

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

271 - 28 - 13.84

КАФЕ НА 100 МЕСТ

С ТРЕМЯ ВАРИАНТАМИ ПЛАНИРОВОК
В УНИФИЦИРОВАННОМ ВСТРОЕННО-ПРИСТРОЕННОМ БЛОКЕ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1

А Л Ь Б О М Ш

РАЗРАБОТАН ЦНИИЭП
ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ
И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

Гл.ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА



Б.Н. НОСКОВ

Гл.АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА



А.А. ЧВАЛУН

ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 200 ОТ 30 ИЮЛЯ 1982 г.
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ
ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И
ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ПРИКАЗ № 73 от 8 октября 1984 г.

20069-03

				ПРИВЯЗАН:	
ИЧД. №					

СОДЕРЖАНИЕ

1. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ТХМ	- 3 + 6
2. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ОБ	- 7 + 14
3. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЕК	- 15 + 20
4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЗОМ	- 21 + 27
5. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ АУ	- 28 + 30
6. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ СС	- 31 + 35
7. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ХС	- 36

271-28-13.84

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
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									А Б В Г
I	Плита электрическая N - 12,0 квт	1000x800x330	ПЭ-05I	шт.	796	5I5I22		2 2 2 2	I40
2	Плита электрическая N - 4,0 квт	500x800x330	ПЭ-0,17	"		5I5I22		I - - I	50
3	Сковорода электрическая N - 5,0 квт	500x800x330	СЭ-0,22	"		5I5I24		I - 2 2	I00
4	Аппарат пароварочный N - 7,5 квт	900x800x950	АПЭ-0,34А	"		5I5I290020		- - - I	I60
5	Взбивальная машина N - 0,16 квт	450x300x550	МВ-6	"		5I5I33300I		- I - -	35
6	Шкаф жарочный N - 12 квт	500x800x900	ШЖЭ-0,5I	"		5I5I23I027		2 2 - 2	I40
7	Устройства варочное N - 9,45 квт	600x800x850	УЭВ-60	"		5I5I290028		2 2 2 2	I60
8	Бставка	300x800x850	В-300-0I	"				2 2 2 2	32
9	Кипятильник N - 12,0 квт	508x376x730	КНЭ-100В	"		5I5I25I0I0		I I I I	28
10	Посудомоечная машина N - 25,5 квт	1806x760xI440	ММУ-500			5I5I5I1002		I I I I	350
II	Стол производственный с моечной ванной	1500x800x860	СПМ-1500	"		5I5I580I42		2 2 2 2	II0
12	Кофеварка с кофемолкой N - 5,23	1060x470x450	Балатон	"				I I I -	80
			"Рекорд"						
13	Электрополотенце N - I,35	230x200xI93	ЭР - 4	"				6 6 6 6	4,2
14	Универсальный привод N - 0,6 квт	1000x440xI000	ПУ-0,6	"		5I5I3500I3		- I I I	I60
15	Машина для резки вареных овощей N - 0,18 квт	475x370x500	МР0В-160	"				I I I I	2I
16	Хлебозерка N - 0,25 квт	1050x525x680	МРХ-200	"		5I5I32500I		I I I I	80
17	Прилавок низкотемпературный N - 0,37 квт	I260x840x860	ПНХ-1-0,16	"		5I5I1320II		I I I I	I50

Фин. № год. Подпись и дата. Взам. инв. №

- А - для кафе общего типа
- Б - для кафе молочного
- В - для кафе молодежное
- Г - для кафе детского

Привязан		
Инв. №		
271-28-13.84 - ТХМ СО		
Исполн.	К. А. АУТКИН	Наша
Н. КОСТР.	ШЛЯХОВА	В. И.
Г. Ц. П.	БЕСКУРЬВАКОВ	Б. И.
Г. Ц. П.	ПРОСКУРИНА	В. И.
Рук. гр.	МЯГОЛЮБОВА	М. И.
Г. Ц. П.	БЕСКУРЬВАКОВ	В. И.
Рук. гр.	МЯГОЛЮБОВА	М. И.

