

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-8-II.92

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ
НА 300 МЕСТ (ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)

АЛЬБОМ X

СО СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

25474-11

*Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4Г6-8-П.92

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ
НА 300 МЕСТ (ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)

АЛЬБОМ X

СО СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ I Стр. 1-156.

Разработан

Государственным проектным
институтом "Гипроторг"

Главный инженер института



Е.Е. Никитин

Главный архитектор проекта



Г.С. Галочкина

Утвержден

Приказом Министерства торговли СССР
за № 105 от 15.II.91г.

Рабочий проект введен в действие
приказом № 20 от 25.II.91г.
по институту "Гипроторг".

25474-11 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМ X

№ листов	Наименование и обозначение документов. Наименование листа	Стр.
ТХ.СО	Спецификация технологического оборудования	8 - 23
ОВ.СО	Отопление, вентиляция. Спецификация оборудования	24 - 97
ВЖ.СО	Водоснабжение, канализация. Спецификация оборудования	98 - I03
ХС.СО	Холодоснабжение. Спецификация оборудования	I04 - I05
ЭМ.СО ЭП.СО ЭС.СО	Электроснабжение. Спецификация оборудования	I06 - I23
АИУГ.СО	Автоматизация, связь и сигнализация	I24 - I56
АИУП.СОI	Спецификация оборудования	
АИУП.СОII		
ССГ.СО		
ССП.СО		
ССШ.СО		

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
ВАРИАНТ I									
I	Устройство варочное электрическое, 600x880x1125, 8,45 квт, 3ф	УЭВ-60	штук					7	
2	Котел пищеварочный электрический, 800x920x1130, 18,9 квт, 3ф	КЭ-100	"-					I	
3	Аппарат пароварочный электрический, 900x800x1500, 7,5 квт, 3ф	АПЭ-0,23А-01М	"-					I	
4	Плита электрическая, 1000x800x330, 12,0 квт, 3ф	ПЭ-0,51М	"-					5	
5	"-, 1200x800x850, 12,0 квт, 3ф	ПЭ-0,51-01М	"-					I	
6	"-, 500x800x850, 4,0 квт, 3ф	ПЭ-0,17-01М	"-					2	
7	Электросамовар, 4,0 квт, 1ф	СБ	"-					I	
8	Сковорода электрическая, 500x800x330, 5,0 квт, 1ф	СЭ-0,22М	"-					3	
9	"-, 500x800x850, 5,0 квт, 1ф	СЭ-0,22-01М	"-					I	
I0	Фритюрница электрическая, 500x800x850, 7,5 квт, 3ф	ФЭ-20-01	"-					I	
I1	Шкаф жарочный электрический, 500x800x980, 12,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,85М	"-					2	
I2	"- ; 500x800x1500, 12,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,85-01М	"-					2	
I3	"-, 500x800x980, 8,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,51М	"-					2	
I4	Кипятильник электрический, 508x376x730, 12,0 квт, 3ф	КНЭ-100Б	"-					2	

АЛБЮМ 9

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

Привязан			
Изн. №			
ТП 416-8-11.92		ТХ.СО-1	
Нач. отд. Петрова <i>Кер</i> ИМП Иванова <i>Кер</i> Зав. гр. Боровкова <i>Кер</i> Инж. Лукьянова <i>Кер</i> Инж. Иващенко <i>Кер</i>			
КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НА 300 МЕСТ (ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ)			
Стадия		Лист	Листов
РП		I	7
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ		Минторг СССР ГИПРОТОРТ г.Москва 1991г.	

АЛЬБОМ 9

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
I5	Кипятильник электрический, 450x350x750, 6,0 квт, 3ф	КНЭ-50	штук					2	
I6	Водонагреватель электрический, 640x320x270, 15,0 квт, 3ф	ВЭ-210	-"					2	
I7	Кофеварка (в к-те кофемолка) на 4 бл.-крана, 1030x530x465, 5,73 квт, 3ф	ОМНИЯ РЕКОРД	-"					2	
I8	Шкаф для стерилизации и сушки кондитерских мешочков 680x640x1570, 2,2 квт, 3ф	ШГС-80П	-"					I	
I9	Термостат электрический, 360x360x430, 0,5 квт, Iф	ТЭ-25М	-"					I	
20	Электросушитель, 305x115x235, 1,6 квт, Iф	ЭР-4	-"					II	
21									
22	Шкаф пекарский электрический, 1200x1040x1630, 15,6 квт, 3ф	ШПЭСМ-3	-"					I	
23	Печь кондитерская электрическая, 2000x1620x2250, 35,5 квт, 3ф	ПЭК-9	-"					I	
24	Шкаф тепловой расстоечный, 1700x800x2000, 2,0 квт, Iф /в к-те с "ПЭК-9", а также стеллажная тележка/	ШТР-18	-"					I	
25									
26	Шкаф холодильный, 1600x800x2000; 0,35 квт, 3ф	ШХ-I,40М	-"					I2	
27	-", 800x800x2000, 0,35 квт, 3ф	ШХ-0,71М	-"					3	
28	Прилавок низкотемпературный стационарный, 1200x750x950, 0,35 квт, 3ф	ПХН-I-0,28П	-"					2	
29									
30	Камера холодильная сборная, среднетемпературная, 2100x2100x2140 (2585), 6,4 квт.час/сутки, 3ф (4 контейнера ЯЛ-ОТА, ЯЛ-ФТТ)	КХС-I-80К	-"					2	
31	Прилавок-витрина холодильный среднетемпературный 2040x1040x900, 0,43 квт, 3ф	ПВХС-I-0,4 "Пингвин-ВС"	-"					3	

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

Привязан	
Имя, №	

ТП 416-8-11.92

ТХ.СО-1

Лист
2

25474-11 5

АЛЬБОМ 9

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	Машина посудомоечная, 4840x1080x1350, 40,8 квт, 3ф	ММУ-2000	штук					1	
33	"", 3800x1100x1350, 38,6 квт, 3ф	ММУ-1000	"					1	
34	"", 1865x785x1500, 16,3 квт, 3ф	ММУ-700	"					1	
35	Транспортер для использованной посуды, 10000x550x910, 0,6 квт, 3ф	КСЛУ	"					1	
36									
37	Привод универсальный, 1100x800x1350, 0,85 квт, 3ф	П-П-380	"					3	
		/П комплект/							
38	Машина протирочная, 750x420x1000, 1,1 квт, 3ф	МП-800М	"					2	
39	Машина овощерезательная, 530x335x480, 0,4 квт, 3ф	МРО-350-01	"					1	
40	Машина для резки вареных овощей, 470x390x500, 0,18 квт, 3ф	МРОВ-160	"					3	
41	Машина тестомесильная с 3-мя дежами, 1295x840x1000, 2,2 квт, 3ф	ТММ-1М	"					2	
42	Электровибросито, 460x460x480, 0,08 квт, 1ф	ВЗ-350	"					1	
43	Машина для раскатки теста, 1050x800x1350, 0,6 квт, 3ф	МРТ-60М	"					1	
44	Устройство для отделения яичного белка		"					1	
45	Овоскоп, 0,1 квт, 1ф		"					1	
46	Машина взбивальная, 1105x650x1300, 2,2 квт, 3ф	МВ-60	"					2	
47	Деревянная крышка к столам, 1050x840x120	ДК	"					6	
48	Мясорубка, 700x580x940, 2,2 квт, 3ф	МММ-600	"					1	
49	"- 680x370x950, 1,5 квт, 3ф	МММ-300	"					1	
50	Машина картофелеочистительная, 755x450x800, 0,55 квт, 3ф	МОК-350М	"					1	
51	Приспособление для нарезания на пластины блинчатных заготовок, 1000x700x1200, 0,5 квт, 3ф	РБОН-177	"					1	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ТХ.СО-1

Лист
3

25474-11 6

АЛБЕОМ 9

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
52	Машина хлеборезательная, I200x600x730, 0,5 квт, ЗФ	МРХ-200М	штук					2	
53	Ванна моечная, 630x630x860	ВМСМ-1М	-"-					24	
54	-"- ; 800x800x900	ВМ-1А	-"-					10	
55	Стол производственный, I200x800x850	СП-1200	-"-					4	
56	-"- , I050x840x860	СПСМ-1	-"-					51	
57	-"- с моечной ванной, I500x800x1600	СПМ-1500	-"-					2	
58	Стол для сбора остатков пищи, 750x600x900		-"-					4	
59	Стол для доочистки картофеля, 750x750x750	С-9	-"-					2	
60	Стол гладильный, I500x500x900	С-10	-"-					1	
61	Стол конторский, I200x600x780	СТК-120	-"-					7	
62	Стул		-"-					7	
63	Стол обеденный с 4-мя стульями, I200x800x780		-"-					78	
64	Вставка, 300x800x330	В-300М	-"-					2	
65	Стул разрубочный, ϕ 500	СР-5	-"-					1	
66	Шкаф для посуды, I200x600x1850	ОН-100.01	-"-					3	
	Линия самообслуживания, левого и правого исполнения, 8800x1160x1600, 6,02 квт, IФ, 0,45 квт, ЗФ /пов.№ 67-79/	ЛС-ЕМ							1 комплект левого исполнения, 2 комплекта правого
67	Прилавок-касса, I300x800x850	ЛС-1	-"-					1	
68	Прилавок для горячих напитков, I050x800x850	ЛС-3	-"-					1	
69	Термостат электрический, 360x630x430, 0,5 квт, IФ	ТЭ-25М	-"-					2	
70	Тележка с выжимным устройством	ТВС-120-01	-"-					1	
71	-"-	ТВТ-240	-"-					1	
72	Мармит передвижной, 400x600x850, 0,63 квт, IФ	МП-28	-"-					2	

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

Привязан			
Ивл. №			

ТП.416-8-11.92

ТХ.00-1

Лист
4

25474-11 7

АЛЬБОМ 9

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
73	Мармит стационарный, 1200x800x330, 2,5 квт, Iф	МСЭ-84	штук					I	
74	Шкаф тепловой передвижной, 400x600x1025, I,26 квт, Iф	ШТПЭ-I	-"-					I	
75	Тележка с выжимным устройством	ТВГ-I20	-"-					I	
76	Котел передвижной, 400x600x850	КП-60	-"-					2	
77	Прилавок-витрина холодильный, 1600x800x850, 0,45 квт, 3ф	ЛС-2	-"-					I	
78	Тележка для подносов, 400x600x850	ТВП-I20	-"-					I	
79	Тележка для столовых приборов, 400x600x850	ТСП-900	-"-					I	
80	Ферма островная, 2800x1580x2180	Ф0-2,8	-"-					I	
81	-"- 3600x1580x2180	Ф0-3,6	-"-					I	
82	Кассовая кабина, 1200x1000x900	КУ-3	-"-					I	
83	Стол для покупателей, 900x600x850	0809	-"-					I	
84	Вставка, 500x800x330	В-500М	-"-					I	
85	-"- , 400x800x330	В-400М	-"-					8	
86	-"- , 500x800x850	В-500-О1М	-"-					9	
87									
88-93									
94	Машина контрольно-кассовая, 456x355x435, 0,07 квт, Iф	ОКА-440I	-"-					7	
95	Прилавок для кассовых аппаратов, 1500, 600, 900		-"-					I	
96-103									
104	Подшкафник, 900x615x750	4СУТ-3А	-"-					7	
105	Стеллаж стационарный, 1500x800x2000	СЖ-I	-"-					I6	
106	Тележка для сбора посуды, 767x470x890	ТП	-"-					2	
107	Стеллаж передвижной, 670x600x1500	СП-230	-"-					7	
108	-"- -"- , 680x400x1500	СП-I25	-"-					I8	

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

Привязан			
Изн. №			

ТП. 416-8-11.92

ТХ.00-1

Лист
5

25474-11 8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	Весы настольные электронные, 505x405x605, 0,08 квт, Iф	I26IBH-3ЦТ	штук					3	
110	Весы товарные г/п I00 кг	РП-600Ц-I35	-"-					2	
111	Поддон плоский, I200x800xI50 ГОСТ 9557-73	ПВ-2	-"-					37	
112	Мармит стационарный электрический, I200x800x850, 2,5 квт, Iф	MC7-84-0I	-"-					1	
113	Шкаф для белья, I200x600x2000	OH-I00.02	-"-					2	
114	Шкаф для одежды, I200x600x2000	OH-I00.03	-"-					23	
115	Тележка грузовая	ТТ-50	-"-					2	
116	Стеллаж кондитерский передвижной, II20x600xI750	СЖ-2	-"-					9	
117	Прилавок для отпуска товаров, 900x780x750	4СУТ-3А	-"-					6	
118	Островной прилавок-барная стойка, I540x880xII30	СВ8I	-"-					2	
119	Шкаф для хлеба, I200x600x2000	OH-I00-00	-"-					1	
120	Местный вентотсос, I600x785x580	МВО-I,6M	-"-					4	
121	-"- : I200x785x580	МВО-I,2M	-"-					14	
122	-"- : 520x785x580	МВО-0,5-0IM	-"-					5	
123	-"- : 490x745x370	МВО-0,5M	-"-					6	
124	Машина поломочная, I200x560xII35, I,I2 квт, Зф	КУ-305	-"-					2	
125	Витрина холодильная двухъярусная, двухсторонняя, I800xI600xI350, 0,7 квт, Зф	ВХС-I-0,3I5	-"-					1	
126	Витрина холодильная среднетемпературная, открытая I880xI080x890, 7,3 квт. час/сутки	ВХС-I,080	-"-					2	
127	Мойка "Москва", 800x460x435	ТИП-II	-"-					1	
128	Стол кафетерийный, ф800		-"-					3	
129	Контейнер передвижной проволочный, 800x600x900	0902	-"-					3	
130	Стеллаж стационарный, I000x800x2000	СЖ-IA	-"-					6	

Привязан

Ив. №			

ТП 416-8-11.92

ТХ СО-1

Лист

6

25474-11 9

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
I0	Фритюрница электрическая, 500x800x850, 7,5 квт, Iф	ФЭ-20-0I	штук					I	
II	Шкаф жарочный электрический, 500x800x980, I2,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,85М	-"-					2	
I2	-"- -"- 500x800xI500, I2,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,85-0IM	-"-					2	
I3	-"- -"- 500x800x980, 8,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,5IM	-"-					2	
I4	Кипятильник электрический, 508x376x730, I2,0 квт, 3ф	КНЭ-I00Б	-"-					3	
I5	-"- -"- 450x350x750, 6,0 квт, 3ф	КНЭ-50	-"-					I	
I6	Водонагреватель электрический, 640x320x270, I5,0 квт, 3ф	ВЭ-2I0	-"-					2	
I7	Кофеварка (в к-те кофемолка) на 4 бл.-крана, I030x530x465, 5,73 квт, 3ф	ОМНИЯ РЕКОРД	-"-					2	
I8	Шкаф для стерилизации и сушки кондитерских мешочков 680x640xI570, 2,2 квт, 3ф	ШСС-80П	-"-					I	
I9	Термостат электрический, 360x360x430, 0,5 квт, Iф	ТЭ-25М	-"-					I	
20	Электросушитель, 305xI15x235, I,6 квт, Iф	ЭР-4	-"-					II	
2I									
22	Шкаф пекарский электрический, I200xI040xI630, I5,6 квт, 3ф	ШНЭСМ-3	-"-					I	
23	Печь кондитерская электрическая, 2000xI620x2250, 35,5 квт, 3ф	ПЭЖ-9	-"-					I	
24	Шкаф тепловой расстоечный, I700x800x2000, 2,0 квт, Iф /в к-те с"ПЭЖ-9", а также стеллажная тележка/	ШТР-I8	-"-					I	
25									
26	Шкаф холодильный, I600x800x2000, 0,35 квт, 3ф	ШХ-I,40М	-"-					I3	
27	-"- , 800x800x2000, 0,35 квт, 3ф	ШХ-0,7IM	-"-					2	
28	Прилавок низкотемпературный стационарный, I200x750x950, 0,35 квт, 3ф	ПХН-I-0,28П	-"-					I	
29									

Привязан			
Ивл. №			

АЛБЕОМ 9

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 оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	Камера холодильная сборная, среднетемпературная, 2100x2100x2140 (2585), 6,4 квт.час/сутки, 3ф 3 /4 контейнера ЯЛ.ОТА, ЯЛ-ФТТ/	КХС-1-80К	штук					2	
31	Прилавок-витрина холодильный, среднетемпературный, 2040x1040x900, 0,43 квт, 3ф	ПВХС-1-0,4 "Пингвин-ВС"	-"-					3	
32	Машина посудомоечная, 4840x1080x1350, 40,8 квт, 3ф	ММЧ-2000	-"-					1	
33	-"- 3800x1100x1350, 38,6 квт, 3ф	ММТУ-1000	-"-					1	
34	-"- 1865x785x1500, 16,3 квт, 3ф	МПУ-700	-"-					1	
35	Транспортер для использованной посуды, 1000x550x910, 0,6 квт, 3ф	КСЛУ	-"-					1	
36	-"- 4000x550x910, 0,6 квт, 3ф	КСЛУ	-"-					1	
37	Привод универсальный, 1100x800x1350, 0,85 квт, 3ф	П-П-380 /П комплект/	-"-					3	
38	Машина протирачная, 1000x420x750, 1,1 квт, 3ф	МП-800М	-"-					2	
39	Машина овощерезательная, 530x335x480, 0,4 квт, 3ф	МРО-350-01	-"-					1	
40	Машина для вареных овощей, 470x390x500, 0,18 квт, 3ф	МРОВ-160	-"-					3	
41	Машина тестомесильная с 3-мя дежами, 1295x840x1000, 2,2 квт, 3ф	ТММ-1М	-"-					2	
42	Электровибросито, 460x460x480, 0,08 квт, 1ф	ВЭ-350	-"-					1	
43	Машина для раскатки теста, 1050x800x1350, 0,6 квт, 3ф	МРТ-60М	-"-					1	
44	Устройство для отделения яичного белка		-"-					1	
45	Овоскоп 0,1 квт, 1ф		-"-					1	
46	Машина взбивальная, 1105x650x1300, 2,2 квт, 3ф	МВ-60	-"-					2	
47	Деревянная крышка к столам, 1050x840x120	ДК	-"-					6	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ТХ.00-2

Лист
3

25474-11 13

АЛБЮМ 9

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
48	Мясорубка, 700x580x940, 2,2 квт, 3ф	МММ-600	штук					I	
49	"", 680x370x950, I,5 квт, 3ф	МММ-300	"-					I	
50	Машина картофелеочистительная, 755x450x800, 0,55 квт, 3ф	МОК-350М	"-					I	
51	Приспособление для нарезки на пласти бисквитных заготовок, I000x700xI200, 0,5 квт, 3ф	РБПН-I77	"-					I	
52	Машина хлебрезательная, I200x600x730, 0,5 квт, 3ф	МРХ-I200М	"-					2	
53	Ванна моечная, 630x630x860	ВМСМ-IM	"-					25	
54	"", 800x800x900	ВМ-IA	"-					IO	
55	Стол производственный, I200x800x850	СП-I200	"-					4	
56	""; I050x840x860	СПСМ-I	"-					5I	
57	"- с моечной ванной, I500x800xI600	СПМ-I500	"-					3	
58	Стол для сбора остатков пищи, 750x600x900		"-					5	
59	Стол для дочистки картофеля, 750x750x750	С-9	"-					2	
60	Стол гладильный, I500x500x900	С-I0	"-					I	
61	Стол конторский, I200x600x780	СТК-I200	"-					7	
62	Стул		"-					7	
63	Стол обеденный с 4-мя стульями, I200x800x780		"-					78	
64	Вставка, 300x800x330	В-300	"-					2	
65	Стул разрубочный, ф 500	СР-5	"-					I	
66	Шкаф для посуды, I200x600xI850	ОН-I00,0I	"-					3	
	Линия самообслуживания, левого и правого исполнения	ЛС-ЕМ	"-					I комплект левого	
	8800xI160xI600, 6,02 квт, ф 0,45 квт, 3ф	/поз.№ 76-79/						го исполнения,	
								2 комплекта-	
								правого	

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №			

ТЛ 416-8-11.92

ТХ.СО-2

Лист

4

25474-11 14

АЛЬБОМ 9

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

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
67	Прилавок-касса, 1300x800x850	ЛС-1	штук					1	
68	Прилавок для горячих напитков, 1050x800x850	ЛС-3	"-					1	
69	Термостат электрический, 360x630x430, 0,5 квт, Iф	ТЭ-25М	"-					2	
70	Тележка с выжимным устройством	ТВС-120-01	"-					1	
71	"-	ТВТ-240	"-					1	
72	Мармит передвижной, 400x600x850, 0,63 квт, Iф	МП-28	"-					2	
73	Мармит стационарный, 1200x800x330, 2,5 квт, Iф	МСЭ-84	"-					1	
74	Шкаф тепловой передвижной, 400x600x1025, 1,26 квт, Iф	ШТПЭ-1	"-					1	
75	Тележка с выжимным устройством	ТВТ-120	"-					1	
76	Котел передвижной, 400x600x850	КП-60	"-					2	
77	Прилавок-витрина холодильный, 1600x800x850, 0,45 квт, 3ф	ЛС-2	"-					1	
78	Тележка для подносов, 400x600x850	ТВП-120	"-					1	
79	Тележка для столовых приборов, 400x600x850	Ф0-2,8	"-					1	
80	Ферма островная, 2800x1580x2180	ТСП-900	"-					1	
81	Ферма островная, 3600x1580x2180	Ф0-3,6	"-					1	
82	Кассовая кабина, 1200x1000x900	РУ-3	"-					1	
83	Стол для покупателей, 900x600x850	0809	"-					1	
84	Вставка, 500x800x330	В-500М	"-					1	
85	"-, 500x800x850	В-500-01М	"-					5	
86	"- ; 400x800x330	В-400М	"-					8	
87	"- ; 400x800x850	В-400-01М	"-					4	
88-93									
94	Машина контрольно-кассовая, 456x355x435, 0,07 квт, Iф	ОКА-4401	"-					5	
95									

Привязан			
Ивл. №			

ТП 4168-11-92

ТХ.СО-2

Лист 5

25474-11 15

АЛБЮМ 9

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
96	Прилавок-касса, 1300x800x850	ЛС-1	штук					1	
97	Мармит стационарный, 1200x800x830, 2,5 квт, Iф	МСЭ-84	-"					1	
98	Шкаф тепловой передвижной, 400x600x1025, 1,26 квт, Iф	ШТПЭ-1	-"					1	
99	Мармит передвижной, 400x600x850, 0,63 квт, Iф	МП-28	-"					1	
100	Котел передвижной, 400x600x850	КП-60	-"					1	
101	Прилавок-витрина холодильный, 1600x800x850, 0,45 квт, 3ф	ЛС-2	-"					1	
102	Тележка для столовых приборов, 400x600x850	ТСП-900	-"					1	
103	Тележка для подносов, 400x600x850	ТВП-120	-"					1	
104	Подшкафник, 900x615x750	4СУТ-3А	-"					6	
105	Стеллаж стационарный, 1500x800x2000	СЖ-1	-"					18	
106	Тележка для сбора посуды, 767x470x890	ТП	-"					2	
107	Стеллаж передвижной, 670x600x1500	СП-230	-"					7	
108	-"- , 680x400x1500	СП-125	-"					18	
109	Весы настольные электронные, 505x405x605, 0,08 квт, Iф	1261ВН-3ЦТ	-"					3	
110	Весы товарные, г/п 100 кг	РП-600Ц-135	-"					2	
111	Поддон плоский, 1200x800x150 ГОСТ-9557-73	ПВ-2	-"					41	
112	Мармит стационарный электрический, 1200x800x850, 2,5 квт, Iф	МСЭ-84-01	-"					1	
113	Шкаф для белья, 1200x600x2000	ОН-100.02	-"					2	
114	Шкаф для одежды, 1200x600x2000	ОН-100.03	-"					23	
115	Тележка грузовая	ТТ-50	-"					2	
116	Стеллаж кондитерский передвижной, 1120x600x1750	СЖ-2	-"					9	
117	Прилавок для отпуска товаров, 900x780x750	4СУТ-3А	-"					6	
118	Островной прилавок-барная стойка, 1540x890x1130	СБ-81	-"					2	
119	Шкаф для хлеба, 1200x600x2000	ОН-100.00	-"					1	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ТХ.СО-2

Лист 6

25474-11 16

АЛЬБОМ 9

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
I27	Мойка "Москва", 800x460x435	ТИП-II	штук					I	
I28	Стол кафетерийный, ø 800		---					3	
I29	Контейнер передвижной проволочный, 800x600x900	0902	---					3	
I30	Стеллаж стационарный, 1000x800x2000	СЖ-IA	---					5	
I31	Доделка к полке "ЛС-Б", I200		---					3	
I32	Тележка подъемная, 946x410x1250	ТП-80М	---					2	
I33	Тележка подъемная, 1030x410x1250	ТП-80КМ	---					2	
I34	Облучатель бактерицидный настенный, 950x80x135, 0,1 квт, Iф	ОБН-150	---					6	
I35	Тележка с гидравлическим подъемом вил г/п 500 кг	ТГВ-500м	---					I	
I36	Тележка грузовая г/п 250 кг	ТГ-250	---					I	
I37	Тележка грузовая г/п 125 кг	ТГМ-125	---					I	
I38	Платформа уравнильная г/п 500 кг, кабина 1500x2000x2000								
	7 квт	ГОСТ 8823-85	---					2	
I39	Лифт грузовой малый г/п 100 кг =I квт								
	кабина 900x650x1000	ГОСТ 8825-85	---					I	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП. 416 - 8 - 11.92

