	-
	То же, исп.2, красный "Стоп", "П"	КЕОIУЗ	шт	796	-	322842	-	6	-
	Арматура с зеленым светофильтром, 220В	АС44023У2	шт	796	-	346I8I	-	24	-
	Блок зажимов	БЗ24-4П6-В/ВУЗ-IO	шт	796	-	-	-	14	-
	Рамка для надписей 66x26	РПМ	шт	796	-	-	-	55	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - А.СО

10240/5

Лист

6

Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>4. Арматура, устанавливаемая по месту</u>								
	Выключатель автоматический двухполюсный	АП50Б-2МТ							
	Ip = 4А, I отс = 2I p, 2220 В	УЗ, I 4xI0	шт	796	-	322I40	-	4	-
	Звонок бытовой, 220В	-	шт	796	-	-	-	I	-
	Переключатель кулачковый	ПКУ-3-							
		58C0I02	шт	796	-	34I47I	-	7	-
	Пост № I ц.ч. Iz + Ip, "Загр"	ПКЕ 2I2-IV	шт	796	-	342844	-	6	-
	Пост № I ц.ч. Iz + Ip, "Пуск", № 2 ц.ч. Iz + Ip "Стоп"	ПКЕ2I2-2V3	шт	796	-	342844	-	I3	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - А.СО

10240/5

Лист

7

АЛБСОМ 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>5. Кабели и провода</u>								
	Кабель контрольный, 660В с алюминиевыми жилами с ПВХ с изоляцией, в ПВХ оболочке, сечением:	ГОСТ							
		I508-78 <sup>ХЕ</sup>							
	4x2,5 кв.мм	АКВВГ	км	008	-	352220	-	0,535	-
	7x2,5 кв.мм	АКВВГ	км	008	-	352220	-	0,010	-
	10x2,5 кв.мм	АКВВГ	км	008	-	352220	-	0,055	
	14x2,5 кв.мм	АКВВГ	км	008	-	352220	-	0,110	
	27x2,5 кв.мм	АКВВГ	км	008	-	352220	-	0,110	
	Провод, 380В, с алюминиевой жилой с ПВХ изоляцией, сечением 1,5 кв.мм	ТУ16-705.							
		I45-80							
		АМПВ	км	008	-	355183	-	1,220	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-21.89 - А.СО

10240/5

Лист

8

Альбом 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		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>								
	Труба поливинилхлоридная типа "У" наружным диаметром 25 мм с раструбом (Р) изготовленная из вторичного сырья	ТУ6-19-051 ПВХ-В-РЭП 25У	км т	008 168	- -	- -	- -	0,135 0,024	
	Труба из полиэтилена высокого давления, наружным диаметром 25 мм, среднего типа	ГОСТ18599-83 <sup>х</sup> ПВД(ПНП)25С	км т	008 168	- -	- -	- -	0,115 0,023	
	Ввод гибкий	К1082	шт	796	-	-	-	18	
	Труба стальная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная, 18х1,6	ГОСТ 10704-76 <sup>х</sup>	км т	008 168	- -	- -	- -	0,115 0,074	
	Коробка соединительная	КСК-8	шт	796	-	-	-	6	
	То же	КСК-16	шт	796	-	-	-	7	
	"	КСК-32	шт	796	-	-	-	6	

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

Привязан			
Инв. №			

Т II 805-4-2I.89 - А.СО

10240/5

Лист  
9

Альбом 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		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>I. Пожарная сигнализация</u>								
	Выключатель автоматический, двухполюсный	АП50Б-2МТУЗ, I 4 x IO	шт	796	-	322I40	-	5	-
	Пульт приемный пожарной сигнализации, 220В, 50 гц	ППСИ	шт	796	-	-	-	2	-
	Извещатель тепловой магнитный ИТМ	ИПИ05-2	шт	796	-	-	-	342	-
	Извещатель пожарный ручной	ИПР	шт	796	-	-	-	3	-
	Сопротивление I,5 кОм, 0,5 Вт	МЛТ-05	шт	796	-	-	-	I9	-
	То же, 2 кОм, 0,5 Вт	МЛТ-05	шт	796	-	-	-	342	-

10240/5

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

				Привязан	
Инв. №					
Исполн.	Старицина	89г			
Пров.	Супрунова	89г			
Рук. гр.	Старицина	89г			
Гл. спец.	Супрунова	89г			
Нач. отд.	Жевнеров	89г			
ГИП	Соколовский	89г			
Н. контр.	Лебская	89г			
				Т П 805-4-2I.89 - СС.СО	
				СО по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	
Стадия	Лист	Листов			
РП	I	6			
Госагропром СССР Гипроинтицентр г. Ростов-на-Дону					

АЛБОМ 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		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
	Коробка ответвительная	КО-I	шт	796	-	-	-	60	-
	Кабель контрольный, 660В с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, сечением 4x2,5	ГОСТ I508-78 <sup>ХЕ</sup>							
		АКВВГ	км	008	-	352220	-	0,250	-
	Провод с алюмомедной жилой, 380В, с ПВХ изоляцией, сечением 1,5	ТУ16-705. I45-80							
		АМПВ	км	008	-	355I83	-	I,525	-
	Провод с медными жилами 2x0,6	ГОСТ 8I33-77 <sup>Х</sup>							
		ЛТВ-II	км	008	-	-	-	I,525	-

Ив. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ив. №			

Т II 805-4-2I.89 - СС.СО

10240/5

Лист  
2



Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>2. Шкафы</u>									
	Ящик пожарной сигнализации ЯИ.								
	Чертеж общего вида, альб.4, лист ССз ЯИ-2	-	шт	796	-	-	-	I	-

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

Привязан			
Инв. №			

*10240/5*

Т II 805-4-2I.89 - СС.СО

Лист
3

Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>3. Телефонизация</u>									
	Телефонный аппарат	ТА-72	шт	796	-	-	-	3	-
	Коробка телефонная распределительная	КРП	шт	796	-	-	-	I	-
	Провод телефонный с медными жилами	ГОСТ							
	2x0,5	20575_75 <sup>XE</sup> ТП	км	008	-	3575II	-	0,080	-

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

Привязан			
Ив. №			

Альбом 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>4. Радиофикация</u>								
	Громкоговоритель	ГД-0,25-III	шт	796	-	-	-	6	-
	Коробка универсальная	УК-2П	шт	796	-	-	-	6	-
	То же	УК-2Р	шт	796	-	-	-	6	-
	Радиорозетка	РНР-I	шт	796	-	-	-	6	-
	Провод трансляционный со стальными жилами:	ГОСТ							
		ГОСТ							
		ГОСТ							
	2 x 0,6	ПТШЖ	км	008	-	35755I	-	0,085	-
	2x1,2	ПТШЖ	км	008	-	35755I	-	0,040	-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

Т П 805-4-2I.89 - СС.СО

10240/5

Лист  
5

Альбом 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		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>								
	Труба электросварная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная	ГОСТ I0704-76 <sup>X</sup>							
	I8x I,6		км	008	-	I30300	-	0,075	
			т	I68	-	I30300	-	0,089	
	25xI,6		км	008	-	I30300	-	0,100	
			т	I68	-	I30300	-	0,11	
	Коробка соединительная	КСК-I6	шт	796	-	-	-	4	-
	То же	КСК-8	шт	796	-	-	-	8	-

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

Привязан			
Инва. №			

Т П 805-4-2I.89 - СС.СО

10240/5