Спецификация оборудования

Страниц	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭП
ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗАДАЧ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

ДЛ III
271-28-13.84

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
18	Смесильная установка N - 0,25 квт 335x245x420	"Воронек"	шт	796				I I I I	25
19	Мясорубка N - 1,0 квт 840x310x420	M -2	"			5I5I32I00I		- - - I	72
20	Шкаф холодильный N - 0,25 квт I200x786xI775	ШХ-0,56	"			5I5I11I023		I I I I	300
	Линия прилавок самообслуживания N - 5,89 6600xII60xI600	ЛС-Г				5I5I54		I I I I	900
2I	Прилавок-касса N - 0,05 квт I300xII60x850	ЛС-I	"					I I I I	90
22	Прилавок для горячих напитков N -I,0 квт I050xII60xI600	ЛС-3						I I I I	30
23	Термостат электрический	ТЭ-25	"			5I5I580I08		2 2 2 2	I9
24	Мармит стационарный N - 2,5 квт I200x800xI050	МСЭ-84	"			5I5I270058		I I I I	I20
25	Прилавок-витрина холодильный N -0,45 квт I600xII60xI600	ЛС-2/ПВХ-I-	"					I I I I	205
		- 0,3I5/							
26	Тележка для столовых приборов 600x400x850	ТСП-900	"					I I I I	30
27	Тележка для подносов 600x400x850	ТВП-I20	"					I I I I	30
28	Кассовый аппарат N - 0,05 квт 368x344x425	Ока-440I	"					I I 3 3	36
29	Вставка 300x800x330	B-300	"			5I5I580I28		2 2 2 2	25
30	Вставка 500x800x330	B-500-0I	"			5I5I580I25		2 4 4 -	50
3I	Вставка 400x800x330	B-400	"			5I5I580I26		2 - - I	25
32	Взбивальная машина N - 0,8 квт 780x534xI080	ВМ - 35М	"					- I I I	257
33	Секция стол с охлаждаемым шкафом N-0,3I квт I680x840x860	СОЭСМ-2	"			5I5I13I08I		I I I I	3I5
34	Ферма островная 2920xI580x2I80	Ф0-2,8	"					- I - I -	230
35	Ферма островная 3320xI580x2I80	Ф0-3,2	"					I - - I	240
36	Льдогенератор N - 0,3 квт 556x685xII00	ЛГ-350	"			5I5I15000I		I I I I	II5
37	Скамья жесткая I500x442x435	-	"					2 2 2 2	
38	Тележка официантская 8I0x436x920	ТРО	"					- - 2 2	
39	Тележка для посуды 767x470x890	ТРИ	"					2 2 - -	

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

Привязан			
Инд. №			

271-28-13.84 - ТХМ.СО

Лист
2

2 0069-03

271-28-13.84 АА III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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, для кафе-детское	МВО-1,6	шт.	796				4	100,0
	Местный вентиляционный отсос	МВО-1,2	"					1	75,0
	IV. Узел управления								
	Вентиль запорный муфтовый ГОСТ 18161-72 ^x ϕ 25	15кч18п1	"			3732111075		2	1,4
	То же, фланцевый ГОСТ 18161-72 ^x ϕ 20	15кч19п2	"			3732121061		2	2,0
	То же, ϕ 25	то же	"			3732111083		2	2,7
	Задвижка ГОСТ 10194-78 ^x ϕ 50	ЗКП-2-16	"			3741211030		4	147,0
	Грязевик для труб ϕ 50		"					2	26,0
	Манометр показывающий	ОЕМ-1-							
		-100x10	"					2	
	Термометр технический прямой	П4-1-240-	"					2	
		- 103							
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	1. Отопление								
	Радиатор М140-А0 ГОСТ 8690-75								
	расчетная температура -20 ^o C		секц.	796		4935112100		75	8,3
			экм	0,84				26	
	То же, расчетная температура -30 ^o C		"			4935112100		84	8,3
								29,4	
	То же, расчетная температура -40 ^o C		"			4935112100		87	8,3
								30	
	Регистр из гладких труб ϕ 89x3,5 =1,0 м		шт.	796				1	12,26
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб ГОСТ 3262-75 ^x ϕ 15		м	0,06		3712222003		135	1,3