ТХ.СО - 2

Лист 7

25474-11 17

Формат А3

АЛБЕОМ 9

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
ВАРИАНТ III									
I	Устройство варочное электрическое, 600x880x1125, 9,45 квт, 3ф	УЭВ-60	штук					7	
2	Котел пищеварочный электрический, 800x920x1130, 18,9 квт, 3ф	КЭ-100	"-					I	
3	Аппарат пароварочный электрический, 900x800x1500, 7,5 квт, 3ф	АПЭ-0,23А-О1М	"-					I	
4	Плита электрическая, 1000x800x330, 12,0 квт, 3ф	ПЭ-0,51М	"-					5	
5	"-, 1200x800x850, 12,0 квт, 3ф	ПЭ-0,51-О1М	"-					I	
6	"-, 500x800x850, 4,0 квт, 1ф	ПЭ-0,17-О1М	"-					I	
7	Электросамовар, 4,0 квт, 1ф	СБ	"-					I	
8	Сковорода электрическая, 500x800x330, 5,0 квт, 1ф	СЭ-0,22М	"-					3	
9									
10									
II	Шкаф жарочный электрический, 500x800x980, 12,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,85М	"-					2	
I2	"-, 500x800x1500, 12,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,85-О1М	"-					I	
I3	"-, 500x800x980, 8,0 квт, 3ф	ШЖЭ-0,51М	"-					2	

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

			Привязан		
			Т П 416-8-11.92		
			ТХ.СО-3		
Инва. №					
Нач. отд. Петрова					
ГУП Иванова			КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТА-		
Зав. гр. Боровкова			НИЯ НА 300 МЕСТ / ДЛ Я ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ /		
Инж. Лукьянова					
Инж. Иващенко					
			Стадия Лист Листов		
			РП I 7		
			СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИ-		
			ЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ		
			Минторг СССР		
			ГИПРОТОРТ		
			г. Москва, 1991		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I4	Кипятильник электрический, 508x376x730, I2,0 квт, 3ф	КНЭ-100Б	штук					2	
I5	"- 450x350x750, 6,0 квт, 3ф	КНЭ-50	"-					2	
I6	Водонагреватель электрический, 640x320x270, I5,0 квт, 3ф	ВЭ-2I0	"-					2	
I7	Кофеварка (в к-те кофемолка) на 4 бл.-крана, I030x530x465, 5,73 квт, 3ф	ОМНИЯ-РЕКОРД	"-					2	
I8	Шкаф для стерилизации и сушки кондитерских мешочков, 680x640xI570, 2,2 квт, 3ф	ШСС-80П	"-					I	
I9	Термостат электрический, 360x360x430, 0,5 квт, Iф	ТЭ-25М	"-					I	
20	Электросушитель, 305xI15x235, I,6 квт, Iф	ЭР-4	"-					II	
2I	Установка смесительная, 335x245x5I5, 0,25 квт, Iф	МК-3	"-					I	
22	Шкаф пекарский электрический, I200xI040xI630, I5,6 квт,3ф	ШПЭ-СМ-3	"-					I	
23	Печь кондитерская электрическая, 2000xI620x2250, 35,5 квт,3ф	ПЖ-9	"-					I	
24	Шкаф тепловой расстоечный, I700x800x2000, 2,0 квт, Iф /в к-те с "ПЖ-9", а также стеллажная тележка/	ШТР-I8	"-					I	
25	Гриль электрический, I0I2x850xI9I0, I4,0 квт, 3ф	ГЭ-	"-					I	
26	Шкаф холодильный, I600x800x2000, 0,35 квт, 3ф	ШХ-I,40М	"-					I3	
27	"- " 800x800x2000, 0,35 квт, 3ф	ШХ-0,7IM	"-					I	
28	Прилавок низкотемпературный, стационарный I200x750x950, 0,35 квт, 3ф	ПХН-I-0,28П	"-					I	
29	Охладитель напитков, 540x476x535, 0,38 квт, Iф	ОН-30-2	"-					I	
30	Камера холодильная сборная среднетемпературная, 2I00x2I00x2I40 /2585/, 6,4 квт.час/сутки, 3ф /4 контейнера ЯI-0ТА, ЯI-ФТТ/	КСХ-I-80К	"-					2	

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

Привязан

Ивл. №			

Т П 416-8-11.92

ТХ.СО-3

Лист

2

25474-11 19

АЛБЭМ 9

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
31	Прилавок-витрина холодильный среднетемпературный 2040x1040x900, 0,43 квт, 3ф	ПВХС-I-0,4 "Пингвин-ВС"	штук					4	
32	Машина посудомоечная, 4840x1080x1350, 40,8 квт, 3ф	ММУ-2000	-"-					I	
33	"-"- 3800x1100x1350, 38,6 квт, 3ф	ММУ-1000	-"-					I	
34	"-"- 1865x785x1500, 16,3 квт, 3ф	ММУ-700	-"-					I	
35	Транспортер для использованной посуды, 1000x550x910, 0,6 квт, 3ф	КСЛУ	-"-					I	
36									
37	Привод универсальный, 1100x800x1350, 0,85 квт, 3ф	П-П-380 /2 комплект/	-"-					3	
38	Машина протирочная, 750x420x1000, I,I квт, 3ф	МП-800М	-"-					2	
39	Машина овощерезательная, 530x335x480, 0,4 квт, 3ф	МРО-350-01	-"-					I	
40	Машина для резки вареных овощей, 470x390x500, 0,18 квт, 3ф	МРОВ-160	-"-					3	
41	Машина тестомесильная, с 3-мя дежами, 1295x840x1000, 2,2 квт, 3ф	ТММ-1М	-"-					I	
42	Электровибросито, 460x460x480, 0,08 квт, 1ф	ВЭ-350	-"-					I	
43	Машина для раскатки теста, 1050x800x1350, 0,6 квт, 3ф	МРТ-60М	-"-					I	
44	Устройство для отделения яичного белка		-"-					I	
45	Овоскоп, 0,1 квт, 1ф		-"-					I	
46	Машина взбивальная, 1105x650x1300, 2,2 квт, 3ф	МВ-60	-"-					2	
47	Деревянная крышка к столам, 1050x840x120	ДК	-"-					6	
48	Мясорубка, 700x580x940, 2,2 квт, 3ф	МММ-600	-"-					I	
49	"-"-, 680x370x950, 1,5 квт, 3ф	МММ-300	-"-					I	
50	Машина картофелеочистительная, 755x450x800, 0,55 квт, 3ф	МОР-350М	-"-					I	
51	Приспособление для нарезания на пласти бисквитных наготовок, 1000x700x1200, 0,5 квт, 3ф	РБН-177	-"-					I	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ТХ.СО -3

Лист
3

25474-11 20

АЛЬБОМ 9

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
52	Машина хлеборезательная, 1200x600x730, 0,5 квт, 3ф	МРХ-200М	штук					2	
53	Ванна моечная, 630x630x860	ВМСМ-1М	"-					25	
54	"-", 800x800x900	ВМ-1А	"-					10	
55	Стол производственный, 1200x800x850	СП-1200	"-					4	
56	"-", 1050x840x860	СПСМ-1	"-					50	
57	"- с моечной ванной, 1500x800x850	СПМ-1500	"-					2	
58	Стол для сбора остатков пищи, 750x600x900		"-					5	
59	Стол для дочистки картофеля, 750x750x750	С-9	"-					2	
60	Стол гладильный, 1500x500x900	С-10	"-					1	
61	Стол конторский, 1200x600x780	СТК-120	"-					7	
62	Стул		"-					7	
63	Стол обеденный с 4-мя стульями, 1200x800x780		"-					78	
64	Вставка, 300x800x330	В-300М	"-					2	
65	Стул разборный, ϕ 500	СР-5	"-					1	
66	Шкаф для посуды, 1200x600x1850	ОН-100.01	"-					2	
	Линия самообслуживания, левого и правого исполнения, 8800x1160x1600, 6,02 квт, 1ф, 0,45 квт, 3ф	ЛС-БМ	"-					1 комплект левого исполнения, 2 комплекта - правого	
		с (поз. № 67-79)							
		с							
67	Прилавок-касса, 1300x800x850	ЛС-1	"-					1	
68	Прилавок для горячих напитков, 1050x800x850	ЛС-3	"-					1	
69	Термостат электрический, 360x630x430, 0,5 квт, 1ф	ТЭ-25М	"-					2	
70	Тележка с выжимным устройством	ТВС-120-01	"-					1	
71	"-	ТВТ-240	"-					1	
72	Мармит передвижной, 400x600x850, 0,63 квт, 1ф	Т МП-28	"-					2	

Инва. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инва. №

ТП 416-8-11.92

ТХ.00-3

25474-11 21

Лист

4

Альбом 9

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
73	Мармит стационарный, 1200x800x330, 2,5 квт, 1ф	МСЭ-84	штук					1	
74	Шкаф тепловой передвижной, 400x600x1025, 1,26 квт, 1ф	ШТПЭ-1	---					1	
75	Тележка с выжимным устройством	ТВТ-120	---					1	
76	Котел передвижной, 400x600x850	КП-60	---					2	
77	Прилавок-витрина холодильный, 1600x800x850, 0,45 квт, 3ф	ЛС-2	---					1	
78	Тележка для подносов, 400x600x850	ТВЦ-120	---					1	
79	Тележка для столовых приборов, 400x600x850	ТСЦ-900	---					1	
80	Ферма островная, 2800x1580x2180	Ф0-2,8	---					1	
81	Ферма островная, 3600x1580x2180	Ф0-3,6	---					1	
82	Кассовая кабина, 1200x1000x900	КУ-3	---					1	
83	Стол для покупателей, 900x600x850	0809	---					1	
84	Вставка, 500x800x330	В-500М	---					1	
85	---, 500x800x850	В-500-О1М	---					9	
86	---, 400x800x330	В-400М	---					8	
87	Торговое оборудование для баров	2СБ-02 / поз. № 88-93/						3	
88	Пристенный прилавок, 1540x440x500	2СБП8-3А	---					3	
89	Горка пристенная, 1540x440x2050	2СБГ8-6	---					3	
90	Островной прилавок, 1540x830x1130	СБ8-1	---					2	
91	Прилавок-витрина /неохлаждаемая/, 1540x780x1430	2СБХ8-2	---					1	
92	Прилавок-витрина /охлаждаемая/: 1540x780x1430, 0,3 квт, 3ф	2СБХ8-2А	---					1	
93	Угловой прилавок, 1200x830x1130	2СБГ8-4	---					7	
94	Машина контрольно-кассовая, 456x355x435, 0,07, 1ф	ОКА-4401	---						
95-103								5	
104	Подшкафник, 900x615x750	4СУТ-3А	---						

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 416-8-11.92

ТХ.СО-3

25474-11 22

Лист

5

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
I05	Стеллаж стационарный, 1500x800x2000	СЖ-I	штук					16	
I06	Тележка для сбора посуды, 767x470x890	ТРП	-"-					2	
I07	Стеллаж передвижной, 670x600x1500	СП-230	-"-					7	
I08	-"- , 680x400x1500	СП-I25	-"-					18	
I09	Весы настольные электронные, 505x405x605, 0,08 квт, Iф	I26IВH-3ЦТ	-"-					8	
I10	Весы товарные, г/п I00 кг	РП-600Ц-I35	-"-					2	
I11	Поддон плоский, I200x800xI50 ГОСТ 9557-73	ПВ-2	-"-						
I12	Мармит стационарный электрический, I200x800x850, 2,5 квт, Iф	МСЭ-84-0I	-"-					I	
I13	Шкаф для белья, I200x600xI850	ОН-I00.02	-"-					2	
I14	Шкаф для одежды, I200x600xI850	ОН-I00.03	-"-					23	
I15	Тележка грузовая	ТТ-50	-"-					2	
I16	Стеллаж кондитерский передвижной, II20x600xI750	СЖ-2	-"-					9	
I17	Прилавок для отпуска товаров, 900x780x750	4СУТ-3А	-"-					6	
I18	Островной прилавок-барная стойка, I540x830xII30	СБ8I	-"-					2	
I19	Шкаф для хлеба, I200x600xI850	ОН-I00.00	-"-					I	
I20	Местный вентотсос, I600x785x580	МВО-I,6М	-"-					4	
I21	-"- , I200x785x580	МВО-I,2М	-"-					II	
I22	-"- , 520x785x580	МВО-0,5-0IM	-"-					4	
I23	-"- , 490x745x370	МВО-0,5	-"-					5	
I24	Машина поломоечная, I200x560xII35, I,I2 квт, 3ф	КУ-305	-"-					2	
I25	Витрина холодильная двухъярусная, двухсторонняя, I800xI600xI350, 0,7 квт, 3ф	ВХС-I-0,3I5	-"-					I	
I26	Витрина холодильная среднетемпературная, открытая, I880xI080x890, 7,3 квт.час/сутки	ВХС-I,080	-"-					2	

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

ТХ.00-3

Лист

6

25474-11 23

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛЬБОМ 9

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
I20	Местный вентотсос, I600x785x580	МВО-I,6M	штук					4	
I21	"-", I200x785x580	МВО-I,2M	"-"					I4	
I22	"-", 520x785x580	МВО-0,5-0IM	"-"					5	
I23	"-", 490x745x370	МВО-0,5M	"-"					6	
I24	Машина поломочная, I200x560xI135, I,I2 квт, 3ф	KY-305	"-"					2	
I25	Витрина холодильная двухъярусная, двухсторонняя, I800xI600xI350, 0,7 квт, 3ф	VXC-I,03I5	"-"					I	
I26	Витрина холодильная, среднетемпературная, открытая I880xI080x890, 7,3 квт.час/сутки, 3ф	VXC-I,080	"-"					2	
I27	Мойка "Москва", 800x460x435	ТИП-II	"-"					I	
I28	Стол кафетерийный, ø 800		"-"					3	
I29	Контейнер проволочный, передвижной, 800x600x900	0902	"-"					3	
I30	Стеллаж стационарный, I000x800x2000	СЖ-IA	"-"					5	
I31	Доделка к полке "ЛС-Б", I200		"-"					3	
I32	Тележка подъемная, 946x4I0xI500	ТИ-80M	"-"					3	
I33	"-", I030x4I0xI500	ТИ-80KM	"-"					2	
I34	Облучатель бактерицидный настенный, 950x80xI35, 0,I квт, Iф	ОБН-I50	"-"					6	
I35	Тележка с гидравлическим подъемом вил г/п 500 кг	ТГВ-500M	"-"					I	
I36	Тележка грузовая г/п 250 кг	ТГ-250	"-"					I	
I37	Тележка грузовая г/п I25 кг	ТГМ-I25	"-"					I	
I38	Платформа уравнильная г/п 3500 кг	ЯЛ-ФЦ	"-"					I	
I39	Лифт грузовой общего назначения г/п 500 кг кабина I500x2000x2000 = 7 квт	ГОСТ 8823-85	"-"					2	
I40	Лифт грузовой малый г/п I00 кг =I квт кабина 900x650xI000	ГОСТ 8825-85	"-"					I	

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

Привязан			
Изн. №			

Тп 416-8-11.92

ТХ.СО-3

Лист
7

25474-11 24

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
1	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна, диаметр 15 мм	ГОСТ18161-72 15КЧ8П1	шт.	796	-	37321110 27	-	50,00	0,700
2	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна, диаметр 40 мм	ГОСТ18161-72 15КЧ8П1	шт.	796	-	37321110 32	-	4,00	3,700
3	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна 80 мм	ГОСТ8437-75 30Ч6БФ	шт.	796	-	37211510 06	-	2,00	29,000
4	Кран для спуска воздуха конструкции инженера Маевского	ТУ36-710-77	шт.	796	-		-	35,00	0,140
5	Кран пробковый проходной натяжной муфтовый из серого чугуна диаметр 25 мм	ТУ26-07-1193-78 11Ч6БК11	шт.	796	-	37222120 18	-	50,00	1,850
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
6	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна, диаметр 15 мм	ГОСТ18161-72 15КЧ8П1	шт.	796	-	37321110 27	-	18,00	0,700
7	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна, диаметр 15 мм	ГОСТ18162-72 15КЧ19П	шт.	796	-	373211	-	9,00	0,700

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

			Привязан								
Инв. №											
			Т.П. 416-8-11.92								
			ОВ.СО-3								
Нач. отд. Папкин <i>В.В.</i>			Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для предприятий)								
Гл. спец. Никифоров <i>В.В.</i>											
Зав. гр. Турова <i>В.В.</i>											
Вед. инж. Шестонак <i>В.В.</i>											
Н. контр. Никифоров <i>В.В.</i>											
			<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>24</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	РП	I	24
Стадия	Лист	Листов									
РП	I	24									
			Спецификация оборудования (для температуры -40°C) Минторг СССР Гипроторг г. Москва, 1991г.								

25474-11 25 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
8	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна, диаметр 25мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732III0 42	-	9,00	2,70
9	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна, диаметр 32 мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732II	-	12,00	4,300
10	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна, диаметр 40 мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732II	-	3,00	-
10а	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна, диаметр 50 мм	ГОСТ5762-74 3I46EP	шт.	796	-	372I13I0 26	-	2,00	15,900
11	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63, K _v =0,4 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943HЖ19 IY26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7508	-	2,00	21,500
12	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63 K _v =1,0 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943HЖ21 IY26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7706	-	2,00	21,500
13	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63. K _v =1,6 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943HЖ22 IY26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3	-	3,00	21,500
14	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63, K _v =2,5 Завод Красный Профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943HЖ23 IY26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7904	-	2,00	21,500

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

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 416 - 8 - 11.92

Об. 00-3

25474-11 26

Лист
2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ								
I5	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна, диаметр 15 мм	ГОСТ18161-72 15КЧ18П1	шт.	796	-	37321110 27	-	2,00	0,700
I6	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна, диаметр 25мм	ГОСТ18162-72 15КЧ19П	шт.	796	-	37321110 42	-	6,80	2,700
I7	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая из углеродистой и коррозионностойкой стали, диаметр 100 мм	ГОСТ5762-74 30С76НЖМ	шт.	796	-	37412110 15	-	2,00	106
I8	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна, диаметр 50 мм	ГОСТ8437-75 30Ч6БР	шт.	796	-	37211510 05	-	3,00	17,300
I9	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна 80 мм	ГОСТ8437-75 30Ч6БР	шт.	796	-	37211510 06	-	7,00	29,000
20	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна 100 мм	30Ч6БР	шт.	796	-		-	1	34,0
21	Регулятор расхода и давления с РУ-1,6 МПа (16 АТИ) и температурой до 180С с пределом настройки от 1,6 до 6 кгс/см ² от 0,4 до 1,6 кгс/см ² + ДУ-25 мм Полтавский турбомеханический завод	УРРД-М ТУ25.02.160 141-61	шт.	796	-	42185390 05	-	1,00	13,300
22	Водосчетчик	СТВИТ-80 ТУ25-02	шт.	796	-		-	1,00	-

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

Привязан

Изм. №

Т.п. 416-8-11.92

ОВ.СО-3

Лист
3

25474-11 27

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
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
23	Вентилятор радиальный № 2,5, диаметр 1,0, вращение ПРО с электродвигателем 4АА63В2. N =0,55, n=7740 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	2,00	-
24	Вентилятор радиальный № 2,5, диаметр 1,05, вращение ПРО с электродвигателем 4АА63В2, N =0,55, n=7740 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	1,00	-
25	Вентилятор радиальный № 2,5, диаметр 1,1, вращение ПРО с электродвигателем 4АА50В4, N =0,09, n=1370 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	1,00	-
26	Вентилятор радиальный № 2,5, диаметр 1,1, вращение ПРО с электродвигателем 4АА56А4 №0,12, n=1375 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	2,00	-
27	Вентилятор радиальный № 2,5, диаметр 1,1, вращение ЛО с электродвигателем 4АА56А4 №0,12, n=1375 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	1,00	-
28	Вентилятор радиальный № 4, диаметр 1,1, вращение ПРО с электродвигателем 4А80А4, №1,1, n-1420 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	1,00	-

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

Привязан			
Имя, №			

Т.П. 416 - В - 11.92

ОВ.СО-3

Лист
4

25474-11 28

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	Вентилятор радиальный № 4 диаметр I.I, вращение ЛО с электродвигателем 4A80A4 №-I.I, п-I420 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	I,00	-
30	Вентилятор радиальный № 5, диаметр I.O, вращение ЛО, с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A80B4, п-I4I5 об/мин., мощностью I,5 кВт Учреждение УО-460 4 г.Плавск Тульской области	ВЦ4-75-5	компл.	67I	-	8559050	-	I,00	95,200
3I	Вентилятор радиальный № 5 диаметр I.O, вращение ПРО, с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A80B4, п-I4I5 об/мин., мощностью I,5 кВт Учреждение УО-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	67I	-	8559050	-	I,00	95,200
32	Вентилятор радиальный № 5 диаметр I.O5, вращение ПРО, с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A90L 4, п-I425 об/мин. мощностью 2,2 кВт Учреждение УО-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	67I	-	8559050	-	I,00	105
33	Вентилятор радиальный № 5.3, диаметр 0.9, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A100G4, п-I435 об/мин., мощностью 3 кВт Учреждение УО-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67I	-	8559050	-	I,00	176

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

Привязан

Изн. №

Т.П. 416-В-11.92

ОБ.00-3

25474-11 29

Лист

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
34	Вентилятор радиальный № 6,3, диаметр 0,9, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A1122M4, п=1445 об/мин., мощностью 5,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67I	-	8559050	-	3,00	197
35	Вентилятор крышный радиальный № 4, электродвигатель 4AA63B6, мощностью 0,25 кВт, частота вращения 690 об/мин. Вентспилсский вентиляторный завод	ЕКР4.00.25.6 TV22-4952-8I	компл.	67I	-	0240433	-	2,00	51,000
36	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой трехрядный № 6 Костромской калориферный завод	КСКЗ-8-02 TV22-5757-84	шт.	796	-	0239419	-	2,00	52,800
37	Приточно-рециркуляционный агрегат с верхним выпуском воздуха, компл.	АПРЗ.15 серия 5.904-34	компл.	67I	-		-	1,00	-
38	Вентиляторная секция с вентилятором ДНОМ ПРО 4A80B4, №=1,5 кВт, п=1415 об/мин.	ВЦ4-46 №3,15	шт.	796	-		-	1,00	-
39	Калориферная секция с калорифером	КСКЗ-6	шт.	796	-		-	1,00	-
40	Кассета фильтра с фильтрующим материалом	ФСВУ	шт.	796	-		-	1,00	-
4I	Заслонка приточно-рециркуляционная с исполнительным механизмом	МЭО16/63 063У-77	шт.	796	-		-	1,00	-

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 416-8-11.92

ОВ.СО-3

Лист
6

25474-11 30

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
51	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6.ЗЦ50.000-01 (780x780) Н=1200 мм	Г.494-2 вып.Г2	шт.	796	-		-	2,00	92,000
52	Агрегат воздушно-тепловой завесы, компл:	Серия Г.494-2	компл.	67Г	-		-	1,00	-
53	Вентилятор радиальный № 6,3, диаметр Г,05, вращение ПР180 с исполнением Г, с виброизоляторами, с электродвигателем 4АГ32С 4, п-Г455 об/мин, мощностью 7,5 кВт Учреждение УО-400/4 г.Ялавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67Г	-	8559350	-	1,00	22Г
54	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой четырехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСК4-8-02 ГГ22-5757-84	шт.	796	-	02394Г9	-	2,00	54,700
55	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6, ЗЦ50.000 (780x780 мм) Н-Г800 мм	Г.494-2 вып.Г2	шт.	796	-		-	1,00	Г30
56	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6, ЗЦ50.000-0Г (780x780) Н-Г200 мм	Г.494-2 вып.Г2	шт.	796	-		-	2,00	92,000
57	Приточная вентиляционная камера. Бланк-заказ № Г	2ПКГ0	компл.	67Г	-		-	1,00	-
58	Приточная вентиляционная камера. Бланк-заказ № 3	2ПК20	компл.	67Г	-		-	1,00	-
59	Приточная вентиляционная камера. Бланк-заказ № 2	2ПКГ0	компл.	67Г	-		-	1,00	-
60	Приточная вентиляционная камера. Бланк-заказ № 4	2ПК20	компл.	67Г	-		-	1,00	-

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

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 416-8-11.92

ОВ.СО-3

Лист
8

25474-11 32

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	Приточная вентиляционная камера. Бланк-заказ № 5	2ПК10	компл.	67I	-		-	I,00	-
62	Приточная вентиляционная камера. Бланк-заказ № 6	2ПК10	компл.	67I	-		-	I,00	-
63	Теплоутилизатор кожухотрубный ЦНИИЭП инженерного оборудования	ТКТБ-10	шт.	796	-		-	I,00	-
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
64	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-0,918К	шт.	796	-		-	4,00	-
65	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,049К	шт.	796	-		-	2,00	-
66	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,18К	шт.	796	-		-	II,00	-
67	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,311К	шт.	796	-		-	I3,00	-
68	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,442К	шт.	796	-		-	I8,00	-
69	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,573К	шт.	796	-		-	4,00	-
70	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,704К	шт.	796	-		-	6,00	-
71	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,835К	шт.	796	-		-	10,00	-
72	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,966К	шт.	796	-		-	7,00	-
73	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,049П	шт.	796	-		-	2,00	-
74	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,18П	шт.	796	-		-	8,00	-
75	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,31П	шт.	796	-		-	3,00	-
76	Конвектор типа "универсал", ГОСТ 20849-75	КН20-1,442П	шт.	796	-		-	2,00	-
77	Конвекторы островные напольные высокие типа КВ22-13-1200	ГОСТ20849-75 ТУ21-26-215-78	шт.	796	-		-	4,00	I02

