

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
274-23-27.91

ЗДАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО
ПИТАНИЯ БЫСТРОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НА 100 МЕСТ
(со стенами из кирпича)

АЛЬБОМ 4

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

24915-04
ЦЕНА 6-08

Отпускная цена
на момент реализации
указана
в счет-накладной

Москва 1991 г.

АПП ЦИТП

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать *II* 1992 года

Заказ № *1426* Тираж *100* экз.



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
274-23-27.91

ЗДАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО
ПИТАНИЯ БЫСТРОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НА 100 МЕСТ
(со стенами из кирпича)

АЛЬБОМ 4
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан:
ЦНИИЭП учебных зданий

Утвержден:
ГОСКОМАРХИТЕКТУРЫ
Приказ № 49 от 30 марта 1990 г.

Главный инженер института  А.К.Ляхович
Главный архитектор проекта  М.В.Леонтьев

© АПН ЦИТП, 1992

Москва 1991 г.

24915-04 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 4

2

НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА	№№ стр.
Обложка	-	-
Титульный лист	-	I
Содержание альбома 4	-	2
Технологическое оборудование	ТХ.СО	3+22
Отопление и вентиляция	ОВ.СО	23+43
Внутренние водопровод и канализация	ВК.СО	44+49
Электроосвещение, силовое электрооборудование	ЭОМ.СО	50+66
Автоматизация сантехустройств	АОВ.СО	67+71
Связь и сигнализация	СС.СО	72+78

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I.	Плита электрическая 500x800x330 4 кВт, 1Ф, 380/220В Душамбинский з-д торгового машиностроения	ПЭ-0,17-01	шт	796		515122		I	80
2.	Шкаф холодильный 800x800x2000 0,27 кВт, 3Ф; 380/220В Объединение Мариолодмаш	ШХ-0,71	шт	796		515111014		I	180
3.	Секция низкотемпературная 1260x840x860 0,39 кВт, 3Ф; 380/220В Объединение Мариолодмаш	СН-0,15	шт	796		5151132011		I	140
4.	Прилавок-витрина 1800x950x1200 0,5 кВт, 3Ф; 380/220В Объединение Мариолодмаш	"Таир-106М" (ПВХС-1-0,4)	шт	796		5151131035		2	275

Инва. №			Привязан		
			274-23-27.91		
			ТХ.СО		
Н.конт	Разводовская		СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		
Н.отд.	Ревекин				
Гл.сп.	Цаплинова				
Инж. ИК	Суворова				
Инж. ИК	Разводовская				
Стандия	Лист	Листов			
Р	I	20	ЦНИИЭП учебных зданий		

24915-04 4

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбсн 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
5.	Кипятильник 508x376x730 3 квт, 3Ф; 380/220 В Калининградский з-д торгового машиностроения	КНЭ-25MI	шт	796		5I5I25000I		I	I8
6.	Водонагреватель Д= 255 Н=545 I5,0 квт, 3Ф; 380/220 В Голицинский опытный з-д средств автоматизации "Союзтехпромавтоматизация"	ЭВ-Ф-I5	"	796				3	
7.	Тележка подъемная 946x4I0xI250 Перовский з-д торгового машиностроения	ТП-80	"	796		5I5I562028		2	44
8.	Весы товарные I040x630xI680 Кокчетавский приборостроительный з-д	РП-I50Ц-I3Т	"	796		4274670005		I	I85
9.	Машина посудомоечная I865x786xI500 I6,3 квт, 3Ф; 380/220 в Объединение "Беларусторгмаш"	МПУ-700	"	796		5I5I5II068		I	I80
IO.	Кассовый аппарат 456x355x435 0,075 квт, IФ; 220 В Рязанский з-д "САМ"	ОКА-440I	"	796		40I75- -200I2I		2	38

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист
2

24915-04 5

Листов 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
II	Охладитель напитков	540x476x535	ОН-30-2	шт	796		5I5I580I48		2	37
	0,38 квт, IФ; 220 В									
	Перовский з-д торгового машиностроения									
I2.	Буфетная стойка	I200x800x900	БС	"	796				4	
			Серия I-27I-							
			-4							
I3.	Установка смесительная	335x245x5I5	"Воронеж-3"	"	796		5I5I780004.		I	25
	0,25 квт, IФ; 220 В.						06			
	г.Воронеж п/я А-7677									
I4.	Кофеварка	I030x530x465	"Омния-	"	796				2	25
	5,73 квт, 3Ф; 380/220		Рекорд"							
	Венгрия "Трансэлектро" Будапешт									
I5.	Пристенное оборудование	I200x630x900	ПО Серия	"	796				3	
			I-27I-4							
I6.	Машина хлебрезательная	I200x600x730	МРХ-200	"	796		5I5I32500I		I	76
	0,5 квт; 3Ф; 220/380В									
	Кибартайский з-д торгового машиностроения									

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

3

24915-04 6

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
17.	Тележка для сбора посуды 767x470x890 г.Брянск п/я ОБ-21/5	ТРП	шт	796		5151561110		2	14,5
18.	Самовар электрический бытовой I квт, IФ; 220 В Промышленное изготовление		"	796				I	
19.	Электросушитель 305x115x235 I,05 квт, IФ; 220 В Утенский з-д лабораторных печей	"ЭРА"	"	796		3468780011		5	3,2
20.	Камера холодильная 3050x2100x2140 7,7 квт, 3Ф; 380В Объединение "Марихолодмаш"	КХС-I-II2	"	796		5151121055		I	610
21.	Камера холодильная 2100x2100x2140 23 квт, 3Ф; 380В Объединение "Марихолодмаш"	КХН-I-8.0К	"	796		5151122016		I	490
22.	Электрогриль 500x300x300 4,8 квт, 3Ф; 380/220 В "Кетіраг" Венгрия		"	796				I	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист
4

24915-04 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
23.	Льдогенератор 555x685x1100 0,4 квт, 1Ф; 220 В Перовский з-д торгового машиностроения	"Торос-2"	шт	796		5I5II5000I		I	115
24.	Шкаф холодильный 1500x800x2000 0,4 квт, 3Ф; 380/220 В Объединение "Марихолодмаш"	ШХ-I,40К	"	796		5I5IIII055		I	280
25.	Стол прдъемный 2000x1500x1300 2,5 квт, 3Ф, 380/220 В Объединение "Киевторгмаш"	ПС-630	"	796		5I5I5620I6		I	765
26.	Отсос местный вентиляционный 490x745x370 Ленинабадский з-д торгового оборудования	МВО-0,5	"	796		5I5II590034		I	10,0
27.	Поломоечная машина 1200x560x1135 I, I2 квт, 3Ф; 380/220В Пензенский з-д коммунального машиностроения	КУ-305	"	796		48538I82I7		2	80
28.	Стол кафетерийный Ø 800 Н = 1100 Трест "Торгмаш"		"	796				5	
29.	Ванна моечная 1260x630x860 Кибартайский з-д торгового машиностроения	ВМСМ-2	"	796		5I5I530044		3	60

Привязан			
Инд. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

5

24915-04 8

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.	Ванна моечная 630x630x860 Кибартайский з-д торгового машиностроения	ВМСМ-1	шт	796		5I5I53004I		2	38
31.	Ванна моечная 840x840x860 Кибартайский з-д торгового машиностроения	ВМСМ-5	"	796		5I5I530047		2	50
32.	Емкость функциональная 530x325x200 Объединение "Смоленскторгмаш"	Е1x200 KI	"	796		5I5I580220		16	
33.	Стол производственный 1470x840x860 Трест "Торгмаш"	2 СПМ-01	"	796		5I5I580067		1	60
34.	Стол производственный 1100x630x860 Трест "Торгмаш"	СР-1	"	796				3	20
35.	Стол для сбора остатков пищи 600x600x860 Трест "Торгмаш"		"	796		5I5I530040		2	25
36.	Шкаф для белья 1050x630x2000 Трест "Торгмаш"	ШБ	"	796				1	
37	Ларь для белья 900x600x900 Трест "Торгмаш"	ЛБ	"	796				1	

Привязан			
Инд. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

6

24915-04 9

Л. С. И. В. У. М. 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
38	Шкаф для одежды Трест "Торгмаш"	840x630x2000	ШО-2	шт	796			4	
39.	Вставка Душанбинский з-д торгового машиностроения	300x800x850	В-300	"	796	5I5I580I28		2	25
40	Кассета настенная для тарелок Трест "Торгмаш"	I470x295x340	КТ-I	"	796			2	10
41.	Стол для подносов Трест "Торгмаш"	600x400x800		"	796			2	
42.	Стол 4-х местный в комплекте со стульями Трест "Торгмаш"			"	796	56223I200I		19	
43.	Стеллаж производственный Трест "Торгмаш"	I050x840x2000	СПС-2	"	796			2	
44.	Ферма островная Ленинабадский з-д торгового машиностроения	I600xI580x2I80	Ф0-I,6	"	796	5I5I590038		I	I70