Имя, № подл. Подпись и дата Взам инв №

Привязан			
Имя, №			

271-28-13.84 - ОВ. С0

271-28-13.84 АА III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^X основной								
	вариант 100x150 δ -0,5		м	0,06				12	2,0
	То же, 100x200		"					10	2,6
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^X основной		"					11	3,2
	основной вариант 200x200 δ -0,5								
	То же, 200x250		"					2	3,6
	То же, 200x400 δ - 0,7		"					31	7,2
	То же, 250x250 "		"					12	7,0
	То же, 250x300 "		"					6	8,0
	То же, 250x400 "		"					6	8,0
	То же, 250x500 "		"					6	8,0
	То же, 300x600 "		"					12	9,0
	То же, 400x400 "		"					16	9,0
	То же, 400x500 "		"					9	9,0
	То же, 500x500 "		"					19	9,0
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^X , основной								
	вариант 600x600 δ -0,7		"					19	9,0
	Асбоцементные коробки основной								
	вариант 100x150		"					11	3,3
	То же, 100x200		"					10	4,2
	То же, 150x150		"					13	4,2
	То же, 150x200		"					7	4,6
	То же, 200x200		"					4	7,0
	То же, 300x600		"					50	7,2

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

Привязан			
Име. №			

271-28-13.84 - 0В.С0

271-28-13.84 АА III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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, 500x500		м	0,06				28	13,2
	То же, 500x800		"					5	
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^X кафе-молочное 100x150 $\xi - 0,5$		"					12	2,0
	То же, 100x200		"					10	2,6
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^X кафе-молодежное 200x250		"					2	3,6
	То же, 200x400		"					31	7,2
	То же, 250x250		"					18	7,0
	То же, 250x400		"					6	8,0
	То же, 250x500		"					6	9,0
	То же, 300x600		"					12	9,0
	То же, 400x400		"					16	9,0
	То же, 400x500		"					9	9,0
	То же, 500x500		"					19	9,0
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^X кафе-молодежное 500x600		"					19	9,0
	То же, 500x800		"					6	
	Асбоцементные короба 100x150		"					14	3,3
	То же, 100x200		"					10	4,2
	То же, 150x150		"					13	4,2
	То же, 150x200		"					7	4,6
	То же, 200x200		"					4	4,8
	То же, 300x600		"					50	7,0

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

Привязан			
Имя №			

271-28-13.84 - 0B.C0

Лист
6

20069.03

АЛ III

271-28-13.84

Имя, № 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
	То же, 500x500		м	0,06				28	7,2
	То же, 500x800		"					5	13,4
	Воздуховод из оцинкованной стали ГОСТ 19904-74 ^х кафе-детское 100x150 δ - 0,5		"					12	2,0
	То же, 100x200		"					10	3,0
	То же, 200x200		"					11	3,2
	То же, 200x250		"					2	5,0
	То же, 200x400		"					31	7,0
	То же, 250x250 δ - 0,7		"					12	7,0
	То же, 250x300		"					6	8,0
	То же, 250x400		"					6	8,0
	То же, 250x500		"					6	8,0
	То же, 350x600		"					12	8,0
	То же, 400x400		"					16	8,0
	То же, 400x450		"					9	9,0
	То же, 500x500		"					19	9,0
	То же, 500x800		"					6	9,0
	То же, 600x600		"					19	9,0
	Асбоцементные коробка 100x150		"					14	3,3
	То же, 100x200		"					10	4,2
	То же, 150x150		"					13	4,2
	То же, 150x200		"					7	4,6
	То же, 200x200		"					4	4,8
	То же, 300x600		"					50	7,0

Привязан

Имя, №			

271-28-13.84 - 08.00

Лист

7

20069-03

АА III
 271-28-13.84
 Инв. № 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
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I. Водопровод (В1)									
	Счетчик холодной воды \varnothing 40	ВКМ-20	шт.	796				I	5,8
		ГОСТ 6019-83							
	Манометр общего назначения	ОБМ-100	"			4212131302		I	0,9
		ГОСТ 8625-77							
	Кран поливочный комплект:								
	а) Вентиль запорный муфтовый \varnothing 25	15кч18р2				3732111064		2	1,7
		кат-лог							
		ЦК.А				2553240403		2	14,6
	б) Рукав \approx 20 м	П(У1)-6.3-							
		25-У, ГОСТ 18698-79							
	Задвижка чугунная параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем \varnothing 50	30ч66р				3721151005		3	21,0
		ГОСТ 8437-75 ²				3732111064		4	1,7
	Вентиль запорный муфтовый \varnothing 25	15кч18р2	"			3732111063		5	1,1
	То же, \varnothing 20	Каталог							