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

Привязан

Имя, №

Т.п. 416-8-11.92

ОВ.СО-3

Лист
9

25474-11 33

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
96	Трубы стальные электросварные, диаметр 69x2,8 мм	ГОСТ 10704-76	М	006	-	137300	-	370,00	6,360
97	Расширители на трубопроводе диаметр 76x3 мм. 300 мм		шт.	796	-		-	3,00	-
98	Расширители на трубопроводе диаметр 219x4 мм длиной 600мм		шт.	796	-		-	10,00	-
Изоляция трубопроводов									
99	Минераловатные маты толщиной 40 мм		м3	113	-	576293	-	11,20	-
100	Пухшнур минераловатный толщиной 40 мм		м3	113	-	576295	-	12,40	-
101	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-145-74	м2	055	-	2566453Г 73	-	520,00	-
102	Антикоррозийное покрытие-краска БТ-177	ГОСТ5631-70	м2	055	-		-	230,00	-
103	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П.0.2 термоприбор-2, г.Клин	БСГ-М27-55 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	10,00	-
104	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П.0.2 термоприбор-2 г.Клин	БСГ-М27-115 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	10,00	-
105	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/20	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	2,00	38,000
106	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/25	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	1,00	42,000
107	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/32	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	4,00	53,000
108	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/40	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	2,00	61,400

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

Привязан			
Имя, №			

Т.П. 416-8-11.92

ОВ.СО-3

Лист II

25474-11 35

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
IO9	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д=50 ОРК1.20.00-02 ду=25	5.903-I	шт.	796	-		-	3,00	2,300
IO	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на теплоснабжения калориферных установок) д=66 мм ОРК2.10.00 ду=32	5.903-I	шт.	796	-		-	4,00	10,800
III	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д=100 ОРК2.10.00-01 ду=40	5.903-I	шт.	796	-		-	2,00	16,000
IIIa	Воздухосборник горизонтальный АГЮ12.000-02	5.903-2	шт.	796	-		-	2,00	27,7
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
II2	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 25 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	I38500	-	30,00	2,12
ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
II3	Минераловатные маты толщиной 40 мм		м3	113	-	576293	-	0,16	-
II4	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-I45-74	м2	055	-	2566453I 73	-	2,90	-
II5	Антикоррозийное покрытие-краска БТ-177	ГОСТ5631-70	м2	055	-		-	2,90	-
II6	Окраска трубопроводов алкидной краской МА-22		м2	055	-		-	1,60	-
II7	Грязевики абонентские диаметр 80 мм I6-80 Т34.04	Серия 4.903-10 вып. 8	шт.	796	-		-	1,00	32,200

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

Привязан			
Имя, №			

Т.п. 416-8-11.92

ОВ.СО-3

25474-11 36

Лист
12

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																				
I18	Грязевики абонентские диаметр 100 мм I6-I100 T34.05	Серия 4.903-10 В.8	шт.	796	-		-	1,00	59,200																				
I19	Оправа защитная для термометра 2П-I65-I60 Клинское П.О.2 Термоприбор 2, г.Клин	ГОСТ3029-75	шт.	796	-	432I810I II	-	5,00	-																				
I20	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П.О.2 Термоприбор-2, г.Клин	БСТ-M27-55 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	4,00	-																				
I21	Отборное устройство для измерения давления РУ-I6 кгс/см ² - температура 225С	I6-225	шт.	796	-		-	8,00	-																				
I22	Манометр показывающий общепромышленного назначения, предел измерения от 06 до 6МПа (0.6-60 кг/см ²) Томский манометровый завод	МП4-У.ТУ25. 02.I8107I-78	шт.	796	-	42I2I307 88	-	4,00	-																				
I23	Термометр ртутный стеклянный технический прямой предел измерения до 200С длиной верхней части I60 мм, длиной нижней части I63 мм для труб д-до 300 мм Клинское П.О. Термоприбор, г.Клин	П6-I60-I63 ГОСТ2823-73	шт.	796	-	432I22II 32	-	4,00	-																				
ВЕНТИЛЯЦИЯ																													
I24	Заслонка воздушная круглого сечения Р250Р	Серия 5.904-I3	шт.	796	-		-	1,00	6,030																				
I25	Заслонка воздушная круглого сечения Р400Р	Серия 5.904-I3	шт.	796	-		-	1,00	10,800																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">Привязан</td> </tr> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">Инд. №</td> </tr> </table>										Привязан																Инд. №			
Привязан																													
Инд. №																													
Т.п. 416 - 8 - 11.92								ОВ.00-3	Лист 13																				

25474-11 37

Формат А3

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		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
I26	Заслонка воздушная круглого сечения Р630Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	28,500
I27	Вставка гибкая	В.00.00-03	шт.	796	-		-	7,00	2,820
I28	Вставка гибкая	В.00.00-08	шт.	796	-		- с	2,00	5,130
I29	Вставка гибкая	В.00.00-09	шт.	796	-		-	7,00	6,760
I30	Вставка гибкая	В.00.00-12	шт.	796	-		-	6,00	9,950
I31	Вставка гибкая	В.00.00-14	шт.	796	-		-	2,00	11,750
I32	Вставка гибкая	В.00.00-03	шт.	796	-		-	7,00	2,650
I33	Вставка гибкая	В.00.00-07	шт.	796	-		-	3,00	3,300
I34	Вставка гибкая	В.00.00-08	шт.	796	-		-	2,00	4,120
I35	Вставка гибкая	В.00.00-11	шт.	796	-		-	7,00	5,020
I36	Вставка гибкая	В.00.00-15	шт.	796	-		-	8,00	6,260
I37	Вставка гибкая	В.00.00-17	шт.	796	-		-	2,00	11,740
I38	Решетка шелевая регулирующая	Р150	шт.	796	-		-	70,00	0,410
		Серия 1.494-10							
I39	Решетка шелевая регулирующая	Р200	шт.	796	-		-	15,00	0,640
		Серия 1.494-10							
I40	Решетка вентиляционная регулирующая РВИ-1	Серия 5.904-50	шт.	796	-		-	70,00	-
		В.0.1							
I41	Решетка вентиляционная регулирующая РВИ-2	Серия 5.904-50	шт.	796	-		-	12,00	-
		В.0.1							
I42	Решетка вентиляционная регулирующая РВИ-3	Серия 5.904-50	шт.	796	-		-	12,00	-
		В.0.1							
I43	Дверь герметическая утепленная	ДУ01, 25x0,5	шт.	796	-		-	4,00	33,600
		Серия 5.904-4							

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

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 416 - 8 - 11.92

ОВ.00 - 3

Лист
14

25474-11 38

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I44	Зонт вентиляционный круглый диаметр 200 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000	шт.	796	-		-	I,00	2,000
I45	Зонт вентиляционный круглый диаметр 250 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00-000-0I	шт.	796	-		-	I,00	3,000
I46	Зонт вентиляционный круглый диаметр 450 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-04	шт.	796	-		-	I,00	8,400
I47	Зонт вентиляционный круглый диаметр 500 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-05	шт.	796	-		-	2,00	10,100
I48	Зонт вентиляционный круглый диаметр 630 мм	Серия 5.904-5I ЗК00.000-06	шт.	796	-		-	I,00	14,000
I49	Зонт вентиляционный круглый диаметр 800 мм	Серия 5.904-5I ЗК00.000-08	шт.	796	-		-	2,00	33,700
I50	Узел прохода общего назначения диаметр 200 мм	Серия 5.904-45 УП	шт.	796	-		-	I,00	75,000
I5I	Узел прохода общего назначения диаметр 250 мм	Серия 5.904-45 УП-0I	шт.	796	-		-	I,00	76,500
I52	Узел прохода общего назначения диаметр 450 мм	Серия 5.904-45 УП-05	шт.	796	-		-	I,00	110
I53	Узел прохода общего назначения диаметр 500 мм	Серия 5.904-45 УП-06	шт.	796	-		-	2,00	111
I54	Узел прохода общего назначения диаметр 630 мм	Серия 5.904-45 УП-07	шт.	796	-		-	I,00	144

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п. 416-8-11.92

ОВ. СО-3

Лист

I5

25474-11 39

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
I55	Узел прохода общего назначения диаметр 800 мм	Серия 5.904-45 УПГ-09	шт.	796	-		-	2,00	I46
I56	Подставка под калорифер высотой 300 мм	Серия Г.494-25 тип 2	шт.	796	-		-	18,00	I.490
I57	Глушитель трубчатый круглый ГТКГ-6	Серия 5.904-Г7В.0 А7ЕГ86000-05	шт.	796	-		-	2,00	37,200
I58	Глушитель пластинчатый ПП2-Г, компл.	Серия 5.904-Г7В.0 А7ЕГ78000-03	шт.	796	-		-	2,00	I05
I59	Кожух глушителя шума	А7ЕГ78010-03	шт.	796	-		-	2,00	-
I60	Пластины шумоглушителей П2-3	Серия 5.904-Г7 А7ЕГ77.000-05	шт.	796	-		-	4,00	25,900
I61	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-3	Серия 5.904-Г7 А7ЕГ85.000-05	шт.	796	-		-	4,00	2,160
I62	Глушитель пластинчатый ПП2-2, компл.	Серия 5.904-Г7В.0 А7ЕГ78000-04	шт.	796	-		-	2,00	I45
I63	Кожух глушителя шума	А7ЕГ78.010-04	шт.	796	-		-	2,00	-
I64	Пластины шумоглушителей П2-3	Серия 5.904-Г7 А7ЕГ77000-05	шт.	796	-		-	6,00	25.900
I65	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-3	Серия 5.904-Г7 А7ЕГ85.000-05	шт.	796	-		-	6,00	2,160
I66	Глушитель пластинчатый ПП2-3, компл.	Серия 5.904-Г7В.0 А7ЕГ78000-02	шт.	796	-		-	4,00	I23

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

Привязан

Име. №

Т.Л. 416 - 8 - 11.92

ОВ.СО - 3

25474-11 40

Лист

I6

Формат А3

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		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
I67	Кожух глушителя	A7E178.010-02	шт.	796	-		-	4,00	-
I68	Пластины шумоглушителей П2-2	Серия 5.904-17 A7E177.000-04	шт.	796	-		-	16,00	14,100
I69	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-1	Серия 5.904-17 A7E185.000-03	шт.	796	-		-	16,00	1,080
I70	Дроссель клапан с ручным управлением круглого сечения диаметр 200 мм	Серия 1.494-39 ДК	шт.	796	-		-	2,00	3,600
I71	Дроссель клапан с ручным управлением круглого сечения диаметр 250 мм	Серия 1.494-39 ДК-02	шт.	796	-		-	3,00	4,500
I72	Лючки для замеров параметров воздуха		шт.	796	-		-	85,00	-
I73	Сетка просечно-вытяжная	TV86-1973-76	м2.	055	-		-	10,00	-
Изоляция воздуховодов в изделиях:									
I74	Полужесткие минераловатные плиты толщиной 40 мм		м3	113	-	576230	-	2,50	-
I75	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	TV6-11-145-74	м2	055	-	25664531	-	75,00	-
Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм									
I76	Диаметром 160 мм		м	006	-		-	415,00	-
I77	Диаметром 200 мм		м	006	-		-	100,00	-

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 416 - 8 - 11.92

ОВ.СО-3

25474-11 41

Лист
I7

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 круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,6 мм								
I78	Диаметром 250 мм		М	006	-		-	25,00	-
I79	Диаметром 315 мм		М	006	-		-	35,00	-
I80	Диаметром 355 мм		М	006	-		-	105,00	-
I81	Диаметром 400 мм		М	006	-		-	240,00	-
I82	Диаметром 450 мм		М	006	-		-	55,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
I83	Диаметром 500 мм		М	006	-		-	65,00	-
I84	Диаметром 560 мм		М	006	-		-	35,00	-
I85	Диаметром 630 мм		М	006	-		-	15,00	-
I86	Диаметром 800 мм		М	006	-		-	10,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
I87	Сечением 150x150		М	006	-		-	25,00	-
I88	Сечением 150x250		М	006	-		-	25,00	-
I89	Сечением 150x300		М	006	-		-	15,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
I90	Сечением 250x250		М	006	-		-	25,00	-

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

Т.П. 416 - 8 - 11.92

ОВ.00-3

Лист
18

25474-11 42

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
I91	Сечением 250x400		М	006	-		-	20,00	-
I92	Сечением 250x500		М	006	-		-	105,00	-
I93	Сечением 400x400		М	006	-		-	10,00	-
I94	Сечением 400x500		М	006	-		-	20,00	-
I95	Сечением 400x600		М	006	-		-	10,00	-
I96	Сечением 400x800		М	006	-		-	15,00	-
I97	Сечением 500x600		М	006	-		-	30,00	-
I98	Сечением 500x800		М	006	-		-	20,00	-
I99	Сечением 500x1000		М	006	-		-	20,00	-
200	Сечением 600x800		М	006	-		-	20,00	-
	Воздуховод круглый из стали класса-П толщиной 1,5 мм по ГОСТ 19904-74								
201	Диаметром 150		М	006	-		-	6,00	-
202	Диаметром 200		М	006	-		-	2,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
203	Диаметром 160 мм		М	006	-		-	370,0	-
204	Диаметром 200 мм		М	006	-		-	65,0	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
205	Диаметром 250 мм		М	006	-		-	85,00	-

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

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 416 - 8 - 11. 92

ОВ.00 - 3

Лист
I9

25474-11 43

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
206	Диаметром 315 мм		м	006	-		-	15,00	-
207	Диаметром 355 мм		м	006	-		-	30,00	-
208	Диаметром 400 мм		м	006	-		-	20,00	-
209	Диаметром 450 мм		м	006	-		-	20,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
210	Диаметром 500 мм		м	006	-		-	45,00	-
211	Диаметром 630 мм		м	006	-		-	40,00	-
212	Диаметром 800 мм		м	006	-		-	10,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
213	Сечением 150x250		м	006	-		-	35,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
214	Сечением 250x250		м	006	-		-	10,00	-
215	Сечением 250x300		м	006	-		-	5,00	-
216	Сечением 250x400		м	006	-		-	10,00	-
217	Сечением 250x500		м	006	-		-	10,00	-
218	Сечением 400x400		м	006	-		-	25,00	-
219	Сечением 400x500		м	006	-		-	25,00	-
220	Сечением 400x600		м	006	-		-	10,00	-

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

Привязан

Инв. №

Т.п. 416-8-71.92

ОВ.00-3

Лист
20

25474-11 44

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
221	Сечением 400x800		М	006	-		-	30,00	-
222	Сечением 500x600		М	006	-		-	10,00	-
223	Сечением 500x800		М	006	-		-	20,00	-
224	Установка привода воздушной заслонки в утепленной коробке по серии 5.904-Г2 вып. I-35/Б		шт.	796	-		-	6,00	-
225	Сталь для изготовления коробок диффузоров и диафрагм		м2	055	-		-	65,00	-
226	Воздухораспределители плафонные регулируемые многодиффузионные типа ПРМ серия 5.914-39 ТУ 36-1928-009-87 разм. 400x400	ПРМ103	шт.	796	-		-	23,00	4,000
227	Клапан обратный общего назначения серия 5.904-4Г д-630 мм	К0-04	шт.	796	-		-	1,00	12,100
228	Клапан обратный общего назначения серия 5.904-4Г д-800 мм	К0-05	шт.	796	-		-	2,00	170
229	Печь электронагревательная ПЭТ-4	ГОСТ 5.1253-72	шт.	796	-		-	1,00	4,800
230	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 2000x800x1600		шт.	796	-		-	2,00	-
231	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 800x600x500		шт.	796	-		-	1,00	-
232	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 800x600x700		шт.	796	-		-	6,00	-
233	Зонт вытяжной из стали толщ. I,0 мм разм. 1450x300x300		шт.	796	-		-	1,00	-
234	Зонт вытяжной из стали толщ. I,0 мм разм. 700x640x300		шт.	796	-		-	1,00	-
235	Окраска воздуховодов масляной краской за I раз		м2	055	-		-	2000,0	-

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

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 416-8-11.92

ОВ.00-3

Лист
21

25474-11 45

Альбом

Бланк - заказ N 1

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу
 Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
 Вентилятор B5110-20 /обозначение по руководству/
 Тип вентилятора ВЦ4-75 N 5
 Схема исполнения I Кол-во I
 Электродвигатель 4A100S4 Мощность, кВт 3.0
 Число оборотов вентилятора в минуту 1435
 Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
 Направление вращения колеса, правое, левое
 /ненужное зачеркнуть/
 Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
 КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 - шт.
 /ненужное зачеркнуть/
 Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
 Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
 Приемная секция с фильтром /только для камеры 2ПК10/
 с рециркуляцией, без рециркуляции /ненужное зачеркнуть/
 Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
бокoвое, нижнее /ненужное зачеркнуть/
 Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
ПГ /ненужное зачеркнуть/
 Рециркуляционная заслонка - шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод рециркуляционной заслонки - шт.
 /тип, количество/
 Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод утепленной заслонки МЭО16/63-025-82 шт.
 /тип, количество/
 Реквизиты заказчика _____
 Заказчик _____

Бланк -заказ N 2

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
 Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
 Вентилятор B5105-2 /обозначение по руководству/
 Тип вентилятора ВЦ4-75 N 5
 Схема исполнения I Кол-во I
 Электродвигатель 4A90L4 Мощность, кВт 2.2
 Число оборотов вентилятора в минуту 1435
 Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
 Направление вращения колеса, правое, левое
 /ненужное зачеркнуть/
 Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
 КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 - шт.
 /ненужное зачеркнуть/
 Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
 Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
 Приемная секция с фильтром /только для камеры 2ПК10/
 с рециркуляцией, без рециркуляции /ненужное зачеркнуть/
 Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
бокoвое, нижнее /ненужное зачеркнуть/
 Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
ПГ /ненужное зачеркнуть/
 Рециркуляционная заслонка - шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод рециркуляционной заслонки - шт.
 /тип, количество/
 Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод утепленной заслонки МЭО-16/63-025-82 шт.
 /тип, количество/
 Реквизиты заказчика _____
 Заказчик _____

Имя, Инициал, Подпись и дата (Зван, ив. N)

Привязан			
Имя, N			

Т.п. 416-8-11 92

08.00-03

лист 22

Альбом

Бланк - заказ № 3

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК20
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу 1
 Исполнение камер правое, ~~левое~~/ненужное зачеркнуть/
 Вентилятор ВВ100-1/обозначение по руководству/
 Тип вентилятора ВВ1-75 N 8
 Схема исполнения I Кол-во I
 Электродвигатель 4АТ32-8В Мощность, кВт 5,5
 Число оборотов вентилятора в минуту 965
 Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
 Направление вращения колеса, ~~правое~~, левое
 /ненужное зачеркнуть/
 Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
 КСК3-10 3 шт. КСК4-10 - шт.
 /ненужное зачеркнуть/
 Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
 Секция орошения ~~есть~~, нет /ненужное зачеркнуть/
 Приемная секция с ~~фильтром~~/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией~~, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
 Расположение рециркуляционной заслонки, ~~верхнее~~,
~~боковое~~, нижнее / ненужное зачеркнуть/
 Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
 ФФ /ненужное зачеркнуть/
 Рециркуляционная заслонка - шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод рециркуляционной заслонки - шт.
 /тип, количество/
 Утепленная заслонка кзв 1600х1000 шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод утепленной заслонки мр 40/68-0,25-82 шт.
 /тип, количество/
 Реквизиты заказчика _____
 Заказчик _____

Бланк - заказ № 4

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК20
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу 1
 Исполнение камер правое, ~~левое~~/ненужное зачеркнуть/
 Вентилятор ВВ105-2/обозначение по руководству/
 Тип вентилятора ВВ1-75 N 8
 Схема исполнения I Кол-во I
 Электродвигатель 4АТ32МС Мощность, кВт 7,5
 Число оборотов вентилятора в минуту 970
 Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
 Направление вращения колеса, ~~правое~~, левое
 /ненужное зачеркнуть/
 Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
 КСК3-10 3 шт. КСК4-10 - шт.
 /ненужное зачеркнуть/
 Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
 Секция орошения ~~есть~~, нет /ненужное зачеркнуть/
 Приемная секция с ~~фильтром~~/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией~~, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
 Расположение рециркуляционной заслонки, ~~верхнее~~,
~~боковое~~, нижнее / ненужное зачеркнуть/
 Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ~~ФРНК~~,
 ФФ /ненужное зачеркнуть/
 Рециркуляционная заслонка - шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод рециркуляционной заслонки - шт.
 /тип, количество/
 Утепленная заслонка кзв 1600х1000 шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод утепленной заслонки мр 40/68-0,25-82 шт.
 /тип, количество/
 Реквизиты заказчика _____
 Заказчик _____

Инв. Подл. Подпись и дата, Имя, Фамилия

Привязан			
Имя, N			

Т.п. 416-8-11.92
 08, С0-3
 25474-11 47
 лист 23

Бланк - заказ №

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер ~~правое~~, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВБ.3095-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 6,3
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4А100L4 Мощность, кВт 4
Число оборотов вентилятора в минуту 1430
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, ~~правое~~, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 - шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией~~, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
~~боковое~~, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ~~ФРНК~~,
~~ПГ~~ /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка - шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки - шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭО 16/63-025-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика _____
Заказчик _____

Бланк - заказ N 6

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер ~~правое~~, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВБ.3095-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 6,3
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4А100L4 Мощность, кВт 4,0
Число оборотов вентилятора в минуту 1430
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, ~~правое~~, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 - шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией~~, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
~~боковое~~, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ~~ФРНК~~,
~~ПГ~~ /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка - шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки - шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭО 16/63-0,25-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика _____
Заказчик _____

Привязан

инв. №			

Т.П 416-8-11 92

ДВ СО 3

лист
24

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ I - ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ 18161-72 15КЧ16П	шт.	796	-	37321118 27	-	50,00	0,700
2	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 32 мм	ГОСТ 18161-72 15КЧ16П	шт.	796	-	37321110 31	-	2,00	2,100
3	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 40 мм	ГОСТ 18161-72 15КЧ18П	шт.	796	-	37321110 32	-	2,00	3,700
4	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна диаметр 50 мм	ГОСТ 8437-75 3046БФ	шт.	796	-	37211510 65	-	2,00	17,300
5	Кран для спуска воздуха конструкции инженера Маевского	ТУ 36-710-77	шт.	796	-		-	35,00	0,140
6	Кран пробковый проходной натяжной муфтовый из серого чугуна диаметр 25 мм	ТУ 26-07-119-8-78 ГЧ6БК11	шт.	796	-	37222120 18	-	50,00	1,850
Теплоснабжение									
7	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ 18161-72 15КЧ18П	шт.	796	-	37321110 27	-	22,00	0,700
8	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ 18162-72 15КЧ19П	шт.	796	-	373211	-	21,00	0,700

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

	Привязан	
Иев. №		
Нач. отд. Папкин	Влр	
Гл. спец. Никифоров	Колес	
Зав. гр. Турова	Дан	
вед. инж. Шестопа	Дан	
Н. Контр. Никифоров	Колес	
ТП 416-8-II.92		ОВ.С0-2
Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для предприятий)		
	Стадия	Лист
	РП	26
Спецификация оборудования (для температуры -30°С)		Минторг СССР Гипроторг г. Москва, 1991г.