Привязан

Инв. №

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

7

24915-04 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
45.	Металлический барьер L = 4,5 м Трест "Торгмаш"		шт	796				1	
46.	Поддон деревянный однонастильный 1200x800Д	ПВ-2 ГОСТ 9078-84	"	796				5	
47.	Тележка грузовая 1010x636x900 п/я ОБ-21/5 г.Брянск	ТПГ-125	"	796		5151561182		2	34
48.	Тележка с выжимным устройством для тарелок 600x400x850 Объединение "Смоленскторгмаш"	ТВТ-120	"	796		5151561155		4	35
49.	Тележка с выжимным устройством для стаканов 600x400x850 Объединение "Смоленскторгмаш"	ТВС-120	"	796		5151561164		4	30
50.	Отсос местный вентиляционный 1200x785x580 Ленинабадский з-д торгового машиностроения	МВО-1,2	"	796		5151590028		3	75

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист
8

24915-04 11

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
51.	Отсос местный вентиляционный 1600x785x580 Ленинабадский з-д торгового машиностроения	МВО-1,6	шт	796		5151590025		2	100
52.	Шкаф для посуды 840x578x1720 Ивановский з-д торгового оборудования	ЧШП8Т-3	"	796				3	
53.	Емкость функциональная 530x325x150 Объединение "Смоленскторгмаш"	Е1А-150К1А	"	796		5151580217		8	
54.	Емкость функциональная 530x325x100 Объединение "Смоленскторгмаш"	Е1А-100К1А	"	796		5151580268		8	

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист
9

24915-04 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
	П Е Л Ь М Е Н Н А Я								
55.	Плита электрическая 500x800x330 IФ, 380/220В, 4,0 кВт Душанбинский з-д торгового машиностроения	ПЭ-0,17	шт	796		5I5I52		2	50
56.	Кипятильник электрический 508x376x730 3Ф; 380/220, 12,0 кВт Бердский завод "Торгмаш"	КНЭ-100 Б	"	796		5I5I25I0I0		I	28
57.	Термостат электрический 360x630x430 IФ; 220 В, 0,5 кВт Ленинабадский завод торгового машиностроения	ТЭ-25	"	796		5I5I580I09		3	22
58.	Устройство варочное электрическое 600x880x1125 3Ф; 380 В, 9,45 кВт Ленинабадский завод торгового машиностроения	УЭВ-60	"	796		5I5I290026		I	160
59.	Шкаф жарочный электрический 500x800x980 3Ф; 380 В, 12,0 кВт Объединение "Киргизторгмаш"	ШЖЭ-0,5I	"	796		5I5I23I027		I	120

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

10

24915-04 13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60.	Секция низкотемпературная I260x840x360 3Ф; 380, 0,39 кВт Объединение "Марихолодмаш"	СН-0,15	шт	796		5I5II320II		I	I40
61.	Мармит передвижной 400x600x850 IФ; 220 В, 0,63 кВт	МП-28	"	796		5I5I270062		3	50
62.	Шкаф холодильный 800x800x2000 3Ф; 380/220В, 0,27 кВт Объединение "Марихолодмаш"	ШХ-0,7I	"	796		5I5IIII0I4		I	I80
63.	Охладитель напитков 540x476x535 IФ; 220В, 0,38 кВт Рижское ПО "Компрессор"	ОН-30-2	"	796		5I5I580I48		I	37
64.	Машина хлебрезательная I200x600x730 3Ф; 220/380В, 0,5 кВт Кибартайский завод торгового оборудования	МРХ-200	"	796		5I5I32500I		I	70
65.	Кассовый аппарат 456x355x435 IФ; 220 В, 0,075 Рязанский завод "САМ"	ОКА-440I	"	796		40I75		I	38

Привязан

Изм. №

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

II

24915-04 14

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
66.	Ванна моечная 840x840x860 Кибартайский завод торгового оборудования	ВМСМ-5	шт	796		5I5I530047		I	
67.	Буфетная стойка I200x750x900	БС Серия I.274-4	"	796				3	
68.	Стол производственный II00x630x860 Трест "Торгмаш"		"	796				I	
69.	Вставка 300x800x330 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-300	"	796		5I5I580I20		4	25
70.	Вставка 500x800x330 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-500	"	796				I	30
71.	Стол производственный I500x840x860 Вешкинский ОПК торгового оборудования	2СПМ-0I	"	796				2	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 ТХ.00 Лист 12

24915-04 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КОТЛЕТНАЯ								
72.	Шкаф тепловой передвижной 400x600x1025 IФ, 220В, 1,26 кВт Харьковский завод торгового машиностроения	ШТПЭ-I	шт	796		5I5I290038		4	70
73.	Шкаф жарочный электрический 500x800x980 3Ф; 380 В, 12,0 кВт Объединение "Киргизторгмаш"	ШЖЭ-0,5I	"	796		5I5I23I027		2	120
74.	Плита электрическая 500x800x330 IФ; 380/220В, 4,0 кВт Душанбинский завод торгового машиностроения	ПЭ-0,17	"	796		5I5I52		2	50
75.	Кипятильник электрический 508x376x730 3Ф; 380/220В, 12,0 кВт Бердский завод "Торгмаш"	КНЭ-I00Б	"	796		5I5I25I0I0		1	28
76.	Термостат электрический 360x630x430 IФ; 220В, 0,5 кВт Ленинабадский завод торгового машиностроения	ТЭ-25	"	796		5I5I580I09		3	22
77.	Шкаф холодильный 800x800x2000 3Ф; 380/220В, 0,27 кВт Объединение "Марихолодмаш"	ШХ-0,7I	"	796		5I5I11I0I4		1	180

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91

ТХ.С0

Лист

13

24915-04 16

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 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
78.	Охладитель напитков 540x476x535 IФ; 220В, 0,38 кВт Рижское ПО "Компрессор"	ОН-30-2	шт	796		5I5I580I48		I	37
79.	Машина хлебрезательная I200x600x730 3Ф; 220/380В, 0,5 кВт Кибартайский завод торгового оборудования	МРХ-200	"	796		5I5I32500I		I	76
80	Кассовый аппарат 456x355x435 IФ, 220В, 0,075 кВт Рязанский завод "САМ"	ОКА-440I	"	796		40I75		I	38
8I.	Ванна моечная 840x840x860 Кибартайский завод торгового оборудования	ВМСМ-5	"	796		5I5I530047		I	
82.	Буфетная стойка I200x750x900	БС Серия I 274-4	"	796				3	
83.	Стол производственный I500x840x860 Вешкинский ОПК торгового оборудования	2СПМ-0I	"	796				4	46
84.	Вставка 300x800x330 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-300	"	796		5I5I580I28		4	25

Привязан			
Иив. №			

274-23-27.91 ТХ.00

Лист
I4

24915-04 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СОСИСОЧНАЯ								
85.	Сосисковарка 500x300x300 IФ, 220 В, 2,0 кВт ВНР "Кезираг"	КВ I22	шт	796				4	
86.	Стойка раздаточная тепловая I500x800x850 IФ; 220В, I,5 кВт Комиссаровский завод торгового машиностроения	СРТЭСМ-М	"	796		5I5I7I		I	II5
87.	Плита электрическая 500x800x330 IФ; 380/220В, 4,0 кВт Душанбйнский завод торгового машиностроения	ПЭ-0, I7	"	796		5I5I52		2	50
88.	Кипятильник электрический 508x376x730 3Ф; 380/220В, I2,0 кВт Бердский завод "Торгмаш"	КНЭ-I00Б	"	796		5I5I25I0I0		I	28
89.	Термостат электрический 360x630x430 IФ; 220 В, 0,5 кВт Ленинабадский завод торгового машиностроения	ТЭ-25	"	796		5I5I580I09		3	22
90.	Шкаф холодильный 800x800x2000 3Ф; 380/220В, 0,27 кВт Объединение "Марихолодмаш"	ШХ-0,7I	"	796		5I5I11I0I4		I	I80

Привязан			
Инд. №			

274-23-27.91 ТХ.СО

Лист
I5

24915-04 18

Альбом 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
91.	Охладитель напитков 540x476x535 ИФ; 220В, 0,38 кВт Рижское ПО "Компрессор"	ОН-30-2	шт	796		5I5I580I48		I	37
92.	Машина хлебрезательная I200x600x730 3Ф; 220/380В, 0,5 кВт Кибертайский завод торгового оборудования	МРХ-200	"	796		5I5I32500I		I	76
93.	Кассовый аппарат 456x355x435 ИФ; 220В, 0,075 кВт Рязанский завод "САМ"	ОКА-440I	"	796		40I75		I	38
94.	Ванна моечная 840x840x860 Кибертайский завод торгового машиностроения	ВМСМ-5	"	796		5I5I530047		I	
95.	Буфетная стойка I200x750x900	ЕС Серия I.27I-4	"	796				3	