Привязан		
Инв. №		
271-28-13.84 - ВК.С0		
Науч. отд. ВЕПРИСКО # контр. ЗЕМКОВА Л. СПЕЛ. КИРЯКОВА Гл. В. К. ШУРАВЛЕВ Рук. гр. КУЗНЕЦОВА Ст. в. инж. ЛУКАШИНА		Спецификация оборудования СТАДИЯ Р 1 6 ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗАДАНИЙ И ТУРБИНСКИХ КОМПЛЕКСОВ

АА III
271-28-13.84

1	2 Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	3 Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	4 Единица измерения		6 Код завода-изготовителя	7 Код оборудования, материала	8 Цена единицы оборудования, тыс. руб.	9 Количество	10 Масса единицы оборудования, кг
			4 Наименование	5 Код					
	2. Материалы, поставляемые подрядчиком								
	I. Водопровод (В1)								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных, оцинкованных								
	труб ϕ 50x3	ГОСТ 3262-	75 ^X	м	0,06			25/22	5,20
	То же, ϕ 40x3	"	"	"				22/20	4,30
	То же, ϕ 32x2,8	"	"	"				34/30	3,30
	То же, ϕ 25x2,8	"	"	"				22/20	2,40
	То же, ϕ 20x2,5	"	"	"				50	1,8
	То же, ϕ 15x2,5	"	"	"				125	1,4
	Трубопровод из чугунных напорных труб класс "А" ϕ 50								
		ГОСТ 9583-	75	м	006			6/6	10,6
	Кран водоразборный ϕ 15								
	о	ГОСТ 20275-	-74 KB-15	шт.	796	49513III		1	0,37
	Гибкая полиэтиленовая подводка с двумя гайками чугунными и резиновыми прокладками из труб ПНД 12Т производство Минхимпром								
		ГОСТ 18599-	-73 ^X					4	
	II. Горячее водоснабжение (Т3)								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных								
	труб ϕ 50x3,0	ГОСТ 3262-	75 ^X	"	0,06			34/30	5,20
	То же, ϕ 40x3,0	"	"	"				22/20	4,30
	То же, ϕ 32x2,8	"	"	"				35/30	3,30
	То же, ϕ 20x2,5	"	"	"				48	1,8
	То же, ϕ 15x2,5	"	"	"				100	1,40

Привязан			

271-28-13.84 - ВК.СО

20068-03

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

271-28-13.84 АА III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Смеситель для душа ϕ 15	СМ-Д-Ст ГОСТ 25809-83	шт.	796		49511311		3	2,0
	Смеситель для моек ϕ 15	СМ-Н-НН ГОСТ 25809-83	"	796				11	1,07
III. Канализация									
Бытовая (КИ)									
	Унитаз "Компакт", компл.	КИ-КВ ГОСТ 22847-77	"	"				4	27,2
	а) бачок	БНК-В1 ГОСТ 21485.2-76	"	"				4	18,1
	Умывальник, компл	УрС-3 ГОСТ 23759-79	"	"				8	26,3
	а) сифон	СБ1V ГОСТ 23412-79	"	"				8	0,45
	б) смеситель	СМ-УМ-НКСР ГОСТ 25809-83	"	796				8	1,35
	Раковина компл	РС-2 ГОСТ 24843-81	"			49431212		5	8,0

Привязан			
Имя. №			

271-28-13.84 - ВК. С0

Лист
4

20069.03

271-28-13.84 А.А.Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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-ревизия	СЭ-ИЮД	шт	796		49492I22		5	4,7
		ГОСТ 6924-73							
	б) смеситель	СМ-М-НН	"					5	1,07
		ГОСТ 25809-							
		-83							
	Раковина, компл	РС-3	"	796		4943I2I2		I	8,0
		ГОСТ 24843-							
		8I							
	а) сифон-ревизия	СЭ-ИЮД ГОСТ							
		6924-73	"	"		49492I22		I	4,7
	б) кран водоразборный ИВ-15	ГОСТ 20275-							
		-74	"	"		495I3III		I	0,37
	Трап ϕ 100	ТП 100	"	796		49472III		7	27,2
		ГОСТ I8II-							
		8I							
	Трап ϕ 50	ТП-50	"	796		4947IIII		5	9,9
	Трубы пластмассовые канализационные ϕ 100	ГОСТ 22689-	м	0,06				II0	I,I
		-77							
	То же, ϕ 50	"	"					65	0,4
	Ревизия Р-100-ПВП-IV	ГОСТ 22689.							
		I5-77	шт	796				3	-
	Прочистка чугунная ϕ 80	ГОСТ 8954-75	"					7	
	То же, ϕ 40	"	"					3	0,2I4
	Муфта ковкого чугуна с пробой в лите ϕ 80	ГОСТ 8963-75						6	