25474-11 49 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
9	Вентиль запорный, фланцевый из ковкого чугуна диаметр 25 мм	ГОСТ 8162-72 15КЧ19П	шт.	796	-	3732110	-	12,00	2,700
10	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 32 мм	ГОСТ 8162-72 15КЧ19П	шт.	795	-	373211	-	8,00	4,300
11	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 40 мм	ГОСТ 8162-72 15КЧ19П	шт.	796	-	373211	-	7,00	5,800
12	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна диаметр 50 мм	ГОСТ 5762-74 31Ч6БР	шт.	796	-	37211310 26	-	1,00	15,900
13	Клапан регулируемый диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63. Kv -0,25 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943НЖ18 ТУ26-07-326-83	шт.	796	-	37225113 7409	-	1,00	21,500
14	Клапан регулируемый диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63. Kv -0,4 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943НЖ19 ТУ26-37-326-83	шт.	796	-	37225113 7508	-	1,00	21,500
15	Клапан регулируемый диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63. Kv -1,0 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943НЖ21 ТУ27-37-326-83	шт.	796	-	97225113 7706	-	4,00	21,500
16	Клапан регулируемый диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63. Kv -1,6 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	264943НЖ22 ТУ26-07-326-83	шт.	796	-	37225113 7805	-	1,00	21,500

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

Лист
08.СО-22

25474-11-50

Формат А3
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		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	Клапан регулируемый диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/63. Kv -2,5 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	25494НЭ23 1926-07-326-83	шт.	795	-	37225II3	-	4,00	21,500
Тепловой пункт									
I8	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ18161-72 15КЧВ8П	шт.	796	-	3732III0 27	-	2,00	0,700
I9	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 25 мм	ГОСТ18162-72 15КЧГ9П	шт.	795	-	3732III0 42	-	6,00	2,720
20	Задвижка клиновья с выдвижным шпинделем, фланцевая из углеродистой и коррозионностойкой стали диаметр 100 мм	ГОСТ5762-74	шт.	796	-	374I2II0 15	-	2,00	
21	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна диаметр 50 мм	ГОСТ6437-75 30Ч6БР	шт.	796	-	372II5I0 06	-	7,00	29,000
22	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна 80 мм	ГОСТ6437-75 30Ч6БР	шт.	796	-	372II5I0 06	-	7,00	29,000
23	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна 100 мм	30Ч6БР	шт.	796	-	372II5I0 06	-	1,00	34,000

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

Привязан			
Изм. №			

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-2

Лист	3
------	---

25474-11 51

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	Регулятор расхода и давления с РУ-1,6 МПа (16 АТИ) и температурой до 182С с пределом настройки от 1,6 до 6 кгс/см2, от 0,4 до 1,6 кгс/см2 ДУ-25 мм Полтавский турбомеханический завод	УРРД-М ТУ25.02.162 141-81	шт.	796	-	42185390 03	-	1,00	13,300
25	Водосчетчик ВЕНТИЛЯЦИЯ	СТВИ-80 ТУ25-02	шт.	796	-		-	1,00	-
26	Вентилятор радиальный № 2,5 диаметр 1,0 вращение ПРО с электродвигателем 4АА63В2. N=0.55. П-2740 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	671	-		-	2,00	-
27	Вентилятор радиальный № 2,5 диаметр 1,05 вращение ПРО с электродвигателем 4АА63В2. N=0,55, п=2742 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	671	-		-	1,00	-
28	Вентилятор радиальный № 2,5 диаметр 1,1 вращение ПРО с электродвигателем 4АА50В4. N=0,09 п=1372 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	671	-		-	2,00	-
29	Вентилятор радиальный № 2,5 диаметр 1,1 вращение ПРО с электродвигателем 4АА56А4 N=0,12 п=1375 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	671	-		-	2,00	-

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

Привязан			
Изм. №			

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-2

Лист
4

25474-11 52

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
30	Вентилятор радиальный № 2,5 диаметр I,I вращение ЛО с электродвигателем 4AA56A4 №=0.I2 п-I375 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	I,00	-
31	Вентилятор радиальный № 4 диаметр I,I вращение ПР0 с электродвигателем 4П80A4 №=I.I п-I420 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	I,00	-
32	Вентилятор радиальный № 4 диаметр I,I вращение Л0 с электродвигателем 4A80A4 №=I.I п-I420 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	I,00	-
33	Вентилятор радиальный № 5 диаметр I.0 вращение Л0 с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A6034 п-I4I5 об/мин. мощностью I,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	ВЦ4-75-5	компл.	67I	-	8559050	-	I,0	95,200
34	Вентилятор радиальный № 5 диаметр I,2 вращение ПР0 с исполнением I, с виброизоляторами с электродвигателем 4A80B4, п-I4I5 об/мин. мощностью I,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	67I	-	8559050	-	I,00	95,200

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

Привязан

Инв. №

ПК416 - 8 - 11.92

ОБ.СО-2

Лист
5

25474-11 53

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
35	Вентилятор радиальный № 5 диаметр 1,25 вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем п-1425 об/мин. мощностью 2,2 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	67I	-	8559252	-	1,00	105
36	Вентилятор радиальный № 6.3 диаметр 0.9, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4AГ0054, п-1435 об/мин. мощностью 3 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67I	-	8559252	-	1,00	176
37	Вентилятор радиальный - 6.3, диаметр 0.9, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4AГ12 4, п-1445 об/мин. мощностью 5,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67I	-	8559052	-	3,00	197
38	Вентилятор крышный радиальный № 4, электродвигатель 4AА63В6, мощностью 0,25 кВт, частота времени 890 об/мин. Вентспилсский вентиляторный завод	ВКР4.00.25.6	компл.	67I	-	6240433	-	2,00	51,000
39	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой трехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСКЗ-8-02	компл.	796	-	0239419	-	2,00	52,800

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92
 ОБ.СО-2 6
 25474-11 54
 Формат А3
 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	Вентиляторная секция с вентилятором Д НОМ, ПР0 4A80B4 N=1,5 кВт п-1415 об/мин.	ВЦ14-46 КЗ.15	шт.	796	-		-	1,00	-
42	Калориферная секция с калорифером	КСКЗ-6	шт.	796	-		-	1,00	-
43	Кассета фильтра с фильтрующим материалом	ФСВУ	шт.	796	-		-	1,00	-
44	Заслонка приточно-рециркуляционная с исполнительным механизмом	МЭ016/63- -063У-77	шт.	796	-		-	1,00	-
45	Приточно-рециркуляционный агрегат с верхним выпуском воздуха	АПР5 серия 5.904-34	компл.	671	-		-	2,00	-
46	Вентиляторная секция с вентилятором N=3.15 ДНОМ, ЛО 4A90L4 N=2,2 кВт п-1425 об/мин.	ВЦ14-46	шт.	796	-		-	1,00	-
47	Калориферная секция с калориферами	КСКЗ-7	шт.	796	-		-	1,00	-
48	Кассета фильтра с фильтрующим материалом	ФСВУ	шт.	796	-		-	1,00	-
49	Заслонка проточно-рециркуляционная с исполнительным механизмом	МЭ015/63- -063У-77	шт.	796	-		-	1,00	-
50	Агрегат воздушно-тепловой завесы	Серия I 494-2	компл.	671	-		-	1,00	-

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

Привязан

Имя, №

ТП 416-8-11.92 ОВ.СО -2 Лист 7

25474-11 55

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
51	Вентилятор радиальный № 6.3, диаметр 1,05, вращение Л180 с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А132 4, п-1455 об/мин. мощностью 7,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67I	-	8559052	-	1,00	22I
52	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой четырехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСК4-8-02 ТУ22-5757-84	шт.	796	-	0239419	-	2,00	54,700
53	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6, ЗЦБа.000 (780x780) Н-1800 мм	I.494-2 вып.12	шт.	796	-	-	-	1,00	130
54	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6, ЗЦБа.000-0I (780x780) Н-1200 мм	I.494-2 вып.12	шт.	796	-	-	-	2,00	92,000
55	Агрегат воздушно-тепловой завесы	Серия I.494-2	компл.	67I	-	-	-	1,00	-
56	Вентилятор радиальный № 6.3, диаметр 1,05 вращение П180 с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А132 4, п-1455 об/мин. мощностью 7,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	ВЦ4-75-6,3	компл.	67I	-	8559050	-	1,00	22I
57	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой четырехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСК4-8-02 ТУ22-5757-84	шт.	796	-	0239419	-	2,00	54,700

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

Привязан

Имя, №

ТП 416-8-11.92 ОВ.СО-2 Лист 8

25474-11 56

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6, ЭЦБа.000 (780x780) Н - 1800 мм	И.494-2 вып.12	шт.	796	-		-	1,00	130
59	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6, ЭЦБа.000-01 (780x780) Н-1200 мм	И.494-2 вып.12	шт.	796	-		-	2,00	92,000
60	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 1	2ПК10	компл.	671	-		-	1,00	-
61	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 3	2ПК20	компл.	671	-		-	1,00	-
62	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 2	2ПК10	компл.	671	-		-	1,00	-
63	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 4	2ПК20	компл.	671	-		-	1,00	-
64	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 5	2ПК10	компл.	671	-		-	1,00	-
65	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 6	2ПК10	компл.	671	-		-	1,00	-
66	Теплоутилизатор кожухотрубный ЦНИИЭИ инженерного оборудования	ТКТБ-10	шт.	796	-		-	1,00	-

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

Привязан

Имя, №

ТП 416-8-11.92 ОВ.СО-2 9 Лист

25474-11 57

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
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДНИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
67	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-0,787К	шт.	796	-	-	-	4,00	-
68	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-0,918К	шт.	796	-	-	-	2,00	-
69	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,049К	шт.	796	-	-	-	15,00	-
70	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,18К	шт.	796	-	-	-	8,00	-
71	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,311К	шт.	796	-	-	-	8,00	-
72	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,442К	шт.	796	-	-	-	7,00	-
73	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,573К	шт.	796	-	-	-	15,00	-
74	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,704К	шт.	796	-	-	-	10,00	-
75	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,835К	шт.	796	-	-	-	2,00	-
76	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,966К	шт.	796	-	-	-	4,00	-
77	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,049П	шт.	796	-	-	-	3,00	-
78	Конвектор типа Универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1,311П	шт.	796	-	-	-	3,00	-
79	Конвекторы островные напольные высокие типа КН20-12-900	ГОСТ 20849-75	шт.	796	-	-	-	4,00	89,500
		ТУ21-26-215-78						470,00	1,160
80	Грубопровод из электросварных труб легких, диаметр 15 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	60,00	1,420
81	Грубопровод из электросварных труб легких, диаметр 20 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	75,00	2,120
82	Грубопровод из электросварных труб легких, диаметр 25 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	150,00	2,730
83	Грубопровод из электросварных труб легких, диаметр 32 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	70,00	3,300
84	Грубопровод из электросварных труб легких, диаметр 40 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	70,00	4,220
85	Грубопровод из электросварных труб легких, диаметр 50 мм	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	2,00	27,700
85а	Воздухосборник горизонтальный АГО12,000-02	5,903-2	шт.	796	-	-	-	-	-

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

Привязан

Инв. №

ТП 416-8-11.92

ОБ.СО-2

25474-11 58

Лист
10
Формат А3
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		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
Изоляция трубопроводов :									
86	Пухшнур минераловатный толщиной 40 мм		м3	113	-	576295	-	13,50	-
87	Рулонный стеклопластик РСТ-5	ТУ6-II-I45-74	м2	055	-	2566453I 73	-	380,00	-
88	Антикоррозийное покрытие - краска БТ-177	ГОСТ5631-70	м2	055	-		-	110,00	-
89	Рубероид марки РПП-300А	ГОСТ10920-82	м2	055	-		-	380,00	-
90	Дроссельные шайбы д-5 мм		шт.	796	-		-	7,00	-
91	Дроссельные шайбы д-6 мм		шт.	796	-		-	6,00	-
92	Дроссельные шайбы д-7 мм		шт.	796	-		-	1,00	-
93	Дроссельные шайбы д-8 мм		шт.	796	-		-	2,00	-
94	Дроссельные шайбы д-9 мм		шт.	796	-		-	1,00	-
95	Дроссельные шайбы д-10 мм		шт.	796	-		-	2,00	-
Теплоснабжение									
96	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 15 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	60,00	1,160
97	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	200,00	2,120
98	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 32 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	500,00	2,730
99	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 40 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	140,00	3,320
100	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 50 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	130,00	4,220
101	Трубы стальные электросварные, диаметр 76x2,8 мм	ГОСТ10704-76	м	006	-	137300	-	450,00	5,400
102	Расширители на трубопроводе диаметр 76x3 мм, длиной 300 мм		шт.	796	-		-	3,00	-
103	Расширители на трубопроводе диаметр 219x4 мм, длиной 600 мм		шт.	796	-		-	10,00	-
Изоляция трубопроводов :									

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

Об. СО-2 II

25474-11 59

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
Изоляция трубопроводов									
I04	Минераловатные маты толщиной 40 мм		м3	II3	-	576293	-	10,00	-
I05	Пухшнур минераловатный толщиной 40 мм		м3	II3	-	576295	-	10,20	-
I06	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-145-74	м2	055	-	25664531 73	-	460,00	-
I07	Антикоррозийное покрытие - краска БТ-Г77	ГОСТ5631-70	м2	055	-		-	216,00	-
I08	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П/О-2 Термоприбор-2, г.Клин	БС1-М27-55 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	10,00	-
I09	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П/О-2 термоприбор-2, г.Клин	БС1-М27-115	шт.	796	-		-	10,00	-
II0	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/15	Серия5.903-1	шт.	796	-		-	1,00	33,000
II1	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/25	Серия5.903-1	шт.	796	-		-	4,00	42,000
II2	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/32	Серия5.903-1	шт.	796	-		-	3,00	53,000
II3	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/40	Серия5.903-1	шт.	796	-		-	3,00	61,400
II4	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-50 ОРК.20.00 ДУ-15	5.903-1	шт.	796	-		-	2,00	1,900
II5	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-52 ОРК1.20.00-02 ДУ-25	5.903-1	шт.	796	-		-	4,00	2,300

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

Привязан

Ивл. №

Лист

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-212

25474-11 60

Формат А3
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		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
II6	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-68 ОКК2.10.00 ДУ-32	5.903-1	шт.	796	-		-	3,00	10,000
II7	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-100 ОКК2.10.00-01 ДУ-40	5.903-1	шт.	796	-		-	3,00	16,000
II8a	Воздухосборник горизонтальный АГ1012.000-02	5.903-2	шт.	796	-		-	2,00	27,7
	Тепловой пункт								
II8	Трубопровод из электросварных труб легких диаметр 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	30,00	2,120
	Изоляция трубопроводов:								
II9	Минераловатные маты толщиной 40 мм		м3	113	-	576293	-	0,16	-
I20	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТВ6-П-145-74	м2	055	-	25664531 73	-	2,90	-
I21	Антикоррозийное покрытие - краска БТ-177	ГОСТ5631-70	м2	055	-		-	2,90	-
I22	Окраска трубопроводов алкидной краской А-22		м2	055	-		-	1,60	-
I23	Грязевики абонентские диаметр 80 мм I6-80 Т34.04	Серия 4.903-1018	шт.	796	-		-	1,00	32,200
I24	Грязевики абонентские диаметр 100 мм I6-130 Т34.05	Серия 4.903-1018	шт.	796	-		-	1,00	59,200
I25	Оправа защитная для термометра 2П-165-162 Клинское П/О-2 термоприбор 2, г.Клин	ГОСТ3029-75	шт.	796	-	43216101 11	-	5,00	-

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

Привязан			
Изм. №			

Тп 416-8-11.92 Об.СО-2 Лист 13

25474-11 61

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
I26	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П/О-2 Термоприбор-2, г.Клин	БСТ-М27-55 90736-7-74	шт.	796	-		-	4,00	-
I27	Отборное устройство для измерения давления РУ-16 кгс/см ² температура 225С	16-225	шт.	796	-		-	5,00	-
I28	Манометр показывающий общепромышленного назначения. Предел измерения от 0,06 до 6МПа (0.6-60 кг/см ²) Томский манометровый завод	МП4-У, ТУ25 02.181071-78	шт.	796	-	42121307 88	-	4,00	-
I29	Термометр ртутный стеклянный технический прямой. Предел измерения до 200С, длиной верхней части 160 мм, длиной нижней части 163 мм для труб диаметром до 300 мм Клинское П/О Термоприбор, г.Клин	П6-160-163, ГОСТ2823-73	шт.	796	-	43212211 32	-	4,00	-
I30	Заслонка воздушная круглого сечения Р250Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	6,030
I31	Заслонка воздушная круглого сечения Р400Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	10,000
I32	Заслонка воздушная круглого сечения Р630Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	28,500
I33	Вставка гибкая	В.00.00-03	шт.	796	-		-	7,00	2,820
I34	Вставка гибкая	В.00.00-08	шт.	796	-		-	2,00	5,130
I35	Вставка гибкая	В.00.00-09	шт.	796	-		-	7,00	6,760

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

Привязан			
Инв. №			

Пл416 - 8 - 1192

ОВ.СО-2

Лист
14

25474-11 62

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
I36	Вставка гибкая	В.00.00-12	шт.	796	-		-	6,00	9,950
I37	Вставка гибкая	В.00.00-14	шт.	796	-		-	2,00	11,750
I38	Вставка гибкая	Н.00.00-03	шт.	796	-		-	7,00	2,650
I39	Вставка гибкая	Н.00.00-07	шт.	796	-		-	3,00	3,300
I40	Вставка гибкая	Н.00.00-08	шт.	796	-		-	2,00	4,120
I41	Вставка гибкая	Н.00.00-11	шт.	796	-		-	7,00	5,020
I42	Вставка гибкая	Н.00.00-15	шт.	796	-		-	8,00	6,260
I43	Вставка гибкая	Н.00.00-17	шт.	796	-		-	2,00	11,740
I44	Решетка цельная регулирующая	Р159 серия I.494-10	шт.	796	-		-	70,00	0,410
I45	Решетка цельная регулирующая	Р200 серия I.494-10	шт.	796	-		-	15,00	0,640
I46	Решетка вентиляционная регулирующая РВ1-1	Серия 5.904-50 В.0.1	шт.	796	-		-	70,00	-
I47	Решетка вентиляционная регулирующая РВ1-2	Серия 5.904-50 В.0.1	шт.	796	-		-	12,00	-
I48	Решетка вентиляционная регулирующая РВ1-3	Серия 5.904-50 В.0.1	шт.	796	-		-	12,00	-

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

Тп 416-8-11.92

ОВ.СО-2

Лист

15

25474-11 63

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
I49	Дверь герметическая утепленная	ДУСГ, 25х0,5 Серия 5.904-4	шт.	796	-		-	4,00	33,600
I50	Зонт вентиляционный круглый диаметр 200 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00-000	шт.	796	-		-	1,00	2,000
I51	Зонт вентиляционный круглый диаметр 250 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-0I	шт.	796	-		-	1,00	3,000
I52	Зонт вентиляционный круглый диаметр 450 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-04	шт.	796	-		-	1,00	8,400
I53	Зонт вентиляционный круглый диаметр 500 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-05	шт.	796	-		-	2,00	10,100
I54	Зонт вентиляционный круглый диаметр 630 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-06	шт.	796	-		-	1,00	14,000
I55	Зонт вентиляционный круглый диаметр 800 мм	Серия 5.904-5I ЗК00.000-08	шт.	796	-		-	2,00	33,700
I56	Узел прохода общего назначения диаметр 200 мм	Серия 5.904-45 УЩ	шт.	796	-		-	1,00	75,000

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

тп 416 - 8 - 11.92

ОВ.СО-2

Лист I6

25474-11 64

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
I57	Узел прохода общего назначения диаметр 250 мм	Серия 5.904-45 УП-01	шт.	796	-		-	1,00	76,500
I58	Узел прохода общего назначения диаметр 450 мм	Серия 5.904-45 УП-05	шт.	796	-		-	1,00	110
I59	Узел прохода общего назначения диаметр 500 мм	Серия 5.904-45 УП-06	шт.	796	-		-	2,00	111
I60	Узел прохода общего назначения диаметр 630 мм	Серия 5.904-45 УП-07	шт.	796	-		-	1,00	144
I61	Узел прохода общего назначения диаметр 800 мм	Серия 5.904-45 УП-09	шт.	796	-		-	2,00	146
I62	Подставка под калорифер высотой 300 мм	Серия 1.494-25 тип 2	шт.	796	-		-	18,00	1,490
I63	Глушитель трубчатый круглый ГТК1-6	Серия 5.904-17 В.0 А7Е188000-05	шт.	796	-		-	2,00	37,200
I64	Глушитель пластинчатый ПН2-1	Серия 5.904-17В.0 А7Е178000-03	шт.	796	-		-	2,00	105

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

Привязан			
Изм. №			

Лист
ТП 416-8-11.92 Об. СО-2 I7

25474-11 65

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
I65	Кожух глушителя шума	A7E178.010-03	шт.	796	-		-	2,00	-
I66	Пластины шумоглушителей П2-3	Серия 5.904-17 A7E177.000-05	шт.	796	-		-	4,00	25,900
I67	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей	Серия 5.904-17 A7E185.000-05	шт.	796	-		-	4,00	2,160
I68	Глушитель пластинчатый П2-2	Серия 5.904-178.0 A7E178000-04	шт.	796	-		-	2,00	145
I69	Кожух глушителя шума	A7E178.010-04	шт.	796	-		-	2,00	-
I70	Пластины шумоглушителей П2-3	Серия 5.904-17 A7E177.000-05	шт.	796	-		-	6,00	25,900
I71	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОД2-3	Серия 5.904-17 A7E177.000-05	шт.	796	-		-	6,00	25,900
I72	Глушитель пластинчатый ПП-3	Серия 5.904-178.0 A7E178000-02	шт.	796	-		-	4,00	123
I73	Кожух глушителя	A7E178.010-02	шт.	796	-		-	4,00	-

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

Привязан

Имя, №

тп 416-8-11.92

ОВ.СО-2

Лист
18

25474-11 66

Формат А3
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		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
I74	Пластины шумоглушителей П2-2	Серия 5.904-17 A7E177.000-04	шт.	796	-		-	16,00	14,100
I75	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-1	Серия 5.904-17 A7E105.000-03	шт.	796	-		-	16,00	1,020
I76	Дроссель клапан с ручным управлением круглого сечения диаметр 200 мм	Серия Г.494-39 ДК	шт.	796	-		-	2,00	3,600
I77	Дроссель клапан с ручным управлением круглого сечения диаметр 250 мм	Серия Г.494-39 ДК-02	шт.	796	-		-	3,00	4,500
I78	Лючки для замеров параметров воздуха		шт.	796	-		-	85,00	-
I79	Сетка просечно-вытяжная	ТУ36-1973-76	м2	055	-		-	10,00	-
Изоляция воздуховодов в изделиях:									
I80	Полужесткие минераловатные плиты толщиной 40 мм		м3	113	-	576230	-	2,50	-
I81	Рулонный стеклопластик РСТ-5	ТУ6-11-145-71	м2	055	-	25664531 75	-	75,00	-
Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм									
I82	диаметром 160 мм		м	006	-		-	415,00	-
I83	диаметром 200 мм		м	006	-		-	100,00	-
			Привязан						
			Иж. №						

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

тп 416-8-11.92

Об.СО-2

Лист 19

25474-11 67

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, во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,6 мм								
I84	Диаметром 250 мм		М	006	-		-	25,00	-
I85	Диаметром 315 мм		М	006	-		-	35,00	-
I86	Диаметром 355 мм		М	006	-		-	105,00	-
I87	Диаметром 400 мм		М	006	-		-	240,00	-
I88	Диаметром 450 мм		М	006	-		-	55,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
I89	диаметром 500 мм		М	006	-		-	65,00	-
I90	Диаметром 560 мм		М	006	-		-	35,00	-
I91	Диаметром 630 мм		М	006	-		-	15,00	-
I92	Диаметром 800 мм		М	006	-		-	10,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
I93	Сечением 150x150		М	006	-		-	25,00	-
I94	Сечением 150x250		М	006	-		-	25,00	-
I95	Сечением 150x300		М	006	-		-	15,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-2

Лист 20

25474-11 68

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
I96	Сечением 250x250		М	006	-		-	25,00	-
I97	Сечением 250x400		М	006	-		-	20,00	-
I98	Сечением 250x500		М	006	-		-	105,00	-
I99	Сечением 400x400		М	006	-		-	10,00	-
200	Сечением 400x500		М	006	-		-	20,00	-
201	Сечением 400x600		М	006	-		-	10,00	-
202	Сечением 400x800		М	006	-		-	15,00	-
203	Сечением 500x600		М	006	-		-	30,00	-
204	Сечением 500x800		М	006	-		-	20,00	-
205	Сечением 500x1000		М	006	-		-	20,00	-
206	Сечением 600x600		М	006	-		-	28,00	-
	Воздуховод круглый из стали класса - II								
	толщиной 1,5 мм по ГОСТ 19904-74								
207	Диаметр 100		М	006	-		-	6,00	-
208	диаметр 200		М	006	-		-	2,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной								
	стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
209	Диаметром 160 мм		М	006	-		-	370,00	-
210	Диаметром 200 мм		М	006	-		-	65,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной								
	стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,6 мм								
211	Диаметром 250 мм		М	006	-		-	85,00	-
212	Диаметром 315 мм		М	006	-		-	15,00	-

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т П 416-8 - П. 92

.ОБ.СО-2

Лист

21

25474-11 69

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, во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
213	Диаметром 365 мм		М	006	-		-	30,00	-
214	диаметром 400 мм		М	006	-		-	20,00	-
215	Диаметром 450 мм		М	006	-		-	20,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
216	Диаметром 500 мм		М	006	-		-	45,00	-
217	Диаметром 630 мм		"	006	-		-	40,00	-
218	Диаметром 800 мм		"	006	-		-	10,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм								
219	Сечением 150x250		М	006	-		-	35,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм								
220	Сечением 250x250		М	006	-		-	10,00	-
221	Сечением 250x300		М	006	-		-	5,00	-
222	Сечением 250x400		М	006	-		-	10,00	-
223	Сечением 250x500		М	006	-		-	10,00	-
224	Сечением 400x400		М	006	-		-	25,00	-
225	Сечением 400x500		М	006	-		-	25,00	-
226	Сечением 400x600		М	006	-		-	10,00	-
227	Сечением 400x800		М	006	-		-	30,00	-
228	Сечением 500x600		М	006	-		-	10,00	-

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

Т П 416-8-И.92

Об. СО-2

Лист
22

25474-11 70

Формат А3

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		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
229	Сечением 500x800		м	006	-		-	20,00	-
230	Установка привода воздушной заслонки в утепленной коробке по серии 5.904-12, вып. I-35/5		шт.	796	-		-	6,00	-
231	Сталь для изготовления коробок диффузоров и диафрагм		м2	055	-		-	65,00	-
232	Воздухораспределители плафонные регулируемые много-диффузионные типа ПРМ серия 5.914-39 TV 36-1928-009-57 разм. 400x400	ПРМ1-3	шт.	796	-		-	23,00	4,800
233	Клапан обратный общего назначения серии 5.904-4I д-830 мм.	КО-04	шт.	796	-		-	1,00	12,100
234	Клапан обратный общего назначения серии 5.904-4I д-800 мм	КО-05	шт.	796	-		-	2,00	17,000
235	Печь электронагревательная ЦЭТ-4	ГОСТ 5-1253-72	шт.	796	-		-	1,00	4,600
236	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 2000x800x1600		шт.	796	-		-	2,00	-
237	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 800x600x500		шт.	796	-		-	1,00	-
238	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 800x800x700		шт.	796	-		-	6,00	-
239	Зонт вытяжной из стали толщ. I,0 мм разм. 1450x300x300		шт.	796	-		-	1,00	-
240	Зонт вытяжной из стали толщ. I,0 мм разм. 700x640x300		шт.	796	-		-	1,00	-
241	Окраска воздуховодов масляной краской за один раз		м2	055	-		-	2000,00	-

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

Привязан			
Изм. №			

Т П 416-8 - II.92

Лист 23
ОВ.СО-2
25474-11 71

Бланк - заказ N 1

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу
Исполнение камер ~~правое~~, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор В5110-26 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 5
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4А10034 Мощность, кВт 3,0
Число оборотов вентилятора в минуту 1435
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, ~~правое~~, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения ~~есть~~, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией~~, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, ~~верхнее~~,
~~боквое~~, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
FR /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка - шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки - шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭ016/63-025-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика
Заказчик

Бланк -заказ N 2

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор В5105-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 5
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4А2014 Мощность, кВт 2,2
Число оборотов вентилятора в минуту 1435
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, правое, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения ~~есть~~, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией~~, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, ~~верхнее~~,
~~боквое~~, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
FR /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка - шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки - шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭ0-16/63-025-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика
Заказчик