Привязан

Инв. №

274-23-27.91

ТХ.СО

Лист

I6

24915-04 19

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.	Стол производственный 1500x840x360 Вешкинский ОПК торгового оборудования	2С1М-01	шт	796				4	46
97.	Вставка 300x800x330 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-300	"	796		5I5I580I28		4	25
98.	Вставка 500x800x330 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-500	"	796				2	

Приказ			
Изм. №			

274-23-27.91 ТХ.СО

Лист 17

24915-04 20

Альбом А

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Б Л И Н Н А Я								
99.	Сковорода электрическая 500x885x470 ИФ; 220В, 5,0 кВт Комиссаровский завод торгового машиностроения	СЭ-0,22	шт	796		5I5I24		I	I00
100.	Мармит передвижной 630x430x886 ИФ; 220 В, 0,63 кВт Харьковский завод торгового машиностроения	МП-28	"	796		5I5I270066		I	30
101.	Термостат электрический 360x630x430 ИФ; 220В, 0,5 кВт Ленинабадский завод торгового машиностроения	ТЭ-25	шт	796		5I5I580I09		3	22
102.	Прилавок-витрина холодильный I600x800x850 3Ф; 380/220В, 0,43 кВт Харьковский завод торгового машиностроения	ПВХС-I-0,3I5	"	796		5I5I13I057		I	205
103.	Шкаф холодильный 800x800x2000 3Ф; 380/220В, 0,27 кВт Объединение "Марихолодмаш"	ШХ-0,7I	"	796		5I5I11I0I4		I	I80
104.	Охладитель напитков 540x476x535 ИФ; 220В, 0,38 кВт. Рижское ПО "Компрессор"	ОН-30-2	"	796		5I5I580I48		I	37
			Привязан						
			Име. №						
							274-23-27.91	ТХ.СО	Лист I8
							24915-04 21		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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.	Машина универсальная II00x800xI350 3Ф; 380/220В, - 0,85 кВт Пермский завод торгового машиностроения	П-П	шт	796		5I5I350025		I	50
I06.	Машина взбивальная II05x650xI300 3Ф; 380/220В, 2,2 кВт Ашхабадский машиностроительный завод им. XX летия ТССР	МВ-60	"	796		5I5I3330I0		I	400
I07.	Машина хлебрезательная I200x600x730 3Ф; 220/380В, 0,5 кВт Кибартайский завод торгового оборудования	МРХ-200	"	796		5I5I32500I		I	76
I08	Кассовый аппарат 456x355x435 IФ; 220 В, 0,05 кВт Рязанский завод "САМ"	ОКА-440I	"	796		40I75		I	38
I09.	Буфетная стойка I200x750x900	БС Серия I.274-4	"	796				3	
II0.	Ванна моечная 840x840x860 Кибартайский завод торгового оборудования	ВМСМ-5	"	796		5I5I530047		I	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 ТХ.С0

Лист 19

24915-04 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
III.	Стол производственный 1500x840x860 Вешкинский ОПК торгового оборудования	2СНМ-01	шт	796				I	46
II2.	Вставка 500x800x860 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-500-01	"	796		5I5I580I25		I	
II3.	Вставка 300x800x330 Душанбинский завод торгового машиностроения	В-300	"	796		5I5I580I28		4	25
II4.	Поддон деревянный однонастильный 1200x800Д	ПВ-2 ГОСТ 978-84	"	796				I	
II5.	Плита электрическая 500x800x330 IФ, 380/220В, 4,0 кВт Душанбинский завод торгового машиностроения	ПЭ-0,17	"	796		5I5I52		2	50
II6.	Кипятильник электрический 508x376x730 3Ф; 380/220В, 12,0 кВт Бердский завод "Торгмаш"	КНЭ-100Б	"	796		5I5I25I0I0		I	28

Привязан

Инв. №

274-23-27.91

ТХ.00

Лист

20

24915-04 23

АЛБООМ 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>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Теплоснабжение установок систем</u>								
	1. Клапан регулирующий фланцевый ϕ 15	25ч943нж ТУ-26-07- -326-83	шт	796		37225I0000		I	20
	2. Манометр показывающий пружинный со шкалой свыше 10 кгс/см ²	МТП-160-16 ГОСТ 2405-88	шт	796		42I20I0023		2	

Инв. №			Привязан		
Н.конс Петрий			274-23-27.91 -ОВ.СО.		
Нач.от Бабин					
Гл.инж Хелимский			Спецификация оборудования		
Гл.сп. Курилова			Стадия Р Лист I Листов 2I		
Рук.гр Петрий			ЦНИИЭП - учебных зданий		
Инж. Карлова					
Техн. Губина					

24915-04 24

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 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>Узел управления</u>								
	I. Регулятор расхода Ø 25	УРРД-25	шт	796		42I8I30000		I	
	нормально закрытый	ТУ25-02							
		I60970-76							
	2. Регулятор отопления " Электроника	P - Im	шт	796		37426I6006		I	
	с элеватором № I $d_r = 15 \text{ мм}$ $d_c = 5,1 \text{ мм}$	ТУ М.И.400.							
		009							
	3. Водосчётчик крыльчатый	УВКГ-32	шт	796		42I32I028		I	
		ТУ25-02-82							
		I43I-78							
	4. Манометр показывающий пружинный	МПП-160-16	шт	796		42I20I0023		I	
	предел измерения 0+ 16 кгс/см²	ГОСТ 2405-88							
	5. 0+ 10 кгс/см²	МПП-160-10	шт	796		42I2I3I302		4	
		ГОСТ 2405-88							

Приказ	
Инв. №	

274-23-27.91 -08.00.

Лист
2

24915-04 25

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Термометр технический ртутный прямой								
	цена деления 1° , длина верхней части 160 мм длина								
	нижней части 66 мм в оправе предел шкалы 0°+100°С	П4I-I60-66	шт	796		43 21221120		4	
	0°+160°С	П5-I-I60-66	шт	796		43 21221132		I	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 -ОВ.СО.

Лист
3

24915-04 26

АЛБОМ 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>ВЕНТИЛЯЦИЯ</u>								
	1. Вентилятор радиальный В-ЦП4-46 № 5	В-ЦП4-46-5	компл	67I		486I284539		2	166
	исполнение I: диаметр колеса Дн 10°	02лев А							
	с виброизоляторами								
	с электродвигателем 965 об/мин. 5,5 кВт	4AI3256							
		TU22-5436-83							
	2. Агрегат вентиляторный крышный комплектно:	ВКР4.00.45.6	компл	67I		486I7I4407		4	607
	а/ вентилятор крышный радиальный								
	с углами выхода лопаток 45°								
	б/ электродвигатель 910 об/мин, 0,37 кВт	AIP7IA6Y2							
		TU22-II5-04-							
		-87							
	3. Калорифер биметаллический со спирально-накатным оребрением	КВС-7Б	шт	796		48635I2355		2	84
		TU22-572I-84							
	4. Клапан воздушный утепленный с электроподогревом	КВУ600xI000A	шт	796		48633II434		2	53,7
	с электроприводом	MЭ0-I6/25-0,63							
		TU22-596I-							
		-85							

Привязан			
Ина. №			

274-23-27.91 -0B.CO.

Лист
4

24915-04 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
	5. Теплообменник - рекуператор (828x2000xI250) <i>с электроприводом на обводном клапане</i> <i>(Разработчик чертежей ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва)</i>	ТКТ-10 МЭО-40/63- -0,63		шт	796			I	1000
	6. Фильтр ячейковый	ФЯЧБ ТУ22-6II9- -85		шт	796	486323II22		9	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 -OB.CO.