Привезен			
Имя. №			

271-28-13.84 - ВК. С0

Лист

5

20069-03

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

271-28-13.84 АА III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Ход завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сифон Сф 150 д ϕ 50	ГОСТ 6924-	шт.	796		49492122		9	4,7
		-73							
	Воронка стальная сварная ϕ 100x500		"					9	1,9
	IV. Канализация								
	Дождевая (К2)								
	Трубы пластмассовые канализационные ϕ 100	ГОСТ 22689-							
		-77	м	0,06				30	1,7
	Воронка восточная ВП-9 ϕ 100		шт.	796				2	34,8
	Патрубок компенсационный ϕ 100	ГОСТ 22689-							
		-77 ПК-100						1 2	-
	Ревизия Р-100		"					1	8,0
	Муфта ковкого чугуна с пробкой (прочитка) ϕ 80	ГОСТ 8954-	"					2	
		-75 ^X							

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

Привязан			
Инв. №			

271-28-13.84 - ВК.СО

Лист
6

20069-03

271-28-13.84 АА III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
	Панель вводная (см. опросный лист)	ВРУ-I	шт.	796				I	135,0
	Панель распределительная (см. опросный лист)	ВРУ-47	"	796				I	135,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автомат А-3720 ф без расцепителя - I шт. (на вводе); автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток I0A - 2 шт.; I6A - 4 шт.; 20A - I шт.; 25A - 2 шт.; 32A - I шт. (основной вариант)	ПРИ-3078	"	796		3434II5000		I	83,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автомат А-3720 ф без расцепителя - I шт. (на вводе) автоматы АЕ2046 с расцепителями на ток I0A - 4 шт.; I6A - 3 шт.; 20A - 2 шт.; 32A - I шт. (кафе детское)	ПРИ-3078	"	796		3434II5000		I	83,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автомат А-3720 ф без расцепителя - I шт (на вводе); автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток I0A - 2 шт.; I6A - 3 шт.; 25A - 2 шт.; 32A - I шт. (кафе молочное)	ПРИ-3068	"	796		3434II5000		I	78,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автомат А-3720 ф без расцепителя I шт. (на вводе); автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток I0A - 2 шт.; I6A - 4 шт.; 20A - I шт.; 32A - I шт. (кафе молодежное)	ПРИ-3068	"	796		3434II5000		I	78,0

Име. № год. Подпись и дата (Зам. инв. №)

Име. №			Привязан								
Име. №			271-28-13.84 - 80M.CO								
Имя ота	ВЕРЖАСКИЙ	И.А.	Спецификация оборудования								
И. КОМП	АРАБАКИ	В.И.									
Г.И.П.	ЩИРЯКОВ	В.И.									
Рук. гр.	ДОЛЖЕНКО	В.И.									
Рук. гр.	ЕГОРОВА	И.И.	<table border="1"> <tr> <td>Страница</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>У</td> <td>7</td> </tr> </table>			Страница	Лист	Листов	Р	У	7
Страница	Лист	Листов									
Р	У	7									

20069.03

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автоматы АЕ2036 с расцепителями на ток 6А - 4 шт (основной проект и все варианты)	ПРИИ-3011	шт.	796		3434115000		I	33,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются автомат А 3720 ф без расцепителя - I шт. на вводе; автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток 10А - 5 шт.; 16 А - 4 шт.; 32А - I шт (основной проект)	ПРИИ-3078	"	796				I	83,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются: автомат А-3720 ф без расцепителя I шт. на вводе; автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток 10А - 4 шт.; 16А - 3 шт.; 25А - I шт.; 32А - 2 шт. (кафе детское)	ПРИИ-3078	"	796		3434115000		I	83,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются автомат А-3720 ф без расцепителя - I шт. на вводе; автоматы АЕ-2046 с расцепителями на ток 10А - 4 шт.; 16А - 4 шт.; 20А - I шт; 32А - I шт. (кафе молочное)	ПРИИ-3078	"	796		3434115000		I	83,0
	Пункт распределительный. На пункте монтируются автомат А-3720 ф без расцепителя I шт. на вводе; автоматы АЕ2046 с расцепителями на ток 10А - 4 шт; 16А - 5 шт; 32А - I шт. (кафе молодежное)	ПРИИ-3011	"	796		3434115000		I	33,0
	Щиток осветительный. На щите монтируются: автомат А-3114/7 без расцепителя на вводе - I шт.	ОПВ-6 АУХД	"	796				I	