Привязан

инв. N			

Т П 416-8-II.92

ОВ, СО-2

лист
24

25474-11 72

Бланк - заказ № 3

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК20
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу _____
 Исполнение камер правое, левое /ненужное зачеркнуть/
 Вентилятор В4100-1 /обозначение по руководству/
 Тип вентилятора ВП4-75 N 8
 Схема исполнения I Кол-во I
 Электродвигатель АА132СБ Мощность, квт 5,5
 Число оборотов вентилятора в минуту 965
 Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
 Направление вращения колеса, правое, левое /ненужное зачеркнуть/
 Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
 КСК3-10 3 шт. КСК4-10 - шт.
 /ненужное зачеркнуть/
 Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
 Секция орошения нет, нет /ненужное зачеркнуть/
 Приемная секция с фильтром /только для камеры 2ПК10/
 с рециркуляцией, без рециркуляции /ненужное зачеркнуть/
 Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
 боковое, нижнее / ненужное зачеркнуть/
 Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСУ, ФРНК,
 АР /ненужное зачеркнуть/
 Рециркуляционная заслонка - шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод рециркуляционной заслонки - шт.
 /тип, количество/
 Утепленная заслонка кв 1600х1000 шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод утепленной заслонки МЭО 40/63-0,25-82 шт.
 /тип, количество/
 Реквизиты заказчика _____
 Заказчик _____

Бланк - заказ № 4

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК20
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
 Исполнение камер правое, левое /ненужное зачеркнуть/
 Вентилятор В8105-2 /обозначение по руководству/
 Тип вентилятора ВП4-75 N 8
 Схема исполнения I Кол-во I
 Электродвигатель АА132МБ Мощность, квт 7,5
 Число оборотов вентилятора в минуту 970
 Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
 Направление вращения колеса, правое, левое /ненужное зачеркнуть/
 Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
 КСК3-10 3 шт. КСК4-10 - шт.
 /ненужное зачеркнуть/
 Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
 Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
 Приемная секция с фильтром /только для камеры 2ПК10/
 с рециркуляцией, без рециркуляции /ненужное зачеркнуть/
 Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
 боковое, нижнее / ненужное зачеркнуть/
 Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСУ, ФРНК,
 АР /ненужное зачеркнуть/
 Рециркуляционная заслонка - шт
 /обозначение, кол-во/
 Привод рециркуляционной заслонки - шт.
 /тип, количество/
 Утепленная заслонка кв 1600х1000 шт.
 /обозначение, кол-во/
 Привод утепленной заслонки МЭО 40/63-0,25-82 шт.
 /тип, количество/
 Реквизиты заказчика _____
 Заказчик _____

Приложен

Т П 416-8-11.92

0 В 00-2

Лист
25

25474-11 73

Бланк - заказ № 5

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВБ.3095-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 6,3
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4А100L 4 Мощность, кВт 4
Число оборотов вентилятора в минуту 1430
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, правое, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСК3-10 2 шт. КСК4-10 - шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
с рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
боковое, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
ФР /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка - шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки - шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭО 16/63-025-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика _____
Заказчик _____

Бланк -заказ № 6

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВБ.3 095-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 6,3
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4А100L 4 Мощность, кВт 4,0
Число оборотов вентилятора в минуту 1430
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, правое, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСК3-10 2 шт. КСК4-10 - шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
с рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
боковое, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
ФР /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка - шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки - шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭО 16/63-0,25-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика _____
Заказчик _____

Привязан

инв. N			

ТЛ 416-8-II.92

О.В.С.О-2

Лист
26

25474-11 74

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
РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
I	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ1816I-72 I5KЧI8П	шт.	796	-	3732III0 27	-	50,00	0,700
2	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 32 мм	ГОСТ1816I-72 I5KЧI8П	шт.	796	-	3732III0 3I	-	4,00	2,100
3	Залвижка параллельная с выдвигным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна диаметр 50 мм	ГОСТ8437-75 30Ч6БР	шт.	796	-	372II5I0 05	-	2,00	I7,300
4	Кран для спуска воздуха конструкции инженера Маевского	ТУ36-7I0-77	шт.	796	-		-	35,00	0,140
5	Кран пробковый проходной натяжной муфтовый из серого чугуна диаметр 25 мм	ТУ26-07-II937 I1Ч65KI I	шт.	796	-	37222I20 I8	-	50,00	I,850
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
6	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ1816I-72 I5KЧI8П	шт.	796	-	3732III0 27	-	I8,00	0,700

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

Привязан							
Инд. №							
ТП 4I6-8-II.92	ОВ.С0-1						
Нач.отд. Папкин <i>В.М.</i> Гл. спец. Никифоров <i>Л.В.</i> Зав.гр. Турова <i>Л.В.</i> Вед. инж. Шестопал <i>Л.В.</i> Н.Контр. Никифоров <i>Л.В.</i>	Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для предприятий)						
	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>24</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	I	24
Стадия	Лист	Листов					
РП	I	24					
Спецификация оборудования (для температуры -20°C)	Минторг СССР Гипроторг г.Москва, I99Iг.						

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	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 15 мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732II	-	15,00	0,700
8	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 25 мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732III0 42	-	15,00	2,700
9	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 32 мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732II	-	6,00	4,300
10	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна диаметр 40 мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732II	-	6,00	5,800
11	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ042/6З, Kv -0,25 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943НЖ18 ТВ26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7409	-	2,00	21,500
12	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/6З, Kv -0,6 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943НЖ20 ТВ26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7607	-	2,00	21,500
13	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/6З, Kv -1,0	254943НЖ21 ТВ26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7706	-	2,00	21,500
14	Клапан регулирующий диаметр 15 мм с электрическим исполнительным механизмом МЭ040/6З, Kv -2,5 Завод Красный профинтерн г.Гусь-Хрустальный	254943НЖ23 ТВ26-07-326-83	шт.	796	-	37225II3 7904	-	3,00	21,500
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
15	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна, диаметр 15 мм	ГОСТ18161-72 I5K4I8П	шт.	796	-	3732III0 27	-	2,00	0,700
16	Вентиль запорный фланцевый из ковкого чугуна, диаметр 25мм	ГОСТ18162-72 I5K4I9П	шт.	796	-	3732III0 42	-	6,00	2,700

 Инв. № подл. Подпись и дата
 (Зам. инв. №)

Привязан			
Инв. №			

ТП 416 - 0 - 11.92

ОВ.С0-1

Лист

2

25474-11 76

Формат А3

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		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	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая из углеродистой и коррозионностойкой стали, диаметр 100 мм	ГОСТ5762-74 З0С76НЖМ	шт.	796	-	374I2IIO I5	-	2,00	I06
I8	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна, диаметр 50 мм	ГОСТ8437-75 З0Ч6БФ	шт.	796	-	372II5IO 05	-	3,00	I7,300
I9	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна, диаметр 80 мм	ГОСТ8437-75 З0Ч6БФ	шт.	796	-	372II5IO 06	-	7,00	29,000
20	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая из серого и ковкого чугуна, 100 мм	З0Ч6БФ	шт.	796	-	372II5IO 06	-	I	34,00
2I	Регулятор расхода и давления с РУ-I,6 МПа (I6 АТИ) и температурой до I80С с пределом настройки от I,6 до 6 кгс/см ² , от 0,4 до I,6 кгс/см ² ∅ Ду-25 мм Полтавский турбомеханический завод	УРРД-М ТУ25.02.I60 I4I-8I	шт.	796	-	42I85390 03	-	I,00	I3,300
22	Водосчетчик	СТВГI-80 ТУ25-02	шт.	796	-		-	I,00	-
ВЕНТИЛЯЦИЯ									
23	Вентилятор радиальный № 2,5, диаметр I,0, вращение ПРО с электродвигателем 4AA63B2, №-0,55, п-2740 об/мин. ТУ22-5933-85	ВЦ4-75	компл.	67I	-		-	2,00	-

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

Привязан

Инд. №

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-1

Лист

3

25474-11 77

Формат А3
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		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
30	Вентилятор радиальный № 5 диаметр 1,0, вращение ЛО, с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А80В4, п-1415 об/мин., мощностью 1,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	.67I	-	8559050	-	1,00	95,200
31	Вентилятор радиальный № 5 диаметр 1,0, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А80В4, п-1415 об/мин., мощностью 1,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	.67I	-	8559050	-	1,00	95,200
32	Вентилятор радиальный № 5 диаметр 1,05, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А90L 4, п-1425 об/мин., мощностью 2,2 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-5	компл.	.67I	-	8559050	-	1,00	105
33	Вентилятор радиальный № 6,3, диаметр 0,9, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А100У4, п-1435 об/мин., мощностью 3 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	.67I	-	8559050	-	1,00	176
34	Вентилятор радиальный № 6,3, диаметр 0,9, вращение ПРО с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4А112М4, п-1445 об/мин., мощностью 5,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	.67I	-	8559050	-	3,00	197

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

Привязан			
Ивл. №			

Т П 416-8-11.92

ОВ.СО-1

Лист

5

25474-11 79

Формат А3

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		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
35	Вентилятор крышный радиальный № 4, электродвигатель 4АА63В6, мощностью 0,25 кВт, частота вращения 690 об/мин. Вентспилский вентиляторный завод	ВКР4.00.25.6 ТУ22-4952-8Г	компл.	.67Г	-	0240433	-	2,00	51,000
36	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой трехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСКЗ-8-02 ТУ22-5757-84	шт.	796	-	02394Г9	-	2,00	52,600
37	Приточно-рециркуляционный агрегат с верхним выпуском воздуха, компл.	АПРЗ.15 Серия 5.904-34	компл.	.67Г	-		-	1,00	-
38	Вентиляторная секция с вентилятором ДНОМ ПРО 4А80В4, №-1,5 кВт, п-1415 об/мин.	ВПЧ4-46 КЗ.15	шт.	796	-		-	1,00	-
39	Калориферная секция с калорифером	КСКЗ-6	шт.	796	-		-	1,00	-
40	Кассета фильтра с фильтрующим материалом	ФСВУ	шт.	796	-		-	1,00	-
4Г	Заслонка приточно-рециркуляционная с исполнительным механизмом	МЭО16/63- 0,63У-77	шт.	796	-		-	1,00	-
42	Приточно-рециркуляционный агрегат с верхним выпуском воздуха, компл.	АПРЗ Серия 5.904-34	компл.	.67Г	-		-	2,0	-
43	Вентиляторная секция с вентилятором №-3,15 ДНОМ Д0 4А90Д 4 №-2,2 кВт, п-1425 об/мин.	ВПЧ4-46	шт.	796	-		-	1,00	-

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-1

Лист
6

25474-11 80

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	Калориферная секция с калориферами	КСКЗ-7	шт.	796	-		-	1,00	-
45	Кассета фильтра с фильтрующим материалом	ФСВУ	шт.	796	-		-	1,00	-
46	Заслонка приточно-рециркуляционная с исполнительным механизмом	МА016/63-0,63У-77	шт.	796	-		-	1,00	-
47	Агрегат воздушно-тепловой завесы, компл.	Серия I.494-2	компл.	.67I	-		-	1,00	-
48	Вентилятор радиальный № 6,3, диаметр I,05, вращение LI80 с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателям 4AI32G 4, п-I455 об/мин., мощностью 7,5 кВт Учреждение УО-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	.67I	-	8559050	-	1,00	22I
49	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой четырехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСК4-8-02 ТУ22-5757-84	шт.	796	-	02894I9	-	2,00	54,700
50	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А63Ц50.000 (780x780) Н-I800 мм	I.494-2 вып.I2	шт.	796	-		-	1,00	I80
5I	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6 3Ц50.000-0I (780x780) Н-I200 мм	I.494-2 вып.I2	шт.	796	-		-	2,00	92,000
52	Агрегат воздушно-тепловой завесы	Серия I.494-2	компл.	.67I	-		-	1,00	-

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

Привязан

Инв. №

ТП 416-8-И.92

ОВ.00-1

Лист

7

25474-11 81

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
53	Вентилятор радиальный № 6,3, диаметр I,05, вращение ПР180 с исполнением I, с виброизоляторами, с электродвигателем 4A132 S 4, п-I455 об/мин., мощностью 7,5 кВт Учреждение УЮ-400/4 г.Плавск Тульской области	В-Ц4-75-6,3	компл.	67Г	-	8559050	-	1,00	22I
54	Калорифер спирально-накатный биметаллический многоходовой четырехрядный № 8 Костромской калориферный завод	КСК4-8-02 TV22-5757-84	шт.	796	-	02394I9	-	2,00	54,700
55	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6 ЗЦ50.000 (780x780) Н-1800 мм	I.494-2 вып. I2	шт.	796	-		-	1,00	I30
56	Короб воздухораспределительный для воздушно-тепловых завес ворот А6 ЗЦ50.000-0I (780x780) Н-1200 мм	I.494-2 вып. I2	шт.	796	-		-	2,00	92,000
57	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № I	2ПК10	компл.	67Г	-		-	1,00	-
58	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 3	2ПК20	компл.	67Г	-		-	1,00	-
59	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 2	2ПК10	компл.	67Г	-		-	1,00	-
60	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 4	2ПК20	компл.	67Г	-		-	1,00	-
61	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 5	2ПК10	компл.	67Г	-		-	1,00	-
62	Приточная вентиляционная камера, бланк-заказ № 6	2ПК10	компл.	67Г	-		-	1,00	-
63	Теплоутилизатор кожухотрубный ЦНИИЭТ инженерного оборудования	ТКТБ-10	шт.	796	-		-	1,00	-

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

Привязан

Инв. №

Т П 416-8-И.92

ОВ.СО-1

Лист
8

25474-11 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		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																																																		
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ																																																											
ОТОПЛЕНИЕ																																																											
64	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-0.655К	шт.	796	-		-	5,00	-																																																		
65	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-0.787К	шт.	796	-		-	4,00	-																																																		
66	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-0.918К	шт.	796	-		-	2,00	-																																																		
67	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.049К	шт.	796	-		-	13,00	-																																																		
68	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.18К	шт.	796	-		-	12,00	-																																																		
69	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.311К	шт.	796	-		-	12,00	-																																																		
70	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.442К	шт.	796	-		-	8,00	-																																																		
71	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.573К	шт.	796	-		-	7,00	-																																																		
72	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-76	КН20-1.704К	шт.	796	-		-	8,00	-																																																		
73	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.835К	шт.	796	-		-	3,00	-																																																		
74	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.966К	шт.	796	-		-	1,00	-																																																		
75	Конвектор типа универсал, ГОСТ 20849-75	КН20-1.18П	шт.	796	-		-	4,00	-																																																		
76	Конвекторы островные напольные высокие типа	ГОСТ20849-75	шт.	796	-		-	4,00	89,500																																																		
	КВ20-12-900	ТУ21-26-215-78																																																									
77	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 15 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	470,00	1,160																																																		
78	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 20 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	60,00	1,420																																																		
79	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	120,00	2,120																																																		
80	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 32 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	130,00	2,730																																																		
81	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 50 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	138500	-	60,00	4,220																																																		
81а	Воздухосборник горизонтальный АГО12.000-02	5.903-2	шт.	796	-		-	2,00	27,7																																																		
	Изоляция трубопроводов																																																										
82	Пухшнур минераловатный толщиной 40 мм		м3	113	-	576295	-	12,50	-																																																		
			<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="7">Привязан</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							Привязан																																																	
Привязан																																																											
Инв. № подл. Подпись и дата										Лист																																																	
Инв. №										9																																																	

Т П 416-8-11.92

ОВ.СО-1

25474-11 83

Формат А3

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		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
83	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-I45-74	м2	055	-	2566453I 73	-	350,00	-
84	Антикоррозийное покрытие - краска БТ-I77	ГОСТ563I-70	м2	055	-		-	90,00	-
85	Рубероид марки РПИ-300А	ГОСТI0920-82	"	055	-		-	350,00	-
86	Дроссельные шайбы д-5 мм		шт.	796	-		-	7,00	-
87	Дроссельные шайбы д-6 мм		шт.	796	-		-	8,00	-
88	Дроссельные шайбы д-7 мм		шт.	796	-		-	2,00	-
89	Дроссельные шайбы д-8 мм		шт.	796	-		-	2,00	-
Теплоснабжение									
90	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 15 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	65,00	1, I60
91	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	200,00	2, I20
92	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 32 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	60,00	-
92а	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 40 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	200,00	3,300
93	Трубопровод из электросварных труб легких, диаметр 50 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	30,00	4,220
94	Трубы стальные электросварные диаметр 76x2,8 мм	ГОСТI0704-76	м	006	-	I37300	-	350,00	5,400
95	Расширители на трубопроводе диаметр 75x3 мм длиной 300 мм		шт.	796	-		-	3,00	-
96	Расширители на трубопроводе диаметр 2I9x4 мм длиной 600 мм		шт.	796	-		-	10,00	-
Изоляция трубопроводов									
97	Минераловатные маты толщиной 40 мм		м3	II3	-	576293	-	12,20	-
98	Пухшнур минераловатный толщиной 40 мм		м3	II3	-	675295	-	6, I6	-
99	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-I45-74	м2	055	-	2566453I 73	-	407,85	-
100	Антикоррозийное покрытие-краска БТ-I77	ГОСТ563I-70	м2	055	-		-	200,00	-

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

Т П 416 - 8 - II.92

ОБ.СО-1

Лист
10

25474-11 84

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
I01	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П.0.2 термоприбор-2, г.Клин	БС1-М27-55 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	10,00	-
I02	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П.0.2 термоприбор-2, г.Клин	БС1-М27-115 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	10,00	-
I03	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/15	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	1,00	-
I03a	Узел обвязки регулирующих клапанов УР 15/32	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	5,00	42,000
I04	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/25	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	2,00	61,400
I05	Узел обвязки регулирующих клапанов УР15/40	Серия 5.903-1	шт.	796	-		-	2,00	1,900
I06	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-50 ОРК1.20.00 ДУ-15	5.903-1	шт.	796	-		-	5,00	2,300
I07	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулирующих клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-50 ОРК1.20.00-02 ДУ-25	5.903-1	шт.	796	-		-	1,00	-
I07a	То же, Ду-32	5.903-1	шт.	796	-		-		

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

ТП 416 - 8 - П.92

ОВ.СО-1

Лист II

25474-11 85

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
IO8	Фильтр жидкостной (на узлах обвязки регулируемых клапанов на трубопроводах теплоснабжения калориферных установок) д-100 ОРК2.10.00-01 ДУ-40	5.903-I	шт.	796	-		-	2,00	16,000
IO8a	Воздухосборник горизонтальный АГИС12.000-02 ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ	5.903-2	шт.	796	-		-	2,00	27,7
IO9	Трубопровод из электросварных труб легких диаметр 25 мм Изоляция трубопроводов	ГОСТ 3262-75	м	006	-	138500	-	30,00	2,120
IO	Минераловатные маты толщиной 40 мм		м3	113	-	576293	-	0,15	-
II	Рулонный стеклопластик РСТ-Б	ТУ6-II-I45-74	м2	055	-	2566453I	-	2,90	-
II2	Антикоррозийное покрытие - краска БТ-177	ГОСТ5631-70	м2	055	-		-	2,90	-
II3	Окраска трубопроводов алкидной краской МА-22		м2	055	-		-	1,60	-
II4	Грязевики абонентские диаметр 80 мм I6-80 Т34.04	Серия 4.903-10	шт.	796	-		-	1,00	32,200
II5	Грязевики абонентские диаметр 100 мм I6-100 Т34-05	Серия 4.903-10в.8	шт.	796	-		-	1,00	59,200
II6	Оправа защитная для термометра 2И-165-160 Клинское П.О.2 Термоприбор2 г.Клин	ГОСТ3029-75	шт.	796	-	43218101 II	-	5,00	-
II7	Бобышка скошенная на вертикальной трубе для термометра П.О.2 Термоприбор-2 г.Клин	КСИ-М27-55 ОСТ36.7-74	шт.	796	-		-	4,00	-
II8	Отборное устройство для измерения давления РУ-16 кгс/см2	I6-225	шт.	796	-		-	5,00	-

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

Привязан

Изн. №

ТП 416-8-11.92

ОБ.СО-1

25474-11 86

Формат А3
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		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
	температура 225С								
I19	Манометр, показывающий общепромышленного назначения. Предел измерения от 0,06 до 6 МПа (0,6-60 кг/см ²) Томский манометровый завод	МП4-У, ТУ25. 02.181271-78	шт.	796	-	42121307 83	-	4,00	-
I20	Термометр ртутный стеклянный технический прямой, предел измерения до 200С, длиной верхней части 160 мм, с длиной нижней части 163 мм для труб д-до 300 мм Клинское П.О. Термоприбор, г.Клин	Т6-160-163, ГОСТ2823-73	шт.	796	-	43212211 32	-	4,00	-
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
I21	Заслонка воздушная круглого сечения Р250Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	6,030
I22	Заслонка воздушная круглого сечения Р400Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	10,000
I23	Заслонка воздушная круглого сечения Р630Р	Серия 5.904-13	шт.	796	-		-	1,00	28,500
I24	Вставка гибкая	В.00.00-03	шт.	796	-		-	7,00	2,820
I25	Вставка гибкая	В.00.00-08	шт.	796	-		-	2,00	5,130
I26	Вставка гибкая	В.00.00-09	шт.	796	-		-	7,00	6,760
I27	Вставка гибкая	В.00.00-12	шт.	796	-		-	6,00	9,950
I28	Вставка гибкая	В.00.00-14	шт.	796	-		-	2,00	11,750
I29	Вставка гибкая	В.00.00-03	шт.	796	-		-	7,00	2,650
I30	Вставка гибкая	В.00.00-07	шт.	796	-		-	3,00	3,300
I31	Вставка гибкая	В.00.00-08	шт.	796	-		-	2,00	4,120

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

Привязан

Имя, №

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-1

Лист

13

25474-11 87

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
I32	Вставка гибкая	H.00.00-II	шт.	796	-		-	7,00	5,020
I33	Вставка гибкая	H.00.00-I5	шт.	796	-		-	8,00	6,260
I34	Вставка гибкая	H.00.00-I7	шт.	796	-		-	2,00	II,740
I35	Решетка шелевая регулирующая	PI50	шт.	796	-		-	70,00	0,410
		Серия I.494-I0							
I36	Решетка шелевая регулирующая	P200	шт.	796	-		-	15,00	0,640
		Серия I.494-I0							
I37	Решетка вентиляционная регулирующая PVI-I	Серия 5.904-50 B.O.I	шт.	796	-		-	70,00	-
I38	Решетка вентиляционная регулирующая PVI-2	Серия 5.904-50 B.O.I	шт.	796	-		-	12,00	-
I39	Решетка вентиляционная регулирующая PVI-3	Серия 5.904-50 B.O.I	шт.	796	-		-	12,00	-
I40	Дверь герметическая утепленная	ДУСI.25x0,5	шт.	796	-		-	4,00	33,600
		Серия 5.904-4							
I4I	Зонт вентиляционный круглый диаметр 200 мм	Серия 5.904-51 ЗК.00.000	шт.	796	-		-	1,00	2,000

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

ТП 416 - 8 - II. 92

ОВ.СО-1

Лист
I4

25474-11 88

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
I42	Зонт вентиляционный круглый диаметр 250 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-01	шт.	796	-		-	I,00	3,000
I43	Зонт вентиляционный круглый диаметр 450 мм	Серия 5.904-5I ЗК.00.000-04	шт.	796	-		-	I,00	8,400
I44	Зонт вентиляционный круглый диаметр 500 мм	Серия 5.904-5I ЗК.03.000-05	шт.	796	-		-	2,00	10,100
I45	Зонт вентиляционный круглый диаметр 630 мм	Серия 5.904-5I ЗК00.000-06	шт.	796	-		-	I,00	14,000
I46	Зонт вентиляционный круглый диаметр 800 мм	Серия 5.904-5I ЗК00.000-08	шт.	796	-		-	2,00	33,700
I47	Узел прохода общего назначения диаметр 200 мм	Серия 5.904-45 УП	шт.	796	-		-	I,00	75,000
I48	Узел прохода общего назначения диаметр 250 мм	Серия 5.904-45 УП-0I	шт.	796	-		-	I,00	76,500
I49	Узел прохода общего назначения диаметр 450 мм	Серия 5.904-45 УП-04	шт.	796	-		-	I,00	110

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

Г П 416-8-П.92

ОВ.СО-1

Лист
I5

25474-11 89

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
I50	Узел прохода общего назначения диаметр 500 мм	Серия 5.904-45 УП-05	шт.	796	-		-	2,00	III
I51	Узел прохода общего назначения диаметр 630 мм	Серия 5.904-45 УП-06	шт.	796	-		-	1,00	I44
I52	Узел прохода общего назначения диаметр 800 мм	Серия 5.904-45 УП-08	шт.	796	-		-	2,00	I46
I53	Подставка под калорифер высотой 300 мм	Серия I.494-25 ТИ-2	шт.	796	-		-	18,00	I,490
I54	Глушитель трубчатый круглый ГТК-6	Серия 5.904-17В.0 А7Е186000-05	шт.	796	-		-	2,00	37,200
I55	Глушитель пластинчатый П2-Г, компл.	Серия 5.904-17В.0 А7Е178000-03	шт.	796	-		-	2,00	105
I56	Кожух глушителей шума	А7Е178.010-03	шт.	796	-		-	2,00	-
I57	Пластины шумоглушителей П2-3	Серия 5.904-17 А7Е177.000-05	шт.	796	-		-	4,00	25,900