Лист
5

24915-04 28

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Теплоснабжение установок систем</u>								
	1. Вентиль запорный фланцевый	∅ 40	И5кч19п2	шт	796			4	5,8
			ТУ 26-07-						
			-I442-87						
	2. Фильтр жидкостный	∅ 40	ОРК2.10.00-	шт	796			1	
			-01						
			5.903-I						
	3. Кран трехходовой для манометра	∅ 15	I4MI	шт	796			2	
			ТУ 26-07-						
			-I06I-73						
	4. Штуцер для манометра		Зкч-46-70	шт	796			2	
	5. Вентиль запорный муфтовый	∅ 15	I5Б1п	шт	796			5	0,38
			ТУ 26-07-						
			-I392-86						
			Привязан						
			Иив. №						
					274-23-27.91 -0В.СО.				
					24915-04 29				
					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
	6. Закладная конструкция для установки термометра технического на трубопроводе ϕ 40	З-Зкч-З-79	шт	796				2	
	7. Закладная конструкция для установки терморегулятора типа ТУДЭ на расширителе трубопровода ϕ 40	ОВН9	шт	796				I	
	8. Уголок / 32x3	ГОСТ 8509-86	кг	II6				40	
	9. Трубопровод из водопроводных труб по ГОСТ 3262-75 ^X ϕ 15		м	006				5	
	10. ϕ 40		м	006				25	
II. Конструкция тепловой изоляции:									
	а) Шнур теплоизоляционный $\delta = 40$ мм	7.903.9-2 вып. I, 2 ТУ-36-1622-33-89	м3	II3				0,38	
	б.) Пергамин	ПЗ50 ГОСТ2697-83	м2	055				I4	
	в) Рулонная стеклоткань	ВВ-Г ТУ-21-2344-79	м2	0,55				I4	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 -ОВ.СО.

Лист 7

24915-04 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
	Узел управления								
	1. Вентиль запорный стальной ϕ 40	I5c22нж ГОСТ19192-73	шт	796				4	14,9
	2. Вентиль запорный фланцевый ϕ 32	I5кчI9п2	шт	796				2	
	3. ϕ 40	I5кчI9п2 ГОСТ5761-74	шт	796				4	
	4. Вентиль запорный муфтовый ϕ 25	I5B1п ТУ 26-07- -I392-86	шт	796				4	
	5. Грязевик абонентский I6-40	T34.0I 4.903-10 вып.8.	шт	796				2	
	6. Закладная деталь на установку датчика температуры	Зкч-4-79	шт	796				1	
	7. Закладная деталь на установку термометра	З-Зкч-3-79						5	

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91 -0В.00.

Лист
9

24915-04 32

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8. Закладная деталь на установку манометра	ЗКЧ-46-70	шт	796				5	
	9. Кран трехходовой для контрольного манометра \varnothing 15	I4MI ТУ26-07- -I06I-73	шт	796				5	
	10. Трубопровод из водогазопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ^ж \varnothing 25		м	006				20	
	11. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 ^ж \varnothing 32x1,6		м	006				2	
	12. \varnothing 38x1,6		м	006				1,5	
	13. \varnothing 45x2,0		м	006				35	
	14. \varnothing 57x2,5		м	006				1,5	
	15. \varnothing 89x2,8		м	006				1	
	16. \varnothing 108x2,8		м	006				2	
	17. Конструкция тепловой изоляции трубопроводов	7.903.9-2 вып. I, 2							
	а) Шнур теплоизоляционный	ТУ36-16-22- -33-89	м3	113				0,6	
	б) Пергамин	ГОСТ2697-83	м2	055				16	
	в) Рулонная стеклоткань	ТУ21-23- -44-79	м2	055				16	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 -ОВ.СО.

Лист
10

24915-04 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
	Вентиляция								
	1. Дверь для вентиляционных камер утепленная	ДУ0,5хI,25	шт	796				2	33,6
		5.904-4							
	2. Вставка гибкая типа В	∅ 500	шт	796				2	
	3.		шт	796				2	
		5.904-38							
	4. Решетка шелловая регулирующая	P I50	шт	796				12	
	5.		шт	796				9	
		I.494-I0							
	6. Решетка вентиляционная регулируемая	PBI-I	шт	796				5	0,86
	7.		шт	796				2	
	8.		шт	796				2	
	9.		шт	796				2	
		5.904-50							
		вып. I							
	10. Заслонка воздушная унифицированная	P200P	шт	796				5	
	II.		шт	796				4	
		5.904-I3							
		вып. I-2							

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 - 08.00.

Лист II

24915-04 34

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
	I2. Заслонка воздушная унифицированная	P600x400P	шт	796				3	12,0
		5.904-49							
		вып. I							
	I3. Сталь листовая б=I,0 мм для диафрагм по ГОСТ I9904-74*		м ²	055				2	
	I4. Лючок для замера воздушных потоков	СТД 828I	шт	796				35	
		ТУ36-46I-76							
	I5. Шумоглушитель трубчатый ϕ 200	ГТКИ-2	шт	796				2	17,9
	I6. ϕ 250	ГТКИ-3	шт	796				I	2I,0
	I7. ϕ 3I5	ГТКИ-4	шт	796				I	
		5.904-I7							
		в. I-I							
	I8. Каплеотделитель из тонколистовой стали б=I,6 мм по ГОСТ I9904-74 250x250x400п	ОВН-3	шт	796				I	
	I9. Входная секция утилизатора из тонколистовой стали б=I,6 мм по ГОСТ I9904-74 400xI800xII00п	ОВН-7	шт	796				I	
	20. То же выходная секция 400xI800x2600п	ОВН-8	шт	796				I	
	2I. Переходная секция III I100xI200xI600п б=I,6 мм	ОВН-I	шт	796				I	
	22. Соединительная секция III I000x700xI700п б=I,6 мм	ОВН-2	шт	796				I	

Приказ			
Инв. №			

274-23-27.91 - ОВ.СО.

Лист
I2

24915-04 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
	23. Патрубок 1000x600 $\delta=300$ мм $\delta=1,6$ мм	П 0,000-08	шт	796				I	11,4
		5.903-7 вып1							
	24. Конфузор Д9 с сеч. 720x800x1220п на ϕ 500 $\delta=1,6$ мм	Д0.000-08	шт	796				I	65
		5.903-7 вып. I							
	25. Фланец ϕ 500 ФД4	Ф0.04-0I	шт	796				I	5,0
		5.903-7 вып. I							
	26. Подставка под калорифер $h=300$ мм		шт	796				8	
		I.494-25							
	27. Закладная конструкция для термометра технического на воздуховоде	IO-ЗКЧ-I-75	шт	796				4	
	28. Сетка металлическая		кг	116				3	
	29. Коробка 400x300 из стали листовой $\delta=1,6$ мм по ГОСТ I9904-74 $e=800$ мм	ОВН-5 ОВН-6	шт	796				2	
	30. Подставка под калорифер $h=500$ мм		шт	796				4	
		4.904-25							

Принят			
Инв. №			

274-23-27.91 -ОВ.СО.

Лист
13

24915-04 36

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Воздуховод из тонколистовой стали								
	по ГОСТ 19904-74	б=0,5 мм	∅ 160	м	006			20	
35.			∅ 200	м	006			40	
36.		б=0,6 мм	∅ 250	м	006			10	
37.			∅ 400	м	006			5	
38.		б=0,7 мм	∅ 630	м	006			14	
39.		б=0,5 мм	150x100	м	006			2	
40.			150x250	м	006			2	
41.		б=0,7 мм	150x250	м	006			1	
42.		б=0,7 мм	600x400	м	006			3	
43.			800x500	м	006			9	
44.			1000x600	м	006			1	
	45. Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 19904-74								
		б=0,5 мм	∅ 160	м	006			2	
46.			∅ 200	м	006			10	
47.		б=0,6 мм	∅ 250	м	006			15	
48.		б=0,7 мм	∅ 315	м	006			4	
49.			∅ 500	м	006			3	
50.			∅ 630	м	006			10	
51.		б=0,5 мм	150x250	м	006			2	
52.		б=0,7 мм	600x400	м	006			2	
53.			600x500	м	006			3	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 - ОБ.СО.

Лист

15

24915-04 38

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
	ОТОПЛЕНИЕ								
	I. Конвектор островной напольный типа "Ритм"								
	проходной	К020-0,9I5П	ТУ2I-26- -2I4-78	кВт				1,83	
				шт	796			2	
	2.	К020-I,37П		кВт				2I,92	
				шт	796			I6	
	3.	К020-2, I4П		кВт				8,56	
				шт	796			4	
	4. концевой	К020-I37К		кВт				5,48	
				шт	796			4	
	5. Конвектор стальной настенный с кожухом								
	малой глубины типа "Универсал"								
	проходной	КН20-0,400П	ТУ2I-26- -302-87	кВт				0,800	
				шт	796			2	
	6.	КН20-0,479П		кВт				0,479	
				шт	796			I	

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91 - ОБ.СО.

Лист
I7

24915-04 40

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
	7. Конвектор стальной настенный с кожухом малой глубины типа "Универсал" проходной	ТУ21-26 -302-87	кВт					1,574	
	КН20-0,787П		шт	796				2	
	8. КН20-1,180П		кВт					1,180	
			шт	796				1	
	9. КН20-1,442П		кВт					2,884	
			шт	796				2	
	10. КН20-1,573П		кВт					1,573	
			шт	796				1	
	11. КН20-1,966П		кВт					5,898	
			шт	796				3	
	12. концевой КН20-0,400К		кВт					0,800	
			шт	796				2	
	13. КН20-0,787К		кВт					0,787	
			шт	796				1	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 -ОВ.СО.