Приказ

Име. №

271-28-13.84 - 80М.СО

Лист

2

20069-03

А.А. III

271-28-13.84

Взам. инв №

Подпись и дата

Име. № подл.

271-28-13.84 АЛ III

Име. № 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
	автоматы А-3И61 с расцепителем на ток 15А - 6 шт								
	Щиток осветительный. На щите монтируются:	ОЩБ-12АУХП	шт.	796				I	
	автомат А-3И14/7 без расцепителя - 1 шт. на вводе; автоматы А-3И61 с расцепителями на ток 15А - 12 шт.								
	Автомат управления освещением рекламы	АО-77	шт.	796				I	2,96
	Магнитный пускатель в защищенном исполнении	ПМП 122002	"	796				I	0,87
	То же	220в, 0,65 А ПМП 122002	"	796				2	0,87
	То же	220 в, 4А ПМП 122002	"	796				I	0,87
	То же	220в, 6А ПМП 123002	"	796				I	0,89
	То же	220в, 2,6А ПМА-2240У2	"	796				I	1,75
	То же	220в, 6,3А ПМА-2240У2	"	796				I	1,75
	То же	220в, 8А ПМП 2140У2	"	796				I	1,8
	То же	ПМП 2160У2	"	796				I	1,8
	Пост управления кнопочный	ПКУ 15-19. -131 54У2	"	796		342845		I	1,05
	То же	ПКУ15-19-121							

Привезен

Име. №			

271-28-13.84- 80М.СО

Лист

3

А.А. III
271-28-13.84

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
		54У2	шт.	796		342845		1	0,75
	Ящик с предохранителем	ЯРП-20	"	796				2	
	Светильник с люминесцентными лампами (основной проект и вариант кафе молочное)	ЛП002-4x20	"	796				22	6,0
	То же, кафе молодежное / кафе детское	ЛП002 4x20	"	796				24/23	6,0
	То же	ОЛСЗ-1x40	"	796				5	2,4
	То же	ЛС002-2x40	"	796		3461420075		13	11,0
	То же	ПВЛ1-2x40	"	796				19	
	То же	ПВЛМ-ДР-2x40	"	796		3461120100		10	6,9
	Светильник с лампой накаливания	НСЛ009	"	796				21	3,7
	То же	НП020	"	796		3461112690		3	1,3
	То же	НВ004-1x100	"	796		3461530014		10	2,1
	То же	НВ005-1x60	"	796				9	1,5
	Световой указатель "Выход"	СУВ-Н-2x2,5	"	796				3	1,5
	Патрон настенный герметический		"	796				2	0,068
	Лампа люминесцентная	ЛБ-40	"	796		3467131101		84	0,300
	То же	ЛБ-20	"	796		3461112210		88	0,200
	Стартер для люминесцентных ламп	80С-220	"	796		3469220003		172	
	Лампа накаливания	Б220-25	"	796				6	0,05
	То же	Б220-235-60	"	796		3461113106		10	0,09
	То же	Б220-235-100		796		3461115106		17	0,1
	То же	Б220-235-200		796		3466121107		23	0,2