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

Привязан			
Изм. №			

Т П 416 - 8 - 11.92

ОВ.СО-1

Лист
I6

25474-11 90

Формат А3

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		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
I58	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-3	Серия 5.904-17 А7Е185.000-05	шт.	796	-		-	4,00	2,160
I59	Глушитель пластинчатый ПП2-2, компл.	Серия 5.904-17В.0 А7Е178000-04	шт.	796	-		-	2,00	145
I60	Кожух глушителей шума	А7Е178.010-04	шт.	796	-		-	2,00	-
I61	Пластины шумоглушителей П2-3	Серия 5.904-17 А7Е177.000-05	шт.	796	-		-	6,00	25,900
I62	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-3	Серия 5.904-17 А7Е185.000-05	шт.	796	-		-	6,00	2,160
I63	Глушитель пластинчатый ПП2-3, компл.	Серия 5.904-17В.0 А7Е178000-82	шт.	796	-		-	4,00	123
I64	Кожух глушителя	А7Е178.010-02	шт.	796	-		-	4,00	-
I65	Пластины шумоглушителей П2-2	Серия 5.904-17 А7Е177.000-04	шт.	796	-		-	16,00	14,100
I66	Обтекатели пластинчатых шумоглушителей ОП2-1	Серия 5.904-17 А7Е185.000-03	шт.	796	-		-	16,00	1,080

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

Привязан

Имя, №

Т П 416 - 8 - II. 92

ОВ.СО-1

Лист
17

25474-11 91

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
I67	Дроссель клапан с ручным управлением круглого сечения диаметр 200 мм	Серия I.494-39 ДК	шт.	796	-		-	2,00	3,600
I68	Дроссель клапан с ручным управлением круглого сечения диаметр 250 мм	Серия I.494-39 ДК-02	шт.	796	-		-	3,00	4,500
I69	Лички для замеров параметров воздуха		шт.	796	-		-	85,00	-
I70	Сетка просечно-вытяжная	ТВ36-I973-76	м2	055	-		-	10,00	-
Изоляция воздуховодов в изделиях:									
I71	Полужесткие минералотные плиты толщиной 40 мм		м3	II3	-	576230	-	2,50	-
I72	Рулонные стеклопластик РСТ-Б	ТВ6-II-I45-74	м2	055	-	2566453I 73	-	75,00	-
Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,5 мм									
I73	Диаметром I60 мм		м	006	-		-	415,00	-
I74	Диаметром 200 мм		м	006	-		-	100,00	-
Воздуховод круглые из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,6 мм									
I75	Диаметром 250 мм	М	м	006	-		-	25,00	-
I76	Диаметром 3I5 мм		м	006	-		-	35,00	-
I77	Диаметром 355 мм		м	006	-		-	105,00	-
I78	Диаметром 400 мм		м	006	-		-	240,00	-
I79	Диаметром 450 мм		м	006	-		-	55,00	-
Воздуховод круглый из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,7 мм									

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

ТП 416-8-II.92

ОБ.00-1

Лист
I8

25474-11 92

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
I80	Диаметром 500 мм		м	006	-		-	65,00	-
I81	Диаметром 560 мм		м	006	-		-	35,00	-
I82	Диаметром 630 мм		м	006	-		-	15,00	-
I83	Диаметром 800 мм		м	006	-		-	10,00	-
Воздуховод прямоугольный из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,5 мм									
I84	Сечением 150x150		м	006	-		-	25,00	-
I85	Сечением 150x250		м	006	-		-	25,00	-
I86	Сечением 150x300		м	006	-		-	15,00	-
Воздуховод прямоугольный из тонколистовой кровельной стали по ГОСТ 17715-72 толщиной 0,7 мм									
I87	Сечением 250x250		м	006	-		-	25,00	-
I88	Сечением 250x400		м	006	-		-	20,00	-
I89	Сечением 250x500		м	006	-		-	105,00	-
I90	Сечением 400x400		м	006	-		-	10,00	-
I91	Сечением 400x500		м	006	-		-	20,00	-
I92	Сечением 400x600		м	006	-		-	10,00	-
I93	Сечением 400x800		м	006	-		-	15,00	-
I94	Сечением 500x600		м	006	-		-	30,00	-
I95	Сечением 500x800		м	006	-		-	20,00	-
I96	Сечением 500x1000		м	006	-		-	20,00	-
I97	Сечением 600x800		м	006	-		-	20,00	-
Воздуховод круглый из стали класса П толщиной 1,5 мм по ГОСТ 19904-74									

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

Привязан			
Изн. №			

ТП 416-8-11.92

ОВ.СО-1

Лист 19

25474-11 93

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
I98	Диаметр 100		м	006	-		-	6,00	-
I99	Диаметр 200		м	006	-		-	2,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,5 мм								
200	Диаметром 160 мм		м	006	-		-	370,00	-
201	Диаметром 200 мм		м	006	-		-	65,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,6 мм								
202	Диаметром 250 мм		м	006	-		-	85,00	-
203	Диаметром 315 мм		м	006	-		-	15,00	-
204	Диаметром 355 мм		м	006	-		-	30,00	-
205	Диаметром 400 мм		м	006	-		-	20,00	-
206	Диаметром 450 мм		м	006	-		-	20,00	-
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,7 мм								
207	Диаметром 500 мм		м	006	-		-	45,00	-
208	Диаметром 630 мм		м	006	-		-	40,00	-
209	Диаметром 800 мм		м	006	-		-	10,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ I77I5-72 Толщиной 0,5 мм								
210	Сечением 150x250		м	006	-		-	35,00	-
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ I77I5-72 толщиной 0,7 мм								
211	Сечением 250x250		■	006	-		-	10,00	-

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

Привязан

Изм. №

Т П 416 - 8 - II. 92

ОВ.СО-1

25474-11 94

Лист

20

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
2I2	Сечением 250x300		м	006	-		-	5,00	-
2I3	Сечением 250x400		м	006	-		-	10,00	-
2I4	Сечением 250x500		м	006	-		-	10,00	-
2I5	Сечением 400x400		м	006	-		-	25,00	-
2I6	Сечением 400x500		м	006	-		-	25,00	-
2I7	Сечением 400x600		м	006	-		-	10,00	-
2I8	Сечением 400x800		м	006	-		-	30,00	-
2I9	Сечением 500x600		м	006	-		-	10,00	-
220	Сечением 500x800		м	006	-		-	20,00	-
22I	Установка привода воздушной заслонки в утепленной коробке по серии 5.904-12 вып. I-35/Б		шт.	796	-		-	6,00	-
222	Сталь для изготовления коробок, диффузоров и диафрагм		м2	055	-		-	65,00	-
223	Воздухораспределители плафонные регулируемые многодиффузионные типа ПРМ серия 5.9I4-39 ТУ 36-1928-009-87 разм. 400x400	ПРУП 3	шт.	796	-		-	23,00	4,800
224	Клапан обратный общего назначения серия 5.904-4I д-630 мм	КО-04	шт.	796	-		-	1,00	12,100
225	Клапан обратный общего назначения серия 5.904-4I д-800 мм	КО-05	шт.	796	-		-	2,00	170
226	Печь электронагревательная ПЭТ-4	ГОСТ 5.1253-72	шт.	796	-		-	1,00	4,000
227	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 2000x800x1600		шт.	796	-		-	2,00	-
228	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 800x600x500		шт.	796	-		-	1,00	-
229	Коробка из стали толщ. I,0 мм разм. 800x800x700		шт.	796	-		-	6,00	-
230	Зонт вытяжной из стали толщ. I,0 мм разм. I450x300x300		шт.	796	-		-	1,00	-
23I	Зонт вытяжной из стали толщ. I,0 мм разм. 700x640x300		шт.	796	-		-	1,00	-
232	Окраска воздуховодов масляной краской за I раз		м2	055	-		-	2000,00	-

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

Привязан			
Изм. №			

Т П 416 - 8 - II 92

ОВ.00-1

Лист 2I

25474-11 95

Бланк - заказ N 1

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу
Исполнение камер ~~правое, левое/ненужное зачеркнуть/~~
Вентилятор В5110-20 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 5
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель АА10084 Мощность, кВт 3,0
Число оборотов вентилятора в минуту 1435
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, ~~правое, левое~~
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 1 шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения ~~опы, нет/ненужное зачеркнуть/~~
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/~~
Расположение рециркуляционной заслонки, ~~верхнее,~~
~~боковое, нижнее/ненужное зачеркнуть/~~
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
ФР /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка 1 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки 1 шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000х600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭО16/63-025-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика
Заказчик

Бланк -заказ N 2

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер ~~правое, левое/ненужное зачеркнуть/~~
Вентилятор В5105-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВЦ4-75 N 5
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель АА9084 Мощность, кВт 2,2
Число оборотов вентилятора в минуту 1425
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, ~~правое, левое~~
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСКЗ-10 2 шт. КСК4-10 1 шт.
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения ~~опы, нет/ненужное зачеркнуть/~~
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
~~с рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/~~
Расположение рециркуляционной заслонки, ~~верхнее,~~
~~боковое, нижнее/ненужное зачеркнуть/~~
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
ФР /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка 1 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки 1 шт.
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000х600 шт.
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МЭО-16/63-025-82 шт.
/тип, количество/
Реквизиты заказчика
Заказчик

Привязан

Итого	N	

Т П 416 - 8 - И. 92

ДВ.СО-1

дист.

22

25474-11 96

Бланк - заказ №

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК20
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу
Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВВ100-1 /обозначение по руководству/

Тип вентилятора ВЦ4-75 N 8

Схема исполнения I Кол-во I

Электродвигатель АИЭЗЭБ Мощность, кВт 5,5

Число оборотов вентилятора в минуту 965

Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ

Направление вращения колеса, правое, левое

/ненужное зачеркнуть/

Калориферная секция с калориферами по ГОСТ

КСКЗ-10 3 шт. КСК4-10 - шт.

/ненужное зачеркнуть/

Количество рядов калорифера по ходу воздуха I

Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/

Приемная секция с-фильтром/только для камеры 2ПК10/

с-рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/

Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,

боковое, нижнее /ненужное зачеркнуть/

Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,

ФР /ненужное зачеркнуть/

Рециркуляционная заслонка - шт.

/обозначение, кол-во/

Привод рециркуляционной заслонки - шт.

/тип, количество/

Утепленная заслонка КВ 1600x1000 шт.

/обозначение, кол-во/

Привод утепленной заслонки МЭО 40/63-0,25-82 шт.

/тип, количество/

Реквизиты заказчика _____

Заказчик _____

Бланк - заказ №

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК20
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I

Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/

Вентилятор ВВ105-2 /обозначение по руководству/

Тип вентилятора ВЦ4-75 N 8

Схема исполнения I Кол-во I

Электродвигатель АИЭЗЭБ Мощность, кВт 7,5

Число оборотов вентилятора в минуту 970

Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ

Направление вращения колеса, правое, левое

/ненужное зачеркнуть/

Калориферная секция с калориферами по ГОСТ

КСКЗ-10 3 шт. КСК4-10 - шт.

/ненужное зачеркнуть/

Количество рядов калорифера по ходу воздуха I

Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/

Приемная секция с-фильтром/только для камеры 2ПК10/

с-рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/

Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,

боковое, нижнее /ненужное зачеркнуть/

Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,

ФР /ненужное зачеркнуть/

Рециркуляционная заслонка - шт.

/обозначение, кол-во/

Привод рециркуляционной заслонки - шт.

/тип, количество/

Утепленная заслонка КВ 1600x1000 шт.

/обозначение, кол-во/

Привод утепленной заслонки МЭО 40/63-0,25-82 шт.

/тип, количество/

Реквизиты заказчика _____

Заказчик _____

Привзван

Имя N			

Т П 416 - 8 - 11.92

ВВ СО-1

дат.

23

25474-11 97

АЛЬБОМ

Имя, Подпись и дата Заказчика

Бланк - заказ № 5

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВБ.3095-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВПА-75N 6,3
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4A100L4 Мощность, кВт 4
Число оборотов вентилятора в минуту 1430
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, правое, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСК3-10 2 шт, КСК4-10 1 шт,
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
с рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
боковое, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
АФ /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка 1 шт,
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки 1 шт,
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт,
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МО 16/63-025-82 шт,
/тип, количество/
Реквизиты заказчика _____
Заказчик _____

Бланк -заказ № 6

На приточную вентиляционную камеру типа 2ПК10
серии 5.904-12

Количество камер по данному бланк-заказу I
Исполнение камер правое, левое/ненужное зачеркнуть/
Вентилятор ВБ.3095-2 /обозначение по руководству/
Тип вентилятора ВПА-75N 6,3
Схема исполнения I Кол-во I
Электродвигатель 4A100L4 Мощность, кВт 4,0
Число оборотов вентилятора в минуту 1430
Положение корпуса вентилятора 0° ГОСТ
Направление вращения колеса, правое, левое
/ненужное зачеркнуть/
Калориферная секция с калориферами по ГОСТ
КСК3-10 2 шт, КСК4-10 1 шт,
/ненужное зачеркнуть/
Количество рядов калорифера по ходу воздуха I
Секция орошения есть, нет /ненужное зачеркнуть/
Приемная секция с фильтром/только для камеры 2ПК10/
с рециркуляцией, без рециркуляции/ненужное зачеркнуть/
Расположение рециркуляционной заслонки, верхнее,
боковое, нижнее / ненужное зачеркнуть/
Секция фильтра с фильтрующим материалом ФСВУ, ФРНК,
АФ /ненужное зачеркнуть/
Рециркуляционная заслонка 1 шт,
/обозначение, кол-во/
Привод рециркуляционной заслонки 1 шт,
/тип, количество/
Утепленная заслонка КВУ 1000x600 шт,
/обозначение, кол-во/
Привод утепленной заслонки МО 16/63-0,25-82 шт,
/тип, количество/
Реквизиты заказчика _____
Заказчик _____

Привязан

Инв. №

Т П 416 - 8 - 11. 92

О.В. Со-1

Лист
24

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ВОДОНПРОВОД									
I	Задвижка параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем с электроприводом с ответными фланцами д-100 мм	304906EP	шт.	796	-	372II570 0507	-	1,00	-
2	Задвижка чугунная параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем с ответными фланцами д-100 мм	3046EP	шт.	796	-	372II510 0707	-	8,00	-
3	Манометр, показывающий предел измерения 0-10 кгс/см2	0EM-I-100 ГОСТ8625-77	шт.	796	-	42I2I307 8302	-	1,00	-
4	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра д-15 мм	I4MI-I6	шт.	796	-	37I22260 0708	-	1,00	-
5	Счетчик турбинный холодной воды д-50 мм	BT-50 ГОСТI4I67-83	шт.	796	-	42I32I20 03	-	1,00	-
6	Вентиль запорный муфтовый д-15 мм	I548P2	шт.	796	-	3722I2I0	-	65,00	-

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

Привязан		
Изн. №		
Ш 416-8-II.92		ВК.С0
Нач. отд. Папкин <i>В.И.</i> Гл. спец. Тоцкина <i>Л.В.</i> Зав. гр. Гохман <i>В.В.</i> И. конт. Тоцкина <i>Л.В.</i>		
Комплексное предприятие обменного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)		
Стадия	Лист	Листов
РП	I	6
Спецификация оборудования		Минторг СССР Гипроторг Москва, 1991г.

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	Вентиль запорный муфтовый д-20 мм	I548P2	шт.	796	-	3722I2I0	-	15,00	-
8	Вентиль запорный муфтовый д-25 мм	I548P2	шт.	796	-	3722I2I0 I0	-	18,00	-
9	Вентиль запорный муфтовый д-32 мм	I548P2	шт.	796	-	3722I2I0	-	2,00	-
I0	Смеситель для моек и раковин	СМ-М-Ц ГОСТ25809-83	шт.	796	-	495II4II	-	60,00	-
II	Смеситель для душа со стационарной душевой трубой и сеткой СМ-Д-СТ	ГОСТ25809-83	шт.	796	-	495II4II	-	3,00	-
I2	Кран водоразборный настенный тип КВ15Д. д-15 мм	ГОСТ20275-74	шт.	796	-		-	2,00	-
	Поливочный кран								
I3	Рукав резино-тканевый напорный д-25 мм Пожарный кран д-50 мм	I8698-73	м	006	-		-	5,00	-
I4	Вентиль латунный запорный пожарный с муфтой и цапкой д-50 мм	TU26-07-I02 976IEIP	шт.	796	-	37I2I4I0 I205	-	13,00	-
I5	Головка соединительная напорная муфтовая ГМ-50	ГОСТ22I7-76	шт.	796	-	48548442 40	-	13,00	-
I6	Головка соединительная напорная рукавная ГР-50	ГОСТ22I7-76	шт.	796	-	48548442 0I	-	26,00	-
I7	Ствол пожарный ручной РС-50	TU22-48I4-80	шт.	796	-	48548220 I2	-	13,00	-
I7a	Рукав пожарный напорный льноджутовый	TUI7-40-I02- -57-8	м	006	-	8I93260I 04	-	260,00	-

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

Привязан			
Имя, №			

Тп 416-8-11.92 ИК.СО Лист 2

25474-11.100

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
Горячее водоснабжение									
18	Вентиль запорный проходной муфтовый д-15 мм	I548I2	шт.	796	-	3722III0 I2	-	40,00	0,750
19	Вентиль запорный проходной муфтовый д-20 мм	I548I2	шт.	796	-	3722I2I0 I9	-	15,00	0,900
20	Вентиль запорный проходной муфтовый д-25 мм	I548I2	шт.	796	-	3722I2I0 20	-	13,00	1,750
21	Вентиль запорный проходной муфтовый д-32 мм	I548I2	шт.	796	-	3722I3I0 35	-	1,00	2,700

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

Привязан

Инв. №

ТП 416-8-11.92

ВК.СО

Лист	3
------	---

25474-11 101

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
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ВОДОПРОВОД									
Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб									
22	Диаметр 15 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	260,00	-
23	Диаметр 20 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	70,00	-
24	Диаметр 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	50,00	-
25	Диаметр 32 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	40,00	-
26	Диаметр 40 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	10,00	-
27	Диаметр 60 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	60,00	-
28	Диаметр 100 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	150,00	-
Трубопровод из полиэтиленовых труб									
29	Трубопровод из полиэтиленовых труб д-16 мм	ГОСТ18599-83	шт.	796	-	2248II	-	10,00	-
ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ									
Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб									
30	Диаметр 15 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	150,00	-
31	Диаметр 20 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	70,00	-
32	Диаметр 25 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	50,00	-
33	Диаметр 32 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	40,00	-

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

ТП 416-8-11.92 ВК.00 Лист 4

25474-11 102

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	Диаметр 40 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	10,00	-
35	Диаметр 50 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	20,00	-
36	Диаметр 80 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	20,00	-
37	Диаметр 100 мм	ГОСТ3262-75	м	006	-	I38500	-	10,00	-
КАНАЛИЗАЦИЯ									
38	Трубопровод из чугунных канализационных труб д-50 мм	ГОСТ6942.3-80	м	006	-	4925I1	-	235,00	-
39	Трубопровод из чугунных канализационных труб д-100 мм	ГОСТ6942.3-80	м	006	-	4925I2	-	370,00	-
40	Трубопровод из труб пластмассовых канализационных д-100мм.	ГОСТ22689.0-77	шт.	796	-		-	55,00	-
41	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб д-50 мм	ГОСТ22689.0-77	шт.	796	-		-	25,00	-
42	Унитаз компакт тарельчатый керамический со смывным бачком и прямым выпуском	ГОСТ22847-77	компл.	67I	-	4965I3	-	8,00	-
43	Унитаз компакт тарельчатый керамический со смывным бачком и косым выпуском	ГОСТ22847-77	компл.	67I	-	4965I3	-	4,00	-
44	Умывальник керамический, оборудованный смесителем, бутылочным сифоном и выпуском	ГОСТ23759-79	компл.	67I	-	494400	-	13,00	-
45	Раковина стальная эмалированная со смесителем для мойки	ГОСТ24843-81	компл.	67I	-	4943I2	-	35,00	-
46	Писсуар с пельнотлитым керамическим сифоном	ГОСТ755-72	шт.	796	-	496700	-	2,00	-
47	Воронка из оцинкованной стали размером 108x57		шт.	796	-		-	22,00	-
			Привязан						
			Имя, №		Тп 416-8-11.92				Лист
					ВК.00				5

25474-11 103

Формат А3

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 апросного 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
48	Сифон-ревизия двухоборотный чугунный д-50 мм	ГОСТ6924-73	шт.	796	-	-	-	24,00	-
49	Трап чугунный эмалированный с косым отводом ТК50	ГОСТ1811-81	шт.	796	-	-	-	24,00	-
50	Трап чугунный эмалированный с косым отводом малый ТК100М	ГОСТ1811-81	шт.	796	-	-	-	12,00	-
51	Душ гигиенический с термосмесителем ТОВБ-50 и локтевым смесителем КСМ-17 и душевой насадкой		шт.	796	-	-	-	1,00	-
ВОДОСТОК									
52	Трубопровод из чугунных канализационных труб д-100 мм	ГОСТ6942.3-80	м	006	-	492512	-	60,00	-
53	Трубопровод из полиэтиленовых труб								
53	Диаметр 110 мм	ГОСТ18599-83	м	006	-	224811	-	80,00	-
54	Воронка водосточная	ВР-9Б	шт.	796	-	-	-	5,00	-
55	Ревизия чугунная канализационная д-100 мм	ГОСТ6942.7-80	шт.	796	-	-	-	10,00	-
56	Патрубок с компенсационным раструбом для пластмассовых труб	ГОСТ22689.5-77	шт.	796	-	-	-	3,00	-

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

Привязан			
Инва. №			

Тп 416-8-11.92

ВК.СО

Лист 6

25474-11 104

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
РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I	Холодильная машина холодопроизводительностью 7 кВт (6000 ккал/час) с электродвигателем АИРВ II2846Б, мощностью 4,0 кВт с комплектом оборудования ТУ26-03-37Г-80 П/0 "Мелитопольхолодмаш"	5МВВ6-I-2	компл.	67Г	5748099	36442I4235 04	2,180	2,00	460
2	Холодильная машина холодопроизводительностью 3,5 кВт (3000 ккал/час) с электродвигателем 4А90 4УЗ, мощностью 2,2 кВт, с комплектом оборудования ТУ26-03-344-77, Касимовский завод, "Искра", г.Москва	МВВ4-I-2	компл.	67Г	02I78I4	36442I425I	1,000	2,00	262
3	Термометр складской -10/+60С цена деления 10 Завод изготовитель - Клинский термометровый завод	ТУ25-II-853-73	шт.	796	-	04040500I8	0,00043	6,00	-
		ГОСТ 9I77-74 марка ТС-7							
4	Трубопровод из медных труб МЗ I8xI	ГОСТ6I7-72	м	006	-	I8I250	-	84,00	0,475

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

Привязан		
Инд. №		
ТП 416 - 8 - 11.92		ХС.00
Нач. отд. Папкин Гл. спец. Мартынов Зав. гр. Дроздова		
Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)		
Стадия	Лист	Листов
Р.П.	I	2
Спецификация оборудования		Минторг СССР Гипроторг г. Москва, 199Гг.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Трубопровод из медных труб МЗ 12х1	ГОСТ617-72	м	006	-	181250	-	34,00	0,196
6	Трубопровод из медных труб МЗ 8х1 мм	ГОСТ617-72	м	006	-	181250	-	8,00	0,094
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ									
ПОДРЯДЧИКОМ									
7	Поддон металлический размером 2200х195	Лист XCH1	шт.	796	-	090206	-	4,00	1,900
8	Щит деревянный, обитый оцинкованной сталью, размером 22200х800х20 мм	Лист XCH1	шт.	796	-	090206	-	4,00	-
9	Сталь сортовая конструкционная угловая 50х5	ГОСТ8509-72	м	006	-	095100	-	5,00	3,770
10	Сталь сортовая конструкционная полосовая 4х40	ГОСТ103-76	м	006	-	097100	-	10,00	1,260
11	Сталь сортовая конструкционная угловая 25х3	ГОСТ8509-72	м	006	-	095300	-	10,00	1,120
12	Трубопровод из резины диаметр 12 мм трубка ЭСТ10х2	ГОСТ5496-78	м	006	-	459157	0,00169	3,00	1,200
13	Болты и гайки разные	ГОСТ7798-70	кг	166	-	128200	-	10,00	-
		ГОСТ5915-70							

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

Привязан

Инв. №

ТЛ 416-8-11.92

XC.00

Лист
2

25474-11 106

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
	МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
	Шкаф распределительный серии ПР11, 380В, без вводного автомата, с фидерными выключателями типа АЕ 2044 с комбинированными расцепителями:	ПР11-3055-21У3 ТУ16-536-610-82	шт.	796		3434II		I	
	I6A - 4 шт., IOA - 2 шт.; АЕ2046 с комб.расц., IOA - I шт., I6A - I шт.; номер на плане (ЩС-6)								
	То же, с вводным выключателем типа АЗ726 ФУЗ и фидерными выключателями типа АЕ2044 с комбинированным расцепителем	ПР11-3056-21У3	шт.	796		3434II		I	
	IOA - 2 шт., I6A - 4 шт. АЕ2046 с комб.расцепителем IOA - 2 шт. ; номер на плане (ЩС-12)								
	Шкаф распределительный серии ПР11, 380В, с вводным выключателем АЗ726 ФУЗ и фидерными выключателями типа АЕ2044 с комб.расц.	ПР11-3056-21У3	шт.	796		3434II		I	

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

Привязан		
Инд. №		
ТН 416-8-II.92		ЭМ.СО
Нач. отд. Шапигузов [подпись] Зав. г. Смирнова [подпись] Исполн. Чиликина [подпись] Н. конт. Шапигузов [подпись]		
Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промпредприятий)		Стадия Лист Листов РП I 9
Спецификация на оборудование и материалы к основному комплекту марки ЭМ		Минторг СССР ГИПРОТОРГ г. Москва, 1991г.