Лист

18

24915-04 41

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Регистр из гладких труб ϕ 108x3 по ГОСТ 10704-76 $l=1m$ 2 ряда		шт	796				1	
			ЭКМ	084				1	
	I5. $l=2m$ 2 ряда		шт	796				5	
			ЭКМ	084				9,9	
	I6. Кран воздуховыпускной конструкции Маевского	СТД7073В	шт	796				3	
		ТУ36-710-77							
	I7. Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	I5БII	шт	796				25	
	I8. ϕ 20	I5БII	шт	796				10	
	I9. ϕ 25	I5БII	шт	796				2	
	20. ϕ 32	I5БII	шт	796				4	
		ГОСТ9086-74 ^ж							
	21. Рукав резиновый с текстильным каркасом ϕ 25	ГОСТ18698-79 ^ж	м	006				25	
	22. Кран пробковый проходной ϕ 20	IIБ66к	шт	796				4	
		ТУ26-07-1396-87							

Приказ			
Изм. №			

274-23-27.91 - ОБ.СО.

Лист
19

24915-04 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
	23. Крючок для водогазопроводных труб								
		Ø 15	ТПЧ	шт	796			48	0,019
	24.	Ø 20	ТПЧ-01	шт	796			30	0,025
	25	Ø 25	ТПЧ-02	шт	796			16	0,034
	26	Ø 32	ТПЧ-03	шт	796			38	0,130
	27	Ø 40	ТПЧ-04	шт	796			8	0,180
			4.904-69						
	28 Воздухосборник	Ø 32	А11012.000-						
			-01	шт	796			4	17,2
			5.903-2 в.1						
	29. Грунт		ГФ-021	кг	116			5	
			ГОСТ 25129-						
			-82*						
	30 Краска		БТ-177	кг	116			5	
			ГОСТ5631-79*						
	31. Краска масляная		ГОСТ 8292-85	кг	116			65	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 -ОВ.СО.

Лист 20

24915-04 43

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	Трубопровод из легких водопроводных труб по ГОСТ 3262-75*	Ø 15	м	006				95	
33		Ø 20	м	006				60	
34		Ø 25	м	006				33	
35		Ø 32	м	006				75	
36		Ø 40	м	006				15	
37.	Конструкция тепловой изоляции:	7.903.9 - 2 вып. 1,2							
а)	Шнур теплоизоляционный марки 200 Ø=30 мм	ТУ-36-16 -22-33-89	м3	II3				0,6	
б)	Пергамин П 350	ГОСТ 2697-83	м2	055				32	
в)	Рулонная стеклоткань ВВ-Г	ТУ2Г-23-44- -79	м2	055				32	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 - 0В.СО.

Лист
21

24915-04 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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Водопровод</u>									
I.	Счетчик холодной воды крыльчатый	ВСКМ-50	шт	796	0225715	4213210107		I	
		ГОСТ 6019-83							
2.	Манометр показывающий пружинный общего назначения	ОБМ1-100x10	шт	796	5766425	4212131302		I	
		ГОСТ 2405-80							
<u>Напорная канализация</u>									
I.	Насос "ТНОМ 10-10" Q = 10 м3/час, H = 10 м. с электродвигателем N = 1,1 кВт, n = 2880 об/мин	АОА2-12-28	шт	796	0110600			I	

				Привязан			
Инв. №							
				274-23-27.91 -ВК. СО.			
Н.конт.	Ильичева			СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	Стадия	Лист	Листов
Н.отд.	Басин				Р	I	6
Гл.инж.	Хелицкий				ЦНИИЭП учебных зданий		
Гл.сп.	Колганова						
Инж. И.	Кайзерова						

24915-04 45

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком.</u>								
	<u>Водопровод</u>								
I.	Кран водоразборный	КВ-15Д	шт	796				I	
		ГОСТ20275-74							
2.	Кран поливочный \varnothing 20		КОМПЛ	67I				I	
	а) Вентиль запорный муфтовый \varnothing 20 15Б-3Р	ТУ 26-07-1392-86	шт	796				I	
3.	Кран поливочный \varnothing 25		КОМПЛ	67I				2	
	а) Вентиль запорный муфтовый, \varnothing 25 15Б-3Р	ТУ 26-07-1392-86	шт	796				2	
	б) Рукав напорный резиноканевый, \varnothing 25 $l = 35,0$ м	ГОСТ18698-79	шт	796				I	
4.	Вентиль запорный муфтовый, \varnothing 15	15Б-3Р	шт	796				35	
5.	\varnothing 20	ГОСТ9086-74*	шт	796				3	
6.	\varnothing 25		шт	796				2	
7.	Задвижка фланцевая с выдвижным шпинделем, \varnothing 100	ТУ 26-07-1249-80	шт	796				3	
8.	Фланцы $P_u = 0,1/10$ кгс/см ² \varnothing 50	ГОСТ12820-80	шт	796				6	
9.	Подводки полиэтиленовые к смывным бачкам $l = 0,7$	РСТ Латв.ССР 96-75	шт	796				5	
10.	Трубопровод из труб стальных оцинкованных водопроводных	ГОСТ3262-75*							
		НЦ-15x2,5	м	006				95,0	
11.		НЦ-20x2,5	м	006				28,0	
12.		НЦ-25x2,8	м	006				36,0	

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91 -ВК.00.

Лист

2

24915-04 46

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	13. Трубопровод из труб стальных оцинкованных	ГОСТ3262-75*							
	водопроводных	НЦ-32x2,8	М	006				7	
	14.	НЦ-40x3,0	М	006				16	
	15.	НЦ-50x3,0	М	006				8	
	16.	НЦ-65x3,2	М	006				15	
	17. Трубы напорные из полиэтилена низкого давления	ПВП Тип "Т"	М	006				6	
	(высокой плотности) Ø 100 (110x10)	ГОСТ18599-83							
	18. Конструкция изоляции:								
	а) Шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-79	м3	113				0,65	
	б) Рулонная стеклоткань	ВВ-Г	м2	055				33,0	
		ТУ21-23-44-							
		-79							
	в) Пергамин	П-350	м2	055				28,0	
	19. Окраска изолированных труб		м2	055				33,0	
	20. Окраска неизолированных труб		м2	055				15,0	
	Горячее водоснабжение								
	1. Кран водоразборный Ø 15	КВ-15Д	шт	796				12	
		ГОСТ20275-74							
	2. Смеситель для мойки	СМ-М-НН	шт	796				11	
		ГОСТ25809-83							

Приказ			
Изм. №			

274-23-27.91 -ВК.СО.

Лист
3

24915-04 47

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
	3. Смеситель для душа	С.М.-Д.-СТ ГОСТ25С09-83	шт	796				I	
	4. Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15В-III	шт	796				27	
	5. Ø 20	ТУ 26-07-	шт	796				I	
	6. Ø 32	- 1392-86	шт	796				I	
	7. Задвижка фланцевая с подвижным штоком 31ч 6бр	ТУ 26-07-							
	шпинделем Ø 50	- 1249-80	шт	796				I	
	8. Трубопровод из водопроводных легких оцинкованных труб	ГОСТ3262-75*	м	006				115,0	
	9. НЦ-15х2,5		м	006				16,0	
	10. НЦ-20х2,5		м	006				17,0	
	11. НЦ-25х2,8		м	006				10,0	
	12. НЦ-32х2,8		м	006				15,0	
	13. НЦ-40х3,0		м	006				25,0	
	14. Конструкция изоляции:								
	а) Шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-79	м3	113				0,40	
	б) Рулонная стеклоткань	ВВ-Г ТУ21-23-44-	м2	055				20,0	
		-79*							
	в) Пергамин	П-350	м2	055				17,0	
	15. Окраска изолированных труб		м2	055				20,0	
	16. Окраска неизолированных труб		м2	055				18,0	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 - ВК.СО.

Лист
4

24915-04 48

Листов 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
<u>Канализация</u>									
I.	Унитаз фаянсовый тарельчатый с косым выпуском	Т-КВ-I ГОСТ 22847-85	КОМПЛ	67I				5	
	а) Бачок керамический с боковым пуском с непосредственным присоединением к унитазу	ГОСТ 21485.0-76*	шт	796				5	
2.	Умывальник фаянсовый 550x420	ПР 6с ГОСТ23759-85	КОМПЛ	67I				6	
	а) Сифон	СБПУ ГОСТ234I2-79	шт	796				6	
	б) Смеситель	СМ-УМ-ВКСЦ ГОСТ25809-83	шт	796				6	
3.	Поддон чугунный эмалированный мелкий 900x900	ПМ ГОСТ10I6I-83	КОМПЛ	67I				I	
	а) Сифон	СПр ПМ	шт	796				I	
4.	Мойка чугунная эмалированная 800x600, компл.	МЧ-2 ГОСТ 7506-83	шт	796				I	
	а) Сифон	СД ПМ ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
	б) Смеситель	СМ-УМ-ВКСЦ ГОСТ25809-83	шт	796				I	
5.	Раковина стальная эмалированная	РСТО-2 ГОСТ 24843-8I*	КОМПЛ	67I				5	

Привязан			
Ина. №			

274-23-27.91 - ВК.СО.