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

Привязан			
Имя, №			

271-28-13.84 - 80М.С0

20069-03

А.А. III
271-28-13.84

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
2. Оборудование и изделия, поставляемые подрядчиком									
	Выключатель однополюсный для скрытой установки с двумя металлокерамическими комммутирующими контактами	02230	шт.	796		34642I		25	0,065
	Выключатель сдвоенный для скрытой установки с одним металлокерамическим СН-40 и другим медным комммутирующим контактом	02850	"	796		34642I		8	0,075
	Выключатель брызгозащищенный для открытой установки	02620	"	796		34642I		17	0,138
	Розетка штепсельная двухполюсная без заземляющего контакта для скрытой установки с пластмассовым основанием (основной проект и вариант кафе молочное)	03390	"	796				4	0,085
	Розетка штепсельная двухполюсная без заземляющего контакта для скрытой установки с пластмассовым основанием (варианты кафе детское, молодежное)	03390	"	796				8	0,085
	Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим контактом для открытой установки (основной проект и вариант кафе молочное)	У-210	"	796				5	0,105
	Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим контактом для открытой установки (варианты кафе детское, молодежное)	У-210	"	796				7	0,105
	Розетка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом на 25А 380 в	А-700 ком	"	796				8	0,222
	Провод с полихлорвиниловой изоляцией, с алюминиевой жилой сечением 2 мм ²	АПВ-660	м	0,06		355I33I00		3700	16кг/км

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

Привязан

Имя, №

20068.03

АА III

271-28-13.84

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
	То же, 4 мм ² (основной проект, варианты кафе молодежное, молочное)	АПВ-660	м	0,06		355I33I00		240	2I
	То же, 4 мм ² (кафе детское)	АПВ-660	"			-"-		400	2I
	То же, 6 мм ² (основной проект)	АПВ-660	"			-"-		380	28
	То же, 6 мм ² (кафе молодежное)	АПВ-660	"			-"-		205	28
	То же, 6 мм ² (вариант кафе молочное, детское)	АПВ-660	"			-"-		355	28
	То же, 10 мм ²	АПВ-660	"					450	52
	То же, 16 мм ²	АПВ-660	"					105	72
	То же, 25 мм ² (основной проект, вариант кафе детское)	АПВ-660	"			-"-		30	103
	То же, 25 мм ² (вариант кафе молодежное молочное)	АПВ-660	"			"		45	103
	То же, 35 мм ² (основной проект, вариант кафе детское)	АПВ-660	"					45	144
	То же, 35 мм ² (вариант: кафе молочное, молодежное)	АПВ-660	"					30	144
	Провод с полихлорвиниловой изоляцией с медной жилой сечением 1,5 мм ²	ПВ-660	"					30	19
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке сечением 2х2,5 мм ²	АВВГ-660	"					40	98
	Труба пластмассовая из винилпласта диаметром 15 мм	ГОСТ ТУ16-							
		05-15	"					1000	0,29

Привязан			
Име №			

271-28-13.84 - ЗОМ.СО

Лист
6

20069-03

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛ III

271-28-13.84

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
	Труба пластмассовая из винилхлорида диаметром 20 мм	TU16-05-15	м					300	0,29
	То же, 25 мм (основной продукт, вариант кафе детское)	TU16-05-15						60	0,29
	То же, 25 мм (вариант-кафе молодежное)	TU 16-05-15	"					35	0,29
	То же, 25 мм (вариант кафе молочное)	TU 16-05-15	"					65	0,29
	То же, 32 мм	TU-16-05-15	"					130	0,37
	То же, 40 мм (основной продукт, кафе детское)	TU-16-05-15	"					10	0,37
	То же, 40 мм (кафе молодежное, молочное)	TU-16-05-15	"					15	0,86
	То же, 50 мм (основной продукт, вариант кафе детское)	TU-16-05-15	"					15	0,86
	То же, 50 мм (кафе молодежное, молочное)	TU-16-05-15	"					10	
	Гибкий ввод	K-1082	шт	796				7	0,7
	Монтажный короб	KI-1	"					25	6,1
	Монтажный профиль	K-108	"					8	1,2
	То же	K-101	"					12	0,6
	Гайка закладная	K611-M3	"					16	0,04
	То же	K608-M4	"					40	0,01
	Болт 20 мм	M-8	"					16	
	Болт	M-6	"					40	
	Коробка для установки выключателей и штепсельных розеток	У-196	"					42	0,005
	Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25-220/36в	"					4	10,00