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
	IOA - 5 шт., 25A - I шт.; AE2046 с комб.расц.,	TV16-536-	шт.	796		3434II		I	
	IOA - I шт., I2,5A - I шт. (номер на плане (ЩС-I7)	6IO-82							
	То же, с вводным выключателем АЗ726 ФУЗ и фидерными выключателями типа AE2044 с комбинированным расцепителем,	ПРИИ-3064-							
	IOA - 2 шт., I6A - 4 шт.; AE2046 с комбинированным расцепителем IOA - 2 шт., I6A - 2 шт. (номер на плане (ЩС-4)	TV16-536- -6IO-82							
	То же, AE2044 с комбинированным расцепителем I6A - 6 шт. ;	ПРИИ-3064-	шт.	796		3434II		I	
	AE2046 с комбин.расцепителем I6A - 4 шт. (номер на плане ЩС-I3)	-2IY3							
	То же, AE2044 с комбинированным расцепителем IOA - 4шт., 40A -	ПРИИ-3064-	шт.	796		3434II		I	
	2 шт.; AE2046 с комб.расц. IOA - 2 шт., I2,5A - I шт., I6A-Iшт.	2IY3							
	(номер на плане ЩС-I8)								
	Шкаф распределительный серии ПРИИ, 380В, с вводным выключателем АЗ726 ФУЗ и фидерн.выключатель типа AE2046 с комбинированным расцепителем IOA - 5 шт., I6A - I шт.	ПРИИ-3068- 2IY3	шт.	796		3434II		I	
	(номер на плане ЩС-II)	TV16-536- 6IO-82							
	То же, с вводным выключателем АЗ726 ФУЗ и фидерным выключателем типа AE2046 с комб.расц.I2,5A - 4 шт., I6A - I шт.,	ПРИИ-3086-	шт.	796		3434II		I	
	25A - 2 шт., 32A - I шт. (номер на плане ЩС-3)	2IY3							

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ЭМ.СО

Лист

2

25474-11 108

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
	То же, АЕ2044 с комб.расп., 25А - 4 шт., 32А - 2 шт. ; АЕ2046 с комб.расп. 25А - 8 шт. (номер на плане ШС-10)	ПРИИ-3086- 21УЗ	шт.	796		3434II		I	
	То же, с вводным выключ. А3736 ФУЗ и фидерн. выключат. АЕ2066 с комб.расп. 16А - 5 шт., 80А - 1 шт. (номер на плане ШС-8)	ПРИИ-3120- 21УЗ	шт.	796		3434II		I	
	То же, с фидерн. выключателем АЕ2066 с комбинированным расщепит. 25А - 1 шт., 32А - 1 шт., 80А - 1 шт. (номер на плане ШС-9)	ПРИИ-3120- 21УЗ	шт.	796		3434II		I	
	Шкаф распределительный серии ПРИИ, 380В, с вводным выключате- лем А3726 ФУЗ и фидерн. выключ. типа АЕ2044 с комб.расп. 10А - 6 шт. ; АЕ2046 с комб.расп. 10А - 5 шт., 16А - 1 шт. (номер на плане ШС-1)	ПРИИ-3074- 21УЗ ТВ16-536- 610-82	шт.	796		3434II		I	
	То же, АЕ2044 с комб.расп. 10А - 6 шт. ; АЕ2046 с комб.расп. 10А - 6 шт. (номер на плане - ШС-2)	ПРИИ-3074- 21УЗ	шт.	796		3434II		I	
	То же, АЕ2044 с комб.расп. 10А - 4 шт., 12.5А - 2 шт. ; АЕ2046 с комб.расп. 10А - 1 шт., 25А - 3 шт., 63А - 2 шт. (номер на плане ШС-16)	ПРИИ-3074- 21УЗ	шт.	796		3434II		I	
	То же, с вводным выключ. А3736 ФУЗ и фидерн. выключ. типа АЕ2066 с комб.расп. У6А - 1 шт., 25А - 9 шт., 32А - 2 шт. (номер на плане ШС-7)	ПРИИ-7124- 21УЗ	шт.	796		3434II		I	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 416-8-11.92

ЭМ.СО

Лист

3

25474-11 109

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
	Шкаф распределительный серии ШРП, номинальный ток плавких вставок предохранителей с указателем срабатывания 2-НПН2-60-6,3А, 2-НПН2-60-40А, 1-НПН2-60-25А (номер на плане ЩС-5)	ШРП-73504-22У3 ТВ15-536. 506-76	шт.	796		3434П		I	
	То же, серии ШРП, номинальный ток плавких вставок предохранителей с указателем срабатывания 2НПН2-60-10А, 1НПН2-60-20А, 3НПН2-60-3Г, 5А, 1НПН2-60-40А, 1НПН2-60-63А (номер на плане ЩС-14)	ШРП-73504-22У3 ТВ16-536. 506-76	шт.	796		3434П		I	
	То же, НПН2-60-10А, 2НПН2-60-3Г, 5А, 2НПН2-60-6,3А ; 2НПН2-60-40А, НПН2-60-63А (номер на плане ЩС-15)	ШРП-73504-22У3	шт.	796		3434П		I	
	То же, 2НПН2-60-16А ; НПН2-60-6,3А ; НПН2-60-20А (номер на плане ЩС-18)	ШРП-73504-22У3	шт.	796		3434П		I	
	Ящик управления автомат.переключения на резерв 380/220В, НА J =40А	ЯУ-8254 ТВ16-536.042-76 Г2А2	шт.	796		343Г8Г		I	
	Пост управления кнопочный одноштифтовый "Пуск"	ПКУ-Г2-2Г-0.Г2-54 ТВ16-88 ИГП-642.250.00ГУ	шт.	796		342845		10	
	Звонок электрический, МРТВ16-539-40Г-7Г	ЗВ-220	шт.	796		346Г84		10	

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

Привязан			
Инь. №			

Лист 4
ТП 416-8-11.92 ЭМ.СО

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>АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В</u>									
Пускатель магнитный напряжением 380В, 50 Гц, ТУ16-644.001-83,									
с тепловым реле на ток:									
	$I = 0,65A$	ПМЛ-121002В	шт.	796		342700		54	
	$I = 1,6A$	"	"	"		342700		5	
	$I = 4,0A$	"	"	"		342700		7	
	$I = 6,0A$	"	"	"		342700		7	
	$I = 8,0A$	"	"	"		342700		4	
	$I = 10,0A$	"	"	"		342700		4	
То же, на ток: $I = 1,9A$									
	$I = 2,6A$	ПМЛ-122002В	"	"		342700		1	
	$I = 4,0A$	ПМЛ-122002В	"	"		342700		1	
	$I = 14,0A$	ПМЛ-221002А	шт.	796		342700		1	
	$I = 19,0A$	ПМЛ-221002В	"	"		342700		1	
Реверсивный магнитный пускатель напряжением 380В, 50 Гц									
с тепловым реле на ток 2,5А									
Пускатель магнитный напряжением 380В, 50 Гц									
с тепловым реле на ток:									
	$I = 80A$ с I з. + Ip.	ПМЛ521-002	шт.	796		342700		2	
	$I = 66A$ с I з. + Ip.	ПМЛ421-002	"	"		342700		1	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92 ЭМ.СО Лист 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
	Пускатель электромагнитный серии З80В, 50 Гц без реле	ПМА6202ПУХЛЧ	шт.	796		342700		2	
	Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим контактом, Ост I6.0.800.466-77	Рш-ц-20-6-56 IO/220	шт.	796		346432		20	
	Розетка штепсельная трехфазная с 4-м заземляющим контактом на =25А И=380В. Степень защиты IP 20	Рш-30-06	шт.	796		346432		30	
	Вилка трехфазная с 4 заз.контактом. Степень защиты IP20	Вш-30-К	шт.	796		34249I		30	
	Вилка штепсельная с 3-м заз.контактом. ГОСТ 7396-76	Вш-ц-20-0I- IO/220	шт.	796		34249I		20	
	Приставка контактная с I замыкающим и I размыкающим контактами ТУ I6-523.554-78	ПКЛII04A	шт.	796		342700		I	
	То же, с 2-мя замыкающими контактами	ПКЛI2004A	шт.	796		342700		26	
Выключатели автоматические									
	Выключатель автоматический напр.380В, 50 Гц с комбинированным расцепителем	Ун.р. = 1,6а Ун.р. = 2,5а							
			АП50Б2МН	шт.	796		342I48		5
								2	
	То же, Ун.р. = 10,0а	Ун.р. = 10,0а							
		Ун.р. = 6,3а	АП50Б3МТ	шт.	796	342I48		2	
			АП50Б3МТ	шт.	796	342I48		4	

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

Привязан			
Инва. №			

ТП 416-8-11.92

ЭМ.СО

25474-11 112

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								
	Провод одножильный установочный, алюминиевый с поливинилхлоридной изоляцией сечением:	ГОСТ 6323-79							
	2,5 мм ²	АПВ-660	м	006		355113		7000	
	4,0 мм ²	"	"	"		"		1400	
	6,0 мм ²	"	"	"		"		500	
	10,0 мм ²	"	"	"		"		230	
	16,0 мм ²	"	"	"		"		680	
	25,0 мм ²	"	"	"		"		520	
	35,0 мм ²	"	"	"		"		700	
	50,0 мм ²	"	"	"		"		250	
	70,0 мм ²	"	"	"		"		250	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова.	ГОСТ 16442-80							
	сечением: I(4x2,5) мм ²	АВВГ-0,66	м	006		353300		260	
	I(4x4,0) мм ²	АВВГ-0,66	"	006		"		50	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

ЭМ.СО

Лист 7

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
МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
	Труба среднего типа ПВХ-ЭП-У; наружным диаметром:	ТВ6-19-215-83	м	006		224812			
	ϕ 25 мм	Вп 25	"	"		"		2300	
	ϕ 32 мм	Вп 32	"	"		"		270	
	ϕ 40 мм	Вп 40	"	"		"		100	
	ϕ 63 мм	Вп 63	"	"		"		50	
	ϕ 50 мм	Вп 50	"	"		"		250	
	ϕ 75 мм	Вп 75	"	"		"		100	
	Труба стальная электросварная неволоченая (тонкостенная) по ГОСТ 10704-76 и 107.75-80 нар. ϕ 32		"	006		131700		80	
	ϕ 50		"	"		"		10	
	ϕ 63		"	"		"		10	
	ϕ 75		"	"		"		10	
	Сталь полосовая для заземления 25x4	Ст-25x4	м	006/		-		200/	
		ГОСТ 103-76	кг	116				252	
	Ввод гибкий для ввода электропроводок в электрооборудование для труб с наружным диаметром ϕ 25-27 мм	К-1080У3	шт.	796		344965		44	
		TV36-1684-8Г							

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

Приняван			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

ЭМ.СО

Лист

8

25474-11 114

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
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 0,25 кВА с автоматическим выключением АЕ 1000	ЯТШ-0,25-23УЗ	шт.	796		343429		2	
		ТУ36-691-76						64	
	Ящик протяжной, ТУ36-2057-81	К654У2	шт.	796		346474		26	
	Коробка протяжная, ТУ36-2415-81	У996М-УЗ	"	796		346474			
	Ответительные коробки для протяжки, соединения и ответвления проводов при открытой электропроводке	У197УХЛЗ				346474		100	
		ГОСТ14254-80	"	796				44	
	Коробка ответительная для выполнения разъемных присоединений	У257УЗ	шт.	796		344964			
		ТУ36-1460-82							
	Сжим ответительный для выполнения ответвления медными и алюминиевыми проводами	У731МУЗ				344963		176	
		ОСТ36-66-82	шт.	796				10	
	Коробка ответительная пластмассовая для кабельных проводов	У409У1	шт.	796		346474			
		ТУ36-1859-75							
	Полоса электромонтажная сечением 16x0,8, = 2000 мм для кабеля	К200У2	шт.	796		344962		155	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-В-11.92

ЭМ.СО
25474-11 115

Лист
9

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
МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.									
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ									
	Комплектная двухтрансформаторная, двухрядная подстанция мощностью по 250 (400) кВА, изготавливаемая по опросному листу ЭМ.ОД-I Хмельницкого завода. В комплект поставки входит: А) 2 шт. силовых трансформатора 10 кВ ±5%-0.4/0,23 кВ, мощность 250(400)кВА каждый с масляным наполнением и схемой исполнения Д/У-II с выведенной нулевой точкой со стороны низшего напряжения ;	КТП-2х250 (400) КВА	компл.	IIЗ				I	
	Б) шкаф ввода (левого и правого исполнения) типа ШВВ-IУЗ-2 шт. высшего напряжения ;	ТВ16.530. 273-81							
	В) шкаф ввода низшего напряжения (левого исполнения) типа ШВН-IЛУЗ-I шт. ;								
	Г) то же (правого исполнения) типа ШВН-IЛУЗ - I шт. ;								
	Д) шкаф (левого исполнения) секционный типа ШСН-ЗУЗ - I шт. ;								
	Е) шинопровод - I шт.								
	Ж) шкаф отходящих линий типа ШЛ-ЛУЗ - 2 шт.								

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

			Привязан		
Изн. №					
Нач. отд. Шапигузов Р.А.			ТШ 416-8-II.92 ЭП.СО		
Рук. гр. Смирнова А.И.			Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промпредприятий)		
Исполн. Чиликина А.И.			Стадия Лист Листов		
Н. Конт. Шапигузов Р.А.			РП I 3		
			Спецификация на оборудование и материалы к основному комплекту марки ЭП		
			Минторг СССР Гипроторг г. Москва, 1991г.		

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
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КТП								
	Сталь полосовая для заземления 25x4	Ст.25x4	м	006				150	
		ГОСТ 103-76	кг	116				189	

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

Привязан

Инв. №

ТП 416-8-11.92 ЭП.СО Лист 2

25474-11 117

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
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
	Изолирующая штанга		шт.	796				I	
	Указатель напряжения		шт.	796				I	
	Изолирующая подставка		шт.	796				I	
	Изолирующие клени		шт.	796				I	
	Диэлектрические перчатки		пар					2	
	Временное ограждение		шт.	796				I	
	Огнетушитель сухой химический		шт.	796				I	
	Ящик с песком 0,5 м3		шт.	796				I	
	Лопата для песка		шт.	796				I	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 416-8-11.92 ЭП.СО Лист 3

25474-11 118

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
МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
	Щиток осветительный для сетей переменного тока $V=380/220В$ с глухозаземленной нейтралью для нечастых включений и отключений электроцепей (на 6 групп) с типом вводного аппарата ПВЗ-60	ЯОУ-8501 ТУ16-536.683-81	шт.	796		343414		10	
	То же, с типом вводного аппарата ПВЗ-100 (на 12 групп)	ЯОУ-8502 ТУ16-536.683-81	шт.	796		343414		1	
	Светильник встроенный для работы от сети переменного тока $V=220В$; частотой 50 Гц	ЛВ005-2х36-001 ТУ16-545.321-80	шт.	796		346112		15	

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

Привязан		
Инва. №		
ТП 416-8-11.92		90.00
Нач. отд. Шупигузов Рук. гр. Смирнова Исполн. Чиликина Н. контр. Шупигузов		
Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промпредприятий)		Стадия Лист Листов РП I 6
Спецификация на оборудование и материалы к основному комплекту марки ЭО		Минторг СССР ГИПРОТОРГ г. Москва, 1991

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
	Светильник подвесной 220В, 2x36 Вт	ЛСП18-2x36-002	шт.	796		346112		157	
		ТУ16-676.070-84					на штанге	(90)	
							на коробе	(67)	
	Светильник потолочный 220В; 2x36 Вт	Л201Г240-	шт.	796		346112		88	
		Г34ХЛЧ							
		ОСТ16.0.535.044-79							
	То же, 4x36 Вт	Л201Г440-02	шт.	796		346112		10	
		МУХПЧ							
	Светильник подвесной с лампой, мощностью до 100 Вт	НСП11x100-231	шт.	796		346112		34	
		ТУ16-545-340-81							
	То же, до 200 Вт	НСП11x200-231	шт.	796		346112		26	
	Светильник настенный до 100 Вт	НБ006-160/	шт.	796		346112		10	
	ТУ16-535-825-74	Р20-01УХЛЧ							
	Светильник потолочный до 100 Вт	НПО20-100/Р0-	шт.	796		346112		6	
	ТУ16-535-825-74	01УХЛЧ							
	Светильник подвесной до 100 Вт, 240В, 50 Гц	НСПО2-60-	шт.	796		346112		2	
	Ост.16.0.535.046-79	01УЗ							

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

90.00

Лист

2

25474-11 120

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
	Светильник потолочный с люминесцентными лампами	ЛПБ10-4x20/ СП-04	шт.	796		346II2		40	
	То же	ЛПБ10-4x20/ СП-01	шт.	796		346II2		55	
	Светильник потолочный с лампами накаливания	ЛПБ03-3x60-01 "Прима-2"	шт.	796		346II2		32	
	Лампа накаливания 220-230В общего назначения, мощностью:								
	25 Вт ТУ16-675.104-85	Б220-230-25	шт.	796		346III		44	
	36 Вт ТУ16-675.004-83	Бк220-230-36	шт.	796		346III		9	
	54 Вт ТУ16-675.004-83	Бк220-230-54	шт.	796		346III		125	
	93 Вт ТУ16-675.004-83	Бк220-230-93	шт.	796		346III		40	
	150 Вт ГОСТ 2239-79	Г220-230-150	шт.	796		346III		25	
	200 Вт ГОСТ 2239-79	Г220-230-200	шт.	796		346III		I	
	Лампа люминесцентная мощностью 36 Вт ТУ.675-510-001	ЛБ-36	шт.	796		344995		560	
	То же	ЛБ-18	шт.	796		344995		410	
	Стартер для люминесцентной лампы 220В	80С-220ХАЧ ГОСТ 8749-75	шт.	796		3466II		970	
	Световой указатель "Выход" настенный	СУВ-МУЗ ТУ36-101-82	шт.	796		3466II		22	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

30.00

Лист 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 И ПРОВОДА									
	Провод с алюминиевыми жилами сечением 1x2,5 мм2	АПВ-660	м	006		355100		2500	
		ГОСТ-16-705. 277-83							
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова, сечением: 2x2,5 мм2	АВВГ-0,66	м	006		353300		600	
	3x2,5 мм2	"-	м	006		353300		100	
	4x2,5 мм2	"-	м	006		353300		100	
	Провод с алюминиевыми жилами сеч. 2x2,5 мм2	АПТВ-380	м	006		355100		300	
	ГОСТ 6323-79 3x2,5 мм2	"-	м	006		355100		200	
	4x2,5 мм2	"-	м	006		355100		100	
	5x2,5 мм2	"-	м	006		355100		100	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

30,00

Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество по	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
	Труба среднего типа ПВХ-ЭП-4 ; наружным диаметром 25 мм	Вп25	м	006		22482I		530	
		TV6-I9-2I5-83							
	То же, 32 мм	Вп-32	м	006		22482I		100	
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой установки, 220В, 6,3А	0-I-I8-6/220	м	006		22482I		167	
		TV6-I9-2I5-83							
	То же, на две цепи	0-2-07-6/220	м	006		22482I		4	
								9	
	То же, в брызгозащищенном исполнении ГОСТ 7397-76	0-I-IP44-I7	м	006		22482I			
		6/220						14	
	Розетка штепсельная двухполюсная 220В, 6А для скрытой установки	РШ-Ц-2-С-02-	м	006		22482I			
		6/220						11	
	Выключатель автоматический 220В: Ин.р.=I6А, TVI6-522.I39-78	АП50-Б-2MT	шт.	796		342I40		9	
	Патрон настенный 220В, 4А	Е27 Фп-02	шт.	796		3464II			
		ГОСТ2746.4-80							

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

Привязан				
Инд. №				

ТП 416-8-11.92
 25474-11 123
 30.00
 Лист 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
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В; 0,25 кВА, с автоматическими выключателями АЕ 1000	ЯТН-0.25-23У3 ТУ36-63I-76	шт.	796		343429		13	
	Короб для подвески люминесцентных светильников однорядный	КЛ-ПТУ-3 ТУ36-13-80	шт.	796		346473		100	
	Заглушка для закрывания торцов короба	КЛ-ЗУЗ	шт.	796		346473		40	
	Сталь круглая \varnothing 8 мм (для подвеса коробов КЛ-I и заземления)	ГОСТ 548I-82	м	006		093300		100	
	Коробка ответвительная для скрытой электропроводки	У197.УХЛЗ ТУ36-1440-79	шт.	796		346474		50	
	Полоса электромонтажная 18x0,8 / h =2000 мм	К200 У2	шт.	796		344962		400	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 416-8-11.92

30.00

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ</u>									
	Температура воды обратного теплоносителя Ш...П9, УЗ, прямого - на вводе в венткамеры +150°C								
	Трубопровод								
I	Термометр технический прямой, пределы измерения 0...+200°C, цена деления 2°C, длина нижней части 163 мм, верхней - 240 мм	П-6 ГОСТ2823-73	шт.	796		432122		13	
Запас	То же		шт.	796		432122		1	
Комплектно поставляется									
I ^a	Оправа прямая, длина нижней части 160 мм	№ 3, 60554 ТУ25-11.764-77	шт.	796		432181		13	

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

		Привязан	
Инд. №			
		ТШ 416-8-11.92 АИУТ.СОИ	
Нач. отд. Фейгин <i>Фейгин</i>		Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест/для промышленных предприятий	
Гл. сп. Зонд <i>Зонд</i>			
Зав. гр. Геров <i>Геров</i>			
Инжен. Моршнева <i>Моршнева</i>			
Н. Контр. Казакова <i>Казакова</i>			
		Стадия Лист Листов	
		РП I 15	
		Минторг СССР ГИПРОТОРГ г. Москва	

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
	Температура воздуха перед калорифером Ш...П9, до и после теплообменника В5, в секции перед калорифером I подогрева ПБ. -35...+40°C								
26	Термометр технический угловой, пределы измерения -35...+50°C, цена деления 1°C, длина нижней части 141 мм, верхней - 240 мм	У2 < 90° ГОСТ2823-73	шт.	796		432I02		I2	
	То же		шт.	796		432I02		I	
	Комплектно поставляется								
26 ^a	Оправа угловая, длина нижней части 160 мм	№ 3, 6I0I4 ТУ25-II.764-77	шт.	796		432I8I		I2	
	Температура воздуха после вентилятора +16°C-Ш...П9; +45°C - УЗ; перед калорифером +14°C - УЗ								
	Воздуховод								
3	Термометр технический угловой, пределы измерения 0...100°C, цена деления 1°C, длина нижней части 141 мм, верхней - 240 мм	У4 < 90° ГОСТ2823-73	шт.	796		432I02		II	
	То же		шт.	796		432I02		I	
	Комплектно поставляется								
3 ^a	Оправа угловая, длина нижней части 160 мм	№ 3, 6I0I4 ТУ25-II.764-77	шт.	796		432I8I		II	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

АМУ1,ГО1

Лист

2

25474-11 126

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
	Температура обратного теплоносителя Ш...П9 +150°C Трубопровод								
4	Терморегулирующее устройство dilatометрическое, пределы регулирования 0...250°C, исполнение "з" - замыкание контактов при повышении температуры, длина чувствительного элемента 265 мм	ТУДЭ-4-ПВ2 ТУ25-02.28I. IO74-78	шт.	796		42II24		9	
	Температура воздуха перед калорифером Для систем Ш...П9 -35...+40°C Секция перед калорифером								
5	Терморегулирующее устройство dilatометрическое, пределы регулирования -60...+40°C, исполнение "з" - замыкание контактов при повышении температуры, длина чувствительного элемента 265 мм	ТУДЭ-I-4-ПВ2 ТУ25-02.28I. IO74-78	шт.	796		42II24		9	
6 ^б	Регулятор температуры электрический, трёхпозиционный, пределы регулирования 0...40°C, номинальная статическая характеристика 50M.	ТЭПЗ ТУ25-02. 200353-84	шт.	796		42I87I		9	
	Комплектно поставляется								
	Температура воздуха в воздуховоде после вентилятора Ш...П9 +16°C								

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

AMVI.COI

Лист
3

25474-11 127

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
6 ^a	Термопреобразователь сопротивления медный, номинальная статическая характеристика 50М, класс допуска С -50...+180°C, длина погружной части 200 мм, материал защитной арматуры сталь 08Х13; схематическое изображение соединений α, обозначение 5Ц2.822.028-02	TSM-I088 ТУ25-7363. 032-89	шт.	796		42II43		9	
7 ^o	Регулятор температуры электрический трехпозиционный, пределы регулирования 0...40°C, номинальная статическая характеристика 50М	ТЭ4ПЗ ТУ25-02.200 353-84	шт.	796		42I87I		I	
Комплектно поставляется									
Температура воздуха в тамбуре главного входа +14°C - УЗ									
7 ^a	Термопреобразователь сопротивления медный, пределы измерения -50...+100°C, номинальная статическая характеристика 50М, степень защиты I РХ5, обозначение 5Ц2.822.024-01	TSM-0987 ТУ25-7363. 024-88	шт.	796		42II43		I	
8 ^o	Датчик-реле температуры электронный, пределы регулирования -25...+25°C, исполнение I, напряжение 220В, вариант "Б", замыкание замыкающихся контактов при понижении температуры, номинальная статическая характеристика 50М	T4I9-MI-02 ТУ25-730I. 009-86	шт.	796		42I87I		I	
Комплектно поставляется									
Температура воздуха в дебаркадере. На стене. У1, У2, +10°C									

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

Привязан			
Имя. №			

ТШ 416-8-11.92

АМУ1.СО1

Лист
4

25474-11 128

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 ^a	Термопреобразователь сопротивления медный, номинальная статическая характеристика 50М, класс допуска -50...+180°C, длина погружной части 120 мм, материал защитной арматуры сталь 08Х13, схематическое изображение соединений α , обозначение 5Ц2.822.028	ТСМ-1088 ТУ25-7363. 032-89	шт.	796		421143		I	
9 ^o	Датчик-реле температуры электронный, пределы регулирования 0...+50°C, исполнение I - напряжение ~ 220В, вариант "Б" - замыкание замыкающихся контактов при понижении температуры, номинальная статическая характеристика 50М	Т419-М1-03 ТУ25-7301. 009-86	шт.	796		421871		I	
	Комплектно поставляется								
	Температура воздуха в помещении Р1 +35°C								
9 ^a	Термопреобразователь сопротивления медный, номинальная статическая характеристика 50М, класс допуска С -50...+180°C, длина погружной части 120 мм, материал защитной арматуры сталь 08Х13, схематическое изображение соединений α , обозначение 5Ц2.822.028	ТСМ-1088 ТУ25-7363. 032-89	шт.	796		421143		I	
10 ^o	Датчик-реле температуры электронный, пределы регулирования 0...+50°C, исполнение I - напряжение ~ 220В, вариант "А" - замыкание замыкающихся контактов при повышении температуры, номинальная статическая характеристика 50М	Т419-М1-03 ТУ25-7301. 009-86	шт.	796		421871		2	