Лист
5

24915-04 49

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	а) Сифон	СД ПМ ГОСТ23412-79	шт	796				5	
	б) Смеситель	СМ-УМ-НВР ГОСТ25809-89	шт	796				5	
6.	Трап чугунный эмалированный Т100	ГОСТ 1811-81	шт	796				11	
7.	Сифон-ревизия пластмассовый двухоборотный	СД ПМ ГОСТ23412-79	шт	796				12	
8.	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб $\varnothing 50$	ПВП ГОСТ 22689.2-	м	006				65,0	
9.	$\varnothing 100$	-77	м	006				165,0	
10.	Трубопровод из водопроводных легких неоцинкованных труб $\varnothing 40$	ГОСТ 3262- -75*	м	006				20,0	
11.	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 40$	15Б 16к ГОСТ9086-74*	шт	796				1	
Канализация ливневая									
1.	Боронка водосточная $\varnothing 100$	ВР-9Б	шт	796				2	
2.	Трубы пластмассовые канализационные $\varnothing 100$	ПВП ГОСТ 22689.2 -77	м	006				35,0	
			Привязан						
			Ивл. №						
					274-23-27.91 - ВК.СО.				Лист 6

24915-04 50

АЛБООМ 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
	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические выключатели АЕ 1031-II с комбинированными расцепителями	ЯОУ-8505 ТУ16-536.							
	16А-6 шт, на вводе пакетный выключатель ПВЗ-60 - I шт, $I_{ном.} = 40 \text{ А}, U = 380 \text{ В}$	683-81	компл	671		343414		I	
2	Щиток осветительный На щитке монтируются автоматические выключатели АЕ 1031-II с комбинированными расцепителями	ЯОУ-8506 ТУ16-536.							
	16А - 12 шт на вводе пакетный выключатель ПВЗ-100 - I шт, $I_{ном.} = 63 \text{ А}, U = 380 \text{ В}$	683-81	компл	671		343414		I	
	Осветительная арматура								
	Светильник люминесцентный потолочный:								
I	2x40 Вт	ЛП002-2x40/ /П-01 ТУ16-							
		676.055-84	шт	796		346112		30	

				Привязан	
Инв. №					
				274-23-27.91	
				ЭОМ.СО	
Н. конт.	Холопова	<i>Холопова</i>		Стадия	Лист
Н. отд.	Белов	<i>Белов</i>		Р	I
Гл инж	Шилов	<i>Шилов</i>		Листов	
Зав. гр	Гордеев	<i>Гордеев</i>		I7	
				Спецификация оборудования	
				ЦНИИЭП учебных зданий	

24915-04.51

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
2	2x36 Вт	ЛСПИ8-2x36-001УХЛ4 ТУ16.676. 080-84	шт	796		346II2		25	
3	Светильник с лампой накаливания 220 В: до 100 Вт	НБ006x100/ /P2'0-02У4 ТУ16.535. 825-74	шт	796		346III		22	
4	до 100 Вт	НСП02x100/ /P53,0I ТУ208.РСФСР 215-84	шт	796		346III		II	
5	Светильник ручной переносной	РВ0-42У2 ТУ16.545. 132-77	шт	796		346III		2	
Источники света									
Лампа накаливания общего назначения 220+ 230 В:									
1	60 Вт	ГОСТ 2239-79 Б220-230-60	шт	796		3466II		2I	
2	100 Вт	Б220-230-100	шт	796		3466II		10	
3	Лампа накаливания местного назначения 36 В, 40 Вт	МО36-40	шт	796		3466I5		4	
Лампа люминесцентная ртутная низкого давления белой цветности 220 В:									
4	36 Вт	ГОСТ6825-74 ЛБ 36-4	шт	796		3467I3		50	

Приказ			
Инв. №			

274-23-27.91 ЗОМ.СО

Лист 2

24915-04 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
5	40 Вт	ЛБ40-4	шт	796		346713		60	
6	Стартер для люминесцентных ламп 220 В	80С-220 ГОСТ							
		8799-75	шт	796		346922		110	
Провода и кабели									
	Провод 380 В, сечением кв.мм:	ГОСТ6323-79							
1	1x2,5	АПВ	м	006		355133		140	
2	1x6	АПВ	м	006		355133		25	
3	1x10	АПВ	м	006		355133		75	
4	2x2,5	АПВ	м	006		355133		400	
5	3x2,5	АПВ	м	006		355133		130	
	Кабель 660 В, сечением кв.мм:	ГОСТ 16442-80							
1	2x2,5	АВВГ	м	006		352222		150	
2	3x2,5	АВВГ	м	006		352222		50	

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.94 ЭОМ.СО

Лист
3

24915-04 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
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
I	Крык для подвески светильников	У62ЗУХЛ4							
		ТУ36-1451-82	шт	796		3464731311		11	
2	Коробка ответвительная	У194М							
		ГОСТ14254-76*	шт	796		3464745231		70	
3	Коробка ответвительная	У994МУ3							
		ГОСТ14254-80	шт	796		3464741213		15	
4	Коробка пластмассовая	У409У1							
		ТУ36-1859-75	шт	796		3464744611		15	
		У196УХЛ3							
5	Коробка	ТУ36-2383-81	шт	796		3464747051		40	
6	Ящик с понижающим трансформатором 0,25 кВА, 220/36 В	ЯП1-0,25-23У3							
		ТУ36-631-76	шт	796		3434295061		2	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 30М.00

Лист
4

24915-04 54

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПРОИЗВОДСТВО МЭП									
Электроизделия									
I	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для скрытой установки 6,3 А, 220 В	С-I-05-6/220	шт	796		346422		30	
2	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой установки 6,3 А, 220 В	0-I-IP44-I7-6/220	шт	796		346426		25	
3	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами для скрытой установки 6,3 А, 220 В	РШ-Ц-2-С-08-6/220	шт	796		346433		1	
4	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами без заземляющего контакта для открытой установки 6,3 А 220 В	РШ-Ц-2-07-6/220	шт	796		346442		5	
5	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами с сальниковым вводом без заземляющего контакта для открытой установки 6,3 А, 220 В	РШ-Ц-2-0-0I-6/220	шт	796		346442		3	
Трубы									
I	Труба винипластовая 25x1,5	ПВХ-60							
		ТУ6-19-99-78	м	006		22482I		70	
2	То же, 32x1,8	ПВХ-60							
		ТУ6-19-99-78	м	006		22482I		45	
3	Труба стальная электросварная 26x1,8	ГОСТ10704-76	м	006		I37000		10	

Приказ			
Изм. №			

274-23-27.91 ЭОМ.СО

Лист 5

24915-04 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
СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Производство ГЭМ									
Электроизделия									
I	Вводная панель	ВРУ-I-II-IO УХЛЧ							
		ТУ-1002-80							
		ОЛ	компл	67I		34343620II		I	
2	Распределительная панель	ВРУI-47-00 УХЛЧ							
		ТУ-1002-80							
		ОЛ	компл	67I		3434362I9I		2	
ПРОИЗВОДСТВО МЭП									
Электроизделия									
I	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями 25 А -	ПРИI-1060- -2IY3							
	I шт, I6 А - 5 шт На вводе А372Ф без расцепителя	ТУI6-536.							
		6I0-82	компл	67I		3434II		I	
2	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями 25А - I шт.,	ПРИI-1060- -2IY3							
	20А - I шт, I6А - 4 шт На вводе А3728 Ф без расцепителя	ТУI6-536.							
		6I0-82	компл	67I		3434II		I	
3	Ящик управления двухфидерный Номинальный ток фидеров	Я5II5-2274- -УХЛЧ-22							
	I,6 А, номинальное напряжение главной цепи 380 В, цепей								