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

Принячен			
Имя, №			

271-28-13.84 - 80M.C0

АЛ III

27I-28-13.84

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
<u>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>I.1. Приборы и средства автоматизации</u>									
I	Термометр технический с оправой № 5	У-2-0,5° - 240-44I	шт.	796		432I22I5I2 432I8I0206		4	0,5
Запас	То же, без оправы	У-2-0,5° - 240-44I	"			432I22I5I2		I	
4	Термометр технический с оправой № 2	У-6-I° 240-I04	"			432I22I537 432I8I0203		6	0,5
Запас	То же, без оправы	У-6-I° 240-I04	"			432I22I537		I	
5	Термометр складской	ТС-7а	"					2	
7	Термометр бытовой	ТВ-2М № I	"			432I2400II		2	0,1
9	Устройство терморегулирующее с н.о. контактом	ТУДЭ-4	"			42II2I0000		2	2,0
<u>I.2. Электроаппаратура</u>									
	Переключатель пакетный	ГПП2-10/Н2	шт.	796				2	2,5

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

Привязан								
Име. №								
27I-28-13.84 - АУ.СО								
Имя Отч. Фамилия	Подпись	Дата						
Нач. отд. ВЕРНИСКИН В.И.								
Н.контр. ОХЛОБИСТИНА С.С.								
Г.И.И. ГРИНГАУЗ Е.И.								
Ст. инж. ОХЛОБИСТИНА С.С.								
Спецификация оборудования		<table border="1"> <tr> <td>Страница</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>5</td> </tr> </table>	Страница	Лист	Листов	Р	1	5
Страница	Лист	Листов						
Р	1	5						

20069-03

271-28-13.84 А.А. III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3. Трубопроводная арматура								
	Вентиль с электромагнитным приводом, Ду 25 мм, 220в, 50 Гц	I5кч892п3	шт.	796		3732111081		3	18,2
	I.4. Кабели и провода								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, сеч. 4x2,5 мм ²	АКВВГ	м	006				55	
	То же, сеч. 10x2,5 мм ²	АКВВГ	"					15	
	Провод с алюминиевой жилой, сеч. 1x2,0 мм ²	АПВ	"			358200		50	
	I.5. Монтажные материалы								
	Металлорукав	РЗ-Ц-Х-12	"					5	

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

Привязан			
Инв. №			

Л.Л. III
271-28-13.84

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единицы измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I. Вариант - кафе общего типа и кафе - молочное									
	Телефонный аппарат системы АТС		шт.	796		6654II0I00		2	1,300
	Электропервичные часы	ПЧМЗ 2 БР-	"	"				1	
	Электротермические часы в корпусе 326 к	Р24-012 ВЭС1-М1 ПВ 24Р-200	"	"		4282720003		5	1,500
	Выпрямительный агрегат	ВУ-24/0,6А	"	"				1	
	Громкоговоритель абонентский мощностью 0,15 вт		"	"				6	1,000
II вариант - кафе-молодежное и кафе-детское									
	Телефонный аппарат системы АТС		"	"		6654II0I00		2	1,300
	Электропервичные часы	ПЧМЗ 2Бр - Р24-012	"	"				1	

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

Привязан		
Имя, №		
271-28-13.84 - СС.СО		
Спецификация оборудования	Страница	Лист
	Р	1
	Листов 5	
	ЦИНИЭИ ТОРГОВО-ПРОМЫСЛЕННАЯ КОМПЛЕКТОВАЮЩАЯ ФИРМА	

Науч. ота. Белорусская
Инж. Пронштейн
Инж. Шенцова
Ст. инж. Шенцова
Ст. инж. Семенова

271-28-13.84 ЛЛ III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба виниловая среднего типа Ду-20 мм	МН1427-79	м	0,06				100	
	Труба виниловая среднего типа Ду-15 мм		"	"				15	
	II вариант - кафе-молодежное и кафе-детское								
	Коробка ответвительная	УК-2П	шт.	796		5295333235		13	0,060
	Коробка ограничительная	УК-2С	"	"		5295333234		7	0,060
	Радиорозетка		"	"				2	
	Розетка двухполюсная 250в, 6а		"	"		5295375404		4	0,035
	Коробка подштукатурная	КП-04	"	"				2	
	Крышка декоративная	У-89АМ	"	"				2	
	Коробка стальная	У-196	"	"				12	
	Коробка ответвительная	У-198	"	"				12	
	Лук для подпольной коробки	Л-2	"	"				8	

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

Привязан

Имя, №			

271-28-13.84 - СС.СО

Лист

4

20069-03

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2944 Инв. № 20069-03 тираж 150
Сдано в печать 28.09 1985г цена 1-44