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

Привязан

Изм. №

ТП 416-8-11.92

АМУТ.СОИ

25474-11 129

Лист

5

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
	Комплектно поставляется								
	Температура воздуха в машинном отделении П8, П9 +30°C								
IO ^a	Термопреобразователь сопротивления медный, номинальная статическая характеристика 50М, класс допуска С -50...+180°C, длина погружной части 120 мм, материал защитной арматуры сталь 08Х13, схематическое изображения соединений α , обозначение 5Ц2.822.028	ТСМ-1088 ТВ25-7363, 032-89	шт.	796		421143		2	
	Перепад давления воздуха на теплообменнике вытяжной системы В5								
	Воздуховод								
II	Датчик-реле перепада напора, пределы настройки 0,1...2,5 КПа (10...250 кгс/м ²)	ДПН-2,5 ТВ25-02.162 217-83	шт.	796		421872		2	
	Температура воды +105°C								
	Подающий трубопровод в систему отопления								
I2	Регулятор температуры электронный	Электроника	компл.	671		636910		I	
	Условный проход сопла 10 мм	Р5							
	Условное обозначение М1.400.012	М1.400.012-02 М1.400.012TV							

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

Привязан			
Инв. №			

ТИ 416-8-11.92

АИУ1.СО1

Лист
6

25474-11 130

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
	Комплектно поставляется								
	На стене								
I2 ^a	Блок электронного управления с пультом индикации	БЭУ	шт.	796				I	
	Температура воздуха в помещениях +16°C								
	На стене								
I2 ^o	Датчики температуры внутри помещений	Вк1...Вк4	шт.	796				4	
	Температура наружного воздуха -35...+40°C								
	На стене								
I2 ^B	Датчик температуры наружного воздуха	Вк5	шт.	796				I	
	Температура воды +105°C								
I2 ^T	Подающий трубопровод системы отопления								
	Датчик температуры воды	Вк6	шт.	796				I	

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 416-8-11.92

АИУ1,СО1

Лист 7

25474-11 131

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>ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА</u>									
<u>ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ ПО МЕСТУ</u>									
I4	Пускатель электромагнитный IOA, нереверсивный, в оболочке, степень защиты I P54, напряжение катушки ~ 220В, Из вспомогательный контакт	ПМЛ-III100ж2 ТУ16-664.001-83	шт.	796		342700		I	
	Комплектно с приставкой, Из + Ip контакт	ПКЛII04 ТУ16-523.554-78	шт.	796				I	
I5	Пускатель электромагнитный IOA, нереверсивный в оболочке, степень защиты I P54, напряжение катушки ~ 220В, Из вспомогательный контакт	ПМЛ-I2100ж2 ТУ16-664.001-83	шт.	796		342700		I	
I6	Кнопочный пост управления двухштыфтовый I "Ц", "К", Из + Ip "Стоп"	ПКЕ-222-2 ТУ16.642.006-83	шт.	796		342844		I	
	2 "Ц", "Ч" Из + Ip "Пуск"								
I7	Кнопочный пост управления двухштыфтовый I. "Ц", "К", Из + Ip "Стоп"	ПКЕ-722-2 ТУ16.642.006-83	шт.	796		342844		35	
	2. "Ц", "Ч", Из + Ip "Пуск"								

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 416 - 8 - 11.92

АМУ1.СО1

Лист
8

25474-11 132

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
I8	Выключатель путевой, двухцепный, IВ + IP контакты, крепление базовое, привод - рычаг с роликом, степень защиты I P55	ВП2I-2IВ 23I- -55У2.3 ТВI6-642.03I- 85	шт.	796		342832		2	
I9	Переключатель пакетный двухполюсный на 2 направления, I величины, степень защиты I P56, исполнение IУ, 3 сальника	ПП2-I6/И2 ОСТI6.0.526. 00I-77	шт.	796		342829		20	
20	Патрон с резьбовым цоколем E27 с прямым фланцем	E27ФП-0I ГОСТ2746.I- 88E	шт.	796		346III		I6	
	Выключатель автоматический, ~ 380В IУТС. = 3,5 Iн.р.	ТВI6-522 I39-78				342I48			
2I	двухполюсный, Iн.р. = I,6A	АП50Б-2MT УЗ I6x3,5	шт.	796				2	
22	трехполюсный, Iн.р. = I6A	АП50Б-3MT УЗ I6x3,5	шт.	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

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>ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКТНО С ОБОРУДОВАНИЕМ</u>								
25	Датчик-реле температуры двухпозиционный	ТР-I-02X ТУ25-02.332-75	шт.	796				2	
26	Датчик-реле температуры двухпозиционный	TAM13-4-2 ТУ25-7301. 0017-87	шт.	796				4	

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

Привязан			
Инд. №			

Инд. № ТН 416-8-11.92 АМУТ.СОИ Лист 10

25474-11 134

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>КАБЕЛИ И ПРОВОДА</u>								
	Кабель ВВГ по ГОСТ 16442-80					352122			
I.	3x1,5		км	008				0,060	
	Кабель МКШ по ГОСТ 10348-80Е					354833			
2.	3x0,5		км	008				0,015	
3.	Кабель АВВГ по ГОСТ 16442-80 1x4,0		км	008		352222		0,005	
	Кабель КВВГ по ГОСТ 1508-78 ^{ХЕ}					356314			
4.	4x1,0		км	008				0,300	
	Кабель АКВВГ по ГОСТ 1508-78 ^{ХЕ}					356344			
5.	4x2,5		км	008				0,620	
6.	5x2,5		км	008				0,060	
7.	7x2,5		"	008				0,360	
8.	10x2,5		"	008				0,550	
9.	14x2,5		"	008				0,290	
	10.19x2,5		км	008				0,090	
	Провод ПВ1-380 по ГОСТ 6323-79Е					355113			
II.	1x1,0		км	008				1,135	

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

Привязан

Инд. №			

III 416-8-11.92

АНУГ.СОІ

Лист

II

25474-11 135

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
	Провод ПВЗ-380 по ГОСТ 6323-79Е					355II3			
	I2. IxI,0		км	008				0,778	
	I3. IxI,5		"	008				1,185	
	Провод АПВ-380 по ГОСТ 6323-79Е					355II3			
	I4. Ix2,5		км	008				0,080	
	<u>МАТЕРИАЛЫ И МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>								
	<u>ТРУБЫ ИМПУЛЬСНЫЕ</u>								
	Труба ГОСТ 8734-75					I30I00			
	БЛОК ГОСТ 8733-87								
	I. I0xIх6000		км	008				0,001	
	2. I4x2х6000		км	008				0,012	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 416-8-11.92

АМУТ.СОІ

Лист

12

25474-11 136

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
<u>Серийные изделия</u>									
<u>Изделия заводов НПО МА</u>									
Коробки соединительные по ТУ36.2568-83									
I		КС-10	шт.	796				35	
2		КС-20	шт.	796				14	
Коробки соединительные по ТУ 36.22.22.002-86									
3		КСП25	шт.	796				1	
4		КСП45	"	796				4	
Коробки протяжные по ТУ36.2072-86									
5		КП250Х120	шт.	796				2	
Изделия перфорированные по ТУ36.1113-84									
6.	Лоток	ЛП145	шт.	796				10	
7.	Лоток	ЛП225	"	796				9	
8.	Профиль Z-образный	ПZ2000	"	796				10	
9.	Швеллер	ШП60Х35	шт.	796				50	
Лотки с высокими бортами по ТУ36.22.21.001-86									
10.	Секция прямая	ЛМТ 20	шт.	796				60	
11.	Секция тройниковая	ЛМТ-Т-20	шт.	796				3	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП
ИНУТ.СО1
Лист
13

25474-11 137

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I2. Секция угловая	ЛМТ-V-20	шт.	796				30	
	Конструкции кабельные по ТУ36.1496-85								
	I3. Полка кабельная	KII6I	шт.	796				I25	
	I4. Основание	KII55	"	796				I25	
	I5. Кронштейн универсальный по ТУ36.2588-84	KV-3	"	796				4	
	Элементы оправ закладных по ТУ36.II38								
	I6. Бобышка с фланцем	БФ-M27X2,0	шт.	796				I	
	I7. Соединитель с торцевым уплотнением ввертной по ТУ36.II04-82	HCBI4XM20	"	796				I4	
	I8. Кран трехходовой по ТУ26.07.106I-73	I4MI	"	796				4	
	I9. Хомут по ТУ36.II07-80	X25VI	шт.	796				4	
	20. Проводник заземляющий по ТУ36.I276-85	П750	шт.	796				27	

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

Привязан			
Инв. №			

ТН 416-8-11.92

АМУЛ.СОI

Лист

I4

25474-11 138

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>ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ</u>								
	<u>Изделия для монтажа электрических и трубных проводов</u>								
	I. Крюк ПО ТК4-346I-76	KP-I	шт.	796				I20	
	<u>Узлы установки приборов и средств автоматизации</u>								
	Рамы ПО ТК4-3508-8I								
	I.	РПН-I	шт.	796				I2	
	Рамы ПО ТК4-3509-8I								
	2.	РПН-5	шт.	796				30	
	3.	РПН-6	"	796				I7	
	4.	РПН-8	"	796				3	
	5.	РПН-I2	"	796				4	
	6. Скоба ПО ТК4-3442-82	ССК-I2	"	796				4	
	7. Скоба ПО ТК4-35II-8I	С-I0	"	796				2	
	8. Скоба ПО ТК4-360I-89	С-II3	шт.	796				2	
	9. Кронштейн ПО ТК4-467-8I	КПЗ	шт.	796				7	
	10. Профиль ПО ТК4-2224-8I	Z п40	шт.	796				6	

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

Привязан

Инв. №			

ТП 416-8-11.92

АНУТ.СОИ

Лист

I5

25474-11 139

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>1. ЩИТЫ</u>								
	1. Щит 1, состоящий из щита шкафного ЩИ-ЗД-I 2200x600x600 УХЛЗ.I ОСТ 36. I3-90		шт.	Физ. ед.				I/I	
	2. Щиты 2,3,4,5,8, состоящие из щита шкафного ЩИМ-I-I000x600x350 УХЛЗ.I ОСТ 36. I3-90		шт.	Физ. ед.				5/5	
	3. Щит 6, состоящий из щита шкафного ЩИМ-I-I000x600x350 УХЛЗ.I ОСТ 36. I3-90		шт.	Физ. ед.				I/I	
	4. Щит 7, состоящий из щита шкафного ЩИМ-I-I000x600x350 УХЛЗ.I		шт.	Физ. ед.				I/I	

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

Привязан		
Изн. №		
ТШ 416-8-11.92		АИУТ.СО2
Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест / для промышленных предприятий		
Нач. отд. Фейгин	<i>Фейгин</i>	
Гл. сп. Зонд	<i>Зонд</i>	
Зав. гр. Геров	<i>Геров</i>	
Инж. Поршнева	<i>Поршнева</i>	
Н. контр. Казакова	<i>Казакова</i>	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ		Стадия Лист Листов РП I 2
		Минторг СССР ГИПРОТОРТ г. Москва

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
	ОСТ 36. 13-90								
	5. Щиты 9,10, состоящие из щита шкафного ЩМ-I-1000x600x350 УХЛ3.1 ОСТ 36. 13-90		шт. Физ. ед.					2/2	
	6. Щит II, состоящий из щита шкафного ЩМ-I-1000x600x350 УХЛ3.1 ОСТ 36. 13-90		шт. Физ. ед.					I/I	
	7. Щит I2, состоящий из щита шкафного ЩМ-I-1000x600x350 УХЛ3.1 ОСТ 36. 13-90		шт. Физ. ед.					I/I	

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

Привязан			
Инв. №			

ТН 416-8-11.92 АИУ1.002 Лист 2

25474-11 141

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>Электроаппаратура</u>									
<u>Электроаппаратура, устанавливаемая по месту</u>									
30	Кнопочный пост управления, двухштифтовый	ПКЕ-222-1	шт.	796		342844		14	
	1. "Ц", "К", Из + Ip, "Стоп"	ТУ16-642							
		006-83							
31	Кнопочный пост управления, трехштифтовый	ПКЕ-222-3	"	796		342844		1	
	1. "Ц", "Ч", Из + Ip, "Открыть"	ТУ16-642							
	2. "Ц", "Ч", Из + Ip, "Закреть"	006-83							
	3. "Ц", "К", Из + Ip, "Стоп"								
32	Выключатель пакетный I величины, степень защиты IP56, исполнение IV	ПВ2-16 ОСТ16.0.526. 001-77	шт.	796		342829		1	

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

		Привязан	
Инв. №		ТИ 416-8-11.92 АИУ2.СО1	
Нач.отд. Фейгин		Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест/для промышленных предприятий	
Гл.сп. Зонд		Стадия Лист Листов	
Зав.гр. Геров		РП I 4	
Инженер Моршнева		СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	
Н.контр. Казакова		Минторг СССР ГИПРОТОРГ г.Москва	

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
33	Выключатель автоматический двухполюсный И.р. = 16А, Iотс. = 3,5 I н.р.	АП50Б-2МТ.УЗ I6x3,5 ТУ16-522.139-78	шт.	796		342148		5	
34	Звонок электрический, ~220В	ЗВП-220 ТУ16-425.047-85	шт.	796		694955		I	
<u>КАБЕЛИ И ПРОВОДА</u>									
	I. Кабель КВВГ по ГОСТ 1508-78Е 4xI,0		км	008		3563I5		0,0I0	
	Кабель АКВВГ по ГОСТ 1508-78Е								
	2. 4x2,5		км	008		3563I5		0,420	
	3. 7x2,5		"	008		3563I5		0,130	
	4. IOx2,5		"	008		3563I5		0,0I5	
	Провод по ГОСТ 6323-79Е								
	5. ПВI-380 сечение IxI,0 кв.мм		км	008		355II3		0,0I0	
	6. ПВ3-380 сечение IxI,0 кв.мм		км	008		355II3		0,050	

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

Привязан			
Инд. №			

Лист 2
 ТП 416-8-11.92
 АИУ2.001

25474-11 143

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
<u>Серийные изделия</u>									
<u>Изделия заводов НПО МА</u>									
Коробка соединительная ПО ТУ36.2568-83									
1.		КС-10	шт.	796				8	
2.		КС-20	"	796				1	
Изделия перфорированные ПО ТУ36.1113-84									
3.	Лоток	ЛП 145	шт.	796				4	
4.	Лоток	ЛП 225	"	796				1	
5.	Швеллер	ШП 60x35	"	796				50	
Лотки с высокими бортами ПО ТУ36.22.21.001-86									
6.	Секция прямая	ЛМТ-20	шт.	796				10	
7.	Секция угловая	ЛМТ-У20	"	796				6	
Конструкция кабельная ПО ТУ36.1496-85									
8.	Полка кабельная	КП162	шт.	796				25	
9.	Основание	КП155	"	796				25	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

АМУ2.СО1

Лист
3

25474-11 144

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>ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ</u>								
	<u>Изделия для монтажа электрических и трубных проводок</u>								
	I. Крюк ПО ТК4-346I-76	КР I	шт.	796				20	
	<u>Узлы установки приборов и средств автоматизации</u>								
	Рамы по ТК4-3509-8I								
	I.	РПН-5	шт.	796				9	
	2.	РПН-6	"	796				I	
	3.	РПН-8	"	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-8-11.92

AMU2.COI

Лист
4

25474-11 145

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>ЩИТЫ</u>								
I	Щит IЗ, состоящий из щита шкафного ШИМ-I-I000x600x350 УХЛЗ. I ОСТ 36. IЗ-90		шт.					I/I	
			физ.ед.						

Ина. № подл. Подпись и дата Взам. ина. №

Привязан					
Ина. №					
ТЛ 416-8-11.92			АНУ2.СО2		
Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)					
Нач.отд.	Фейгин	<i>Фейгин</i>			
Гл.сп.	Зонд	<i>Зонд</i>			
Зав.гр.	Геров	<i>Геров</i>			
Инж.	Поршнева	<i>Поршнева</i>			
Н.контр.	Казаков	<i>Казаков</i>			
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	I
Минторг СССР ГИПРОТОРТ г. Москва					

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>Средства связи</u>									
I	Аппарат телефонный	"Спектр" ТА-IIIЗ 20 РГО.2I8.070ТУ	шт.	796		6654II		8	
2	Аппарат телефонный	ТАН 70-4 РГО.2I8.044ТУ	"	796		6654II		20	
3	Комплекс оперативной связи	"Каскад-206" АРВО.122.000 ТУ	"-	796		6652II		I	

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

				Привязан
Инд. №				
Нач. отд. Фейгин				
Гл. сп. Зонд				ТШ 416-8-11.92
Зав. гр. Казаков				ССГ.СО
Инж. Далецкая				Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)
Н. контр. Геров				
				Стадия
				Лист
				Листов
				РП
				I
				4
				СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
				Минторг СССР ГИПРОТОРГ г. Москва

25474-11 147

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
4	Усилитель полный, мощностью 100 Вт	8УП2х50-102 Д22.032.024ТУ	шт.	796		657311		1	
5	Колонка звуковая	ЭКЗ-3 ИЦЗ.843.909ТУ	"	796		657356		27	
6	Громкоговоритель 3-х программный ~ 220В, 30В	"Маяк-204" ГОСТ18286-88	"	796		658610		10	
7	Громкоговоритель абонентский 0,25 Вт, -30В	ГА-III ГОСТ5961-89	"	796		658620		16	
8	Приставка магнитофонная	"Яуза-221" ГОСТ24863-87	комп.	671		657342		1	
9	Микрофон динамический	МД-282 ИЦЗ.842.415ТУ	шт.	796		657333		2	
10	Трансформатор абонентский мощностью 10 Вт	ТАМУ-10Т ГОСТ7659-80	"	796		529535		1	
<u>Кабели и провода</u>									
11	Кабель телефонный с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке	ГОСТ22498-88Е				357211			
11		ТПШ10х2х0,4	км	008				0,150	
12		ТПШ20х2х0,4	км	008				0,030	

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 416-8-11.92

СС1.С0

Лист
2

25474-11 148

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
I3	Провод телефонный распределительный	ТРИ-1х2х0,5 ТУ16-КО4.405-89	км	008		3575II		0,520	
I4	Провод с оцинкованными стальными жилами трансляционный	ГОСТ10254-75				35755I			
I5		ПТПЖ-2х0,6 ПТПЖ-2х1,2	км	008				I,250 0,150	
<u>Монтажные изделия</u>									
I6	Коробка телефонная распределительная	КРТ-10х2 ТУ45-86 6e0. 362.0I6TV	шт.	796		669220		2	
I7	Коробка ответвительная	УК-П ТУ45-846e0. 362.0I3TV	шт.	796		529533		48	
I8	Коробка ограничительная	УК-Р-1,0-30 ТУ45-846e0. 362.0I3TV	шт.	796		529533		28	
I9	Радиорозетка	РПВ-2	шт.	796		529537		10	
20	Радиостойка	РС1-1900 ТУ36.2203-84Б	шт.	796		344966		I	

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

Привязан			
Изн. №			

ТШ 416-8-11.92

ССТ.СО

Лист

3

25474-11 149

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
2I	Муфта разветвительная	2MIP13/20	шт.	796		529633		2	
		TU45-86AXHO							
		446.000 TU							

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

Привязан

Инва. №

ТИ 416-8-11.92

CGI.CO

Лист

4

25474-11 150

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрос- ного листа	Единица измерения		Код завода- изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колли- чество	Масса единицы оборудо- вания, кг
			Наимено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>Оборудование и электроаппаратура</u>									
I	Концентратор сигнально-пусковой пожарной на 20 номеров	КСПИ-019- 20/60-2 (ПНС-3) ТУ25-09.051- 81	компл.	671		437131		I	
2	Резистор 0,25 Вт, II ком.	МЛТ ГОСТ 27238-81	шт.	796		601000		130	
3	Извещатель пожарной дымовой	ДИП-2 ТУ25-09.050- 81	"	796		437119		25	
4	Выключатель для открытой проводки однополюсный с клавишным приводом сер.0-I-04-6/220	Инд.02.I-I-02 ГОСТ 7397.0- 89E	шт.	796		346420		I	

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

			Привязан		
Инв. №			ТН 416-8-11-92		
			СССР.СО		
Нач. отд. Фейгин Гл. сп. Зонд Зав. гр. Казакова Инж. Ланецкая Н. конт. Гердов			Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)		
			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	3
			СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		Минторг СССР ГИПРОТОРГ г. Москва

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	Лампа накаливания ~220В, 25 вт	НБ220-25	шт.	796		3466II		I	
<u>Кабели и провода</u>									
7	Кабель телефонный	ТПШОх2х0,4 ГОСТ22498-88E	км	008		3572II		0,110	
8	Провод телефонный	ТРИх2х0,5 ТУ16-КО4.005-89	км	008		57587Э		I,000	
9	Провод силовой сечением Ix2,5 кв.мм	АПВ-380 ГОСТ6323-79E	км	008		355I33		0,005	
10	Провод силовой сечением Ix0,5 кв.мм	ПВ3-380 ГОСТ6323-79E	км	008		355I33		0,030	
<u>Монтажные изделия</u>									
10	Коробка телефонная распределительная	КРТ-10х2 ТУ45-86 6е0 362.016ТУ	шт.	796		669220		5,00	
11	Коробка ответвительная	УК-П ТУ45-846е0.362 013ТУ	шт.	796		669220		35,0	
12	Патрон пластмассовый настенный	Б27ФП ГОСТ2746-90E	шт.	796		3464II		I,0	

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

Привязан			
Инв. №			

III 416-8-11.92

CG2.CO

Лист

2

25474-11 152

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
I3	Муфта разветвительная	2МПР13/20 ТУ45-86АХЮ. 446.000ТУ	шт.	796		529633		3	
I4	Извещатель пожарный тепловой	ИП-104-I ТУ25-09.1-83	шт.	796		437213		130	

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

Привязан	
Инв. №	

ИИ 416-8-11.72

002.00

Лист	3
------	---

25474-11 153

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
I.	Концентратор приемно-контрольный охранно-пожарный на 30 номеров	КПККОЮ 1041-10-1 "Топаз" 30	компл.	671		437241		I	
2	Извещатель охранно-пожарный	ИОП-409-1 "Фотон-1" ДВ2029005TV	-"-	671		437215		I	
3	Сигнализатор магнитоконтактный	СМК-1 ТУ25.04.3274-77	шт.	796		437210		I20	
4	Извещатель охранно-пожарный	ПОПЭ08-3 "Эхо-2"	шт.	796		437215		I	

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

		Привязан	
Инва. №			
ИП	Галочкина <i>Галочкина</i>	ТН 416-8-И.92	ССЗ,СО
Нач. отд.	Фейгин <i>Фейгин</i>	Комплексное предприятие общественного питания на 300 мест (для промышленных предприятий)	
Зав. гр.	Субботина <i>Субботина</i>		
Инж.	Андрянова <i>Андрянова</i>		
Н. контр.	Фейгин <i>Фейгин</i>		
		Спецификация оборудования	ИМПРОТОГ г. Москва
		Стадия	Лист
		РП	I
			4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>КАБЕЛИ И ПРОВОДА</u>									
	Кабель телефонный	ТПШ20x2x0,4 ГОСТ22498-88E	км	008		3572II		0,0I	
	Кабель телефонный	ТПШ0x2x0,4 ГОСТ22498-88E	"	008		3572II		0,06	
	Провод телефонный	ТРШx2x0,5 ТУ16-КО4,405-89	"	008		575873		0,7	
	Провод монтажный	НВМ-0,35I500 ГОСТII75I5-72	км	008		3582I2		0,3	
	Провод монтажный	НВМ-0,354500 ГОСТII75I5-72	"	008		3582I2		0,5	
	Провод монтажный	ПЭВ 2-02 ГОСТ7262-78	"	008				0,5	
	Провод установочный	АПВIх2,5-380 ГОСТ6323-79	км	008		355I33		0,0I	
<u>Монтажные изделия</u>									
	Коробка телефонная распределительная	КРШ0x2 ТУ45-866е Q362.0I6	шт.	796		669220		4	
	Коробка ответвительная	УК-П ТУ45-866е	шт.	796		669220		2I0	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 4I6-8-11.92

ССЗ.СО

Лист
2

25474-11 155

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
		0362.0I6							
	Патрон пластмассовый настенный	Е27ФП ГОСТ2746-90Е	шт.	796		3464II		2	
	Лампа накаливания 220В	НБ 220-25	шт.	796		3466II		2	
	Выключатель клавишный для открытой проводки однополюсный серии 0-I-04-6/220	Инд.02.I.I- -02 ГОСТ7397.0- -89Е	"	796		346420		2	
	Фольга алюминиевая	ДПРХМ 0,0Iх xI0 НДА5 ГОСТ6I8-73	м	796				0,8	
	Лента	ДПРНМ 0,35х x20НДЛМц 58-2 ГОСТ2208-75	м	796				0,005	

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

Привязан			
Инд. №			

ТЦ 416 - 8 - II.92

ССЗ.СО

Лист 3

25474-11 156

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
I	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	"Сигнал-37А" ДВ2.403.019 ТУ	компл.	67I		43724I		I	
2	Извещатель пожарный тепловой	ИП 104-I ТУ25-09.1- 83	шт.	796		437213		2	
3	Муфта разветвительная	2МП13/20 ТУ45-86АХ ПО 446000	шт.	796		529633		3	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416 - 8 - II.92

ССЗ.СО

Лист 4

25474-11 (157)