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 30M.CO

24915-04 56

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	управления 220 В	ТУ16-536.							
		042-74	комп	67I		3435462402		I	
4	Ящик управления двухфидерный Номинальный ток фидеров I2,5 А, номинальное напряжение главной цепи 380 В, цепей управления 220 В	Я5II5-3I74- -УХЛЧ-3I							
		ТУ16-536.							
		042-74	компл.	67I		3435462403		I	
5	Ящик управления однофидерный Номинальный ток фидера I,6 А, номинальное напряжение главной цепи 380 В, цепей управления 220 В	Я5III-2274- -УХЛ4							
		ТУ16-536.							
		042-74	комп	67I		343546240I		2	
6	Пост управления кнопочный № I - АЕI23I2I 220 В ("Вентилятор ВI", "Вентилятор В4", "Вентилятор В5") № 2 - КЕОII исп.2 "4" "Пуск" № 3 - КЕОII исп.2 "К" "Стоп"	ПКУ I5.2I- -I3I-40У3							
		ТУ16.526.							
		333-80	комп	67I		3428458044		3	
7	Пост управления кнопочный № I - АЕI23I2I 220 В ("Вентилятор В2") № 2 - КЕОII исп.2 "Ч" "Пуск" № 3 - КЕОII исп.2 "К" "Стоп" № 4 - АЕI23I2I 220 В ("Вентилятор В3") № 5 - КЕОII исп.2 "Ч" "Пуск" № 6 - КЕОII исп.2 "К" "Стоп"	ПКУ I5.2I- -23I-40У3							
		ТУ16.526							
		333-80	комп	67I		3428458064		I	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 80M.CO

Лист 7

24915-04 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
8	Пост управления кнопочный	ПКЕ 212-2							
		ТУ16-642.							
		006-83	шт	796		342844		I	
9	Реле многоконтактное электромагнитное унифицированное, катушка 220 В переменного тока 4з контакта, исполнение в кожухе	МКУ-48С							
		ТУ-81РА0.							
		450.002 ТУ	шт	796		342515		I	
	Выключатель автоматический трехполюсный:								
10	I н.р. = 6,3 А	АП50Б3МТ							
		УЗ.2 6,3x10							
		ТУ16-522.							
		139-78	шт	796		342148		2	
11	I н.р. = 10 А	АП50Б3МТ							
		УЗ.2 10x10							
		ТУ16-522.							
		139-78	шт	796		342148		I	
12	I н.р. = 25 А	АП50Б3МТ							
		УЗ.3 25x10							
		ТУ16-522.							
13	Автоматический выключатель трехполюсный с независимым расцепителем I н.р. = 25 А	139-78	шт	796		342148		I	
		АП50Б2М3ТД							
		УЗ.3 25x10							
		ТУ16-522.							
		139-78	шт	796		342148		I	

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91 30М.СО

Лист 8

24915-04 58

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Звонок электрический в комплекте с кнопкой	ЗВП-220 ТУ16-739.							
		059-76	шт	796		346884		3	
15	Пускатель магнитный, катушка 220 В Iв+2р блокконтакта	ПМЕ-051МБ УХЛ3 ТУ16-536.							
		381-83	шт	796		3427124322		1	
16	Пускатель магнитный, катушка 220 В, ток теплового реле 5А	ПМЕ-052МБ УХЛ3 ТУ16-536.							
		381-83	шт	796		3427144322		1	
Провода и кабели									
Провод 380 В сечением кв.мм:		ГОСТ6323-79							
1	Ix2,5	АПВ	м	006		355133		2300	
2	Ix1,5	ПВ3	м	006		355113		35	

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91 ЗОМ.СО

Лист
9

24915-04 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
	ВАРИАНТ С ПЕЛЬМЕННОЙ Производство МЭП Электроизделия								
I	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями 3I,5A - I шт, 25 A - I шт, 20 A - 4 шт, I6 A - 4 шт. На вводе А3728Ф без расцепителя.	ПРИИ-1078- -21У3 ТУ16-536. 610-82	КОМП	67I		3434II		I	
	Провода и кабели Провод 380 В сечением кв.мм:	ГОСТ6323-79							
I	Ix4	АПВ	м	006		355I33		435	
2	Ix6	АПВ	м	006		355I33		10	
3	Ix10	АПВ	м	006		355I33		70	
4	Ix16	АПВ	м	006		355I33		105	
5	Ix25	АПВ	м	006		355I33		20	
6	Ix50	АПВ	м	006		355I33		50	

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91 30M.CO

Лист
10

24915-04 60

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВАРИАНТ С КОТЛЕТНОЙ								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями 20 А - 5 шт, 16 А - 5 шт. На вводе АЗ728 Ф без расцепителя.	ПРИИ-1078-21УЗ ТУ16-536.							
		610-82	КОМПЛ	671		3434II		I	
	Провода и кабели								
	Провод 380 В, сечением кв.мм:	ГОСТ6323-79							
I	Ix4	АПВ	М	006		355I33		450	
2	IX10	АПВ	М	006		355I33		35	
3	Ix16	АПВ	М	006		355I33		120	
4	Ix25	АПВ	М	006		355I33		50	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91

ЭОМ.СО

Лист

II

24915-04 61

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
	ВАРИАНТ С СОСИСОЧНОЙ								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Пункт распределительный На пункте монтируются	ПРИИ-1078-							
	автоматические выключатели АЕ2046 с распрепителями	-2IV3							
	20А - 3 шт, 16 А - 7 шт, На вводе АЗ728Ф без расцепителя.	ТУ16-536.							
		610-82	компл	67I		3434II		I	
	Провода и кабели								
	Провод 380 В, сечением кв.мм:	ГОСТ 6323-79							
I	Ix4	АПВ	м	006		355I33		365	
2	Ix10	АПВ	м	006		355I33		50	
3	Ix16	АПВ	м	006		355I33		150	

Приказ			
Инд. №			

274-23-27.91 ЭОМ.СО

Лист 12

24915-04 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
	ВАРИАНТ С БЛИННОЙ Производство МЭП Электроизделия								
I	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями 25 А - 1 шт, 20 А - 3 шт, 16 А - 6 шт. На вводе А37284 без расцепителя.	ПРИ-1078- 21У3 ТУ16-536. 610-82						I	
	Провода и кабели								
	Провод 380 В сечением кв.мм:	ГОСТ6323-79							
I	Ix4	АПВ	м	006		355I33		365	
2	Ix10	АПВ	м	006		355I33		50	
3	Ix16	АПВ	м	006		355I33		150	

Привязан			
Имя, №			

274-23-27.91

ЭОМ.СО

Лист
13

24915-04 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
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
I	Ввод гибкий	KI082Y3							
		TU16-I684-8I	шт	796		3449650I03		7	
2	Зажим лостровый	KI-2,5Y3							
		TU16-I927-82	шт	796		3449633I0I		28	
3	Коробка ответвительная	Y994MY3							
		TU36-24I5-8I	шт	796		346474I2I3		20	
4	Коробка ответвительная	Y996MY3							
		TU36-24I5-8I	шт	796		346474I233		I	
5	Профиль монтажный С-образный	KI10/IY2							
		TU36-I434-82	шт	796		344962603I		5	
6	Короб защитный	YI079Y3							
		TU36-2I58-8I	шт	796		34496II02I		20	
	Изделия заводов ГМА								
I	Коробка соединительная	KCK-8							
		TU36-I753-75	шт	796		342496		I	

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91

ЭОМ.СО

Лист
I4

24915-04 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
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Соединение штепсельное трехполюсное с 4-м заземляющим контактом 25 А, 380 В	РШ-30/ВШ-30 ТУ16.526.							
		372-80	шт	796		342492		8	
2	Розетка штепсельная одностепенная с плоскими контактами с 3-м заземляющим контактом для скрытой установки 10 А, 220 В	РШ-П-20-С- -02-10/110 ГОСТ7937-76							
			шт	796		346431		2	
3	Розетка штепсельная одностепенная с плоскими контактами с 3-м заземляющим контактом для открытой установки 10 А, 220 В	РШ-П-20-0- -01-10/220 ГОСТ7397-76							
			шт	796		346431		10	
	Трубы								
I	Труба винипластовая 25х1,5	ПВХ-60 ТУ6-19-99-78	м	006		224821		405	
2	Труба стальная электросварная 25х1,8	ГОСТ10704-76	м	006		137000		170	

Привязан			
Изм. №			

274-23-27.91

ЭОМ.СО

Лист

15

24915-04 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
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
I.	Термометр жидкостный пределы измерения 0 + 35°C Термометровый завод г.Клин	ТБ-2	шт	796		432I2400II		30	
2.	Термометр стеклянный с металлической оправой Прямой, цена деления шкалы 1°C, длина верхней части 160 мм	ГОСТ 2823-75 П4.1.160.66	шт	796		432I22III5		I	
3.	Прямой, цена деления шкалы 2°C, длина верхней части 160 мм	П6.2.160.66	шт	796		432I22II39		I	
4.	Угловой, цена деления шкалы 1°C, длина верхней части 240 мм Термометровый завод г.Клин	У2.1.240.44I	шт	796		432I22I502		2	
	Терморегулирующее устройство дилатометрическое с нормально разомкнутыми контактами, исполнение обыкновенное	ТУДЭ ТУ03.1074-67							
5.	Диапазон дифференциалов 2°+10°C	ТУДЭ-I	шт	796		42II240II7		I	
6.	Диапазон дифференциалов 4°+20°C Каменец-Подольский приборостроительный завод	ТУДЭ-4	шт	796		42II240I22		I	
7.	Регулятор температуры микроэлектронный пределы регулирования температуры 0°+40°C Завод промприборов г.Орел	ТМ 8 ТУ25-02- 200I75-82	шт	796		42I88243I3		I	

			Привязан		
Изм. №					
			274-23-27.91 АОВ.СО		
Н.конт Шилов			СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ Автоматизация сантехустройств		
Н.отд. Белов					
Гл.инж Шилов					
Инж.Ив Барина					
			Стадия Лист Листов Р I 5		
			ЦНИИЭП учебных зданий		

24915-04 68

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
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
I	Пост управления кнопочный	ПКЕ-2I2-2	шт	796		342844		I	
	Каменец-Подольский электромеханический завод	ТУ16-642.006-83							
2	Пост управления кнопочный	ПКУ-15.2I-	шт	796		342845		I	
	№ 1 - AEI23I2I ~220/24В - Вентилятор приточный III	I3I-40Y3							
	№ 2 - КЕОII, исп.2 "Черный", "Пуск"	ТУ16-526.333-							
	№ 3 - КЕОII, исп.2, "Красный" "Стоп"	-83							
	Каменец-Подольский электромеханический завод								
3	Пост управления кнопочный	ПКЕ-222-2Y3	шт	796		342844		I	
	Завод НВА г.Октябрьский	ТУ16-642.006-							
	№ 1 - Ц., Ч. Из+Ip - Откр.	-83							
	№ 2 - Ц., К., Из+Ip - Закр.								

Приемки			
Име. №			

274-23-27.91 АОВ.СО

Лист 3

24915-04 70

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг.
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с медными жилами	ГОСТ1508-78Е							
1	сечением 4x1,5 мм кв.	КВВГ 4x1,5	м	006		3563I40200		10	
2	сечением 10x1,5 мм кв.	КВВГ 10x1,5	м	006		3563I40200		5	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами	ГОСТ1508-78Е							
3	сечением 4x2,5 мм кв.	АКВВГ 4x2,5	м	006		3563440I00		40	
4	сечением 5x2,5 мм кв.	АКВВГ 5x2,5	м	006		3563440I00		20	
5	сечением 14x2,5 мм кв.	АКВВГ 14x2,5	м	006		3563440I00		15	
	Провод гибкий с дополнительной волокнистой изоляцией	МГШВ							
6	сечением 1 мм ²	ТУ16.505.437-							
		-73	м	006		352I22II00		40	
	Рукав металлический гибкий защитный	ТУ22-3688-77							
7	Двн.=18 мм	РЗ-Ц-Х-18	м	006		2554I90000		10	
8	Труба полиэтиленовая низкой плотности среднего типа	ПНП 25x2,7	м	006		2248II		20	
	dy = 25 мм	ГОСТ18599-83							

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 АОВ.СО

24915-04 71

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Извещатель пожарный тепловой магнитоконтактный г.Рязань з-д Металлокерамических изделий	ИП-105-2/1 I2M0.082.							
		033ТУ	шт	796		639I250200		55	
3.	Звонок громкого боя г.Нальчик з-д Севкавэлектроприбор	МЗ1 ТУ25.05-1045							
		-76	шт	796		4372441013		I	
4.	Светильник влагозащищенный с лампой Р-15 НБ0-06x100	Р*0-02-УЧ ТУ16.635.825							
		-74	шт	796				I	
IV. Сети охранной сигнализации									
1.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный ЩКОП 05I-I-2 г.Нальчик З-д Севкавэлектроприбор	УОТС-М ТУ25-7430.							
		0010-88	шт	796		6653I20000		2	
2.	Извещатель охранный поверхностный ударно-контактный ИО 303-I г.Киев з-д металлохозяйственных изделий	"Окно-I" ТУ 205 УССР 615-88							
	в комплекте: Блок обработки сигнала (БОС) - I шт датчик разрушения стекла (ДРС) - 5 шт					6653I20000		23	
3.	Сигнализатор магнитоконтактный г.Рязань з-д металлокерамических изделий	СМК-3 ОД0.232.002							
		ТУ	шт	796		6653I2I400		55	

Приказ			
Инв. №			

274-23-27.91

СС.СО

Лист
2

24915-04 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
4.	Выпрямитель г.Нальчик з-д Севкавэлектроприбор	КВ-24-01 ТУ25-72.09. 0005-88	шт	796		4237580113		I	
5.	Звонок громкого боя г.Нальчик з-д Севкавэлектроприбор	МЗ-1 ТУ25.05-1045 -76	шт	796		4372441013		2	
6.	Светильник влагозащищенный с лампой P15 НВО-06x100	P*20-02.УЧ ТУ16.635.825 -74	шт	796		4372441013		2	
Установочные изделия									
I. Сети телефонизации									
I.	Коробка телефонная распределительная емкостью 10x2	КРТП-10	шт	796		5296223202		I	
2.	Коробка подштукатурная	КП-04 ТУ16-536.162- -75	шт	796		34640000		I	
3.	Крышка декоративная	КД I-03 ТУ16-536.162- -75	шт	796		34640000		I	

Привязан			
Имя. №			

274-23-27.91 00.00

Лист 3

24915-04 75

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II. Сети радиотелефонии									
1.	Коробка универсальная ограничительная на 2 направления	УК-2Р ГОСТ10040-80	шт	796		5295333234		2	
2.	Коробка подштукатурная	КП-04 ТУ16-536.162							
		-75	шт	796		34640000		4	
3.	Крышка декоративная	КД I-03 ТУ16-536.162							
		-75	шт	796		34640000		4	
4.	Радиорозетка	У-89РМ ТУ16-536.165							
		-75	шт	796		52953700		4	
III. Сети пожарной сигнализации									
1.	Коробка универсальная ответвительная	УК-2П ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		18	
IV. Сети охранной сигнализации									
1	Коробка универсальная ответвительная	УК-2П ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		80	

Привязан			
Ичв. №			

274-23-27.91 СС.СО

Лист
4

24915-04 76

МЛР/ДУИ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
	I. Сети телефонизации								
1.	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5	ТРП ГОСТ20575-75	м	006		3575110102		30	
2.	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТШ ГОСТ 22498-88	м	006		3572110114		10	
	II. Сети радификации								
1.	Провод трансляционный, 2x1,2	ПТШЖ							
			м	006		3575510100		70	
2.	Провод радификации одножильный диаметром 1,8 мм	ПВЖ ГОСТ 10254-75 ^Э	м	006		3575520200		20	
	III. Сети пожарной сигнализации								
1.	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5	ТРП ГОСТ20575-75	м	006		3575110102		350	
2.	Провод установочный сечением 2x2,5 мм ²	АПШВ ГОСТ 6323-79	м	006		3553330101		10	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 · 00.00

Лист
5

24915-04 77

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
IV. Сети охранной сигнализации									
I.	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5	ТРП ГОСТ20575-75		006		3575110102		300	
2.	Провод монтажный сечением 0,2 мм ²	НВМ ГОСТ175.15-72	М	006		3582120000		50	
3.	То же, сечением 0,35 мм ²	"-" ГОСТ 6323-79	М	006		3582120000		120	
4.	Провод установочный сечением 2x2,5 мм ²	АПВ ГОСТ 6323-79	М	006		3553330101		10	
Сталь конструкционная									
I.	Круг диаметром 8 мм	ГОСТ 2590-88	Т	108		09540000		0,0158	
2.	Круг диаметром 16 мм	ГОСТ 2590-71	Т	108		09540000		0,032	
3.	Полоса, 40x4 мм	ГОСТ 103-76*	Т	108		09930000		0,026	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91

СС.СО

Лист
6

24915-04 78

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Установочные изделия								
I.	Шкаф слаботочных устройств размер 450x600(н)xI30	ШС-5-2К-М	шт	796		340000		I	
2.	Коробка подпольная h = 80, размер 200x250	ПКБ-I ОСТ4345-64	шт	796		340000		2	
3.	Гильза для установки радиостойки	ОГР-I ТУ400428-2I8 -77	шт	796				I	
	Трубы								
I.	Труба винилпластовая средняя ПВХ-60 с наружным диаметром и толщиной стенок 25xI,5 мм	ПВХ-60 ТУ6-1999-78	м	006		22482I		20	
2.	То же, 20xI,5 мм	"	м	006		22482I		200	
3.	То же, 32xI,8 мм	"	м	006		22482I		10	

Привязан			
Инв. №			

274-23-27.91 СС.СО

Лист
7

24915-04 (79) *РМ*
Формат А3