

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-6-28.12.88
ОТРАСЛЕВОЙ

ПОЖАРНОЕ ДЕПО НА 4 АВТОМОБИЛЯ БЕЗ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ
(С ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КАРКАСОМ И ПАНЕЛЬНЫМИ СТЕНАМИ)

АЛЬБОМ У
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
Учреждением ИГ-548/7

Утвержден МВД СССР от 17.06.88
протокол отдела экспертиз проектов и смет
ФЛУ МВД СССР № 50-88

Введен в действие Учреждением ИГ-548, г. Ленинград
Приказ от 13.06.88 № 195

Начальник Учреждения

Главный архитектор проекта



К.В. Курьмин

Н.А. Соболева

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА У

Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
ТХ.СО1	Спецификация оборудования	3-11	
ТХ.СО2	То же	12-15	
ОВ.СО	"	16-31	
ВК.СО	"	32-41	
ЭО.СО	"	42-51	
ЭМ.СО	"	52-60	
СС.СО	"	61-81	
АОВ.СО1	"	82-90	
АОВ.СО2	Спецификация щитов и пультов	91, 92	
АТХ.СО1	Спецификация оборудования	93-96	
АТХ.СО2	Спецификация щитов и пультов	97, 98	

416-6-28.12.88

Лист № _____	Подпись _____	Взам. инв. № _____
--------------	---------------	--------------------

АЛЪБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
	Мастерская поста Т0								
I	Настольно-сверлильный станок.								
	Диаметр сверла до 12 мм N = 0,63; 0,95 кВт	2М II2	шт	796		38I2I2I404		I	I50
2	Верстак слесарный	Н 9I0	шт	796				2	I80
	Габаритные размеры I200x800xI500	ТП шт I64-39							
3	Стеллаж для узлов и деталей	Н 9I6	шт	796				I	420
	Габаритные размеры I500x500x3000	ТП шт I64-39							
4	Шкаф для инструмента	Н 9I5	шт	796				I	48
	Габаритные размеры I200x600xI250	ТП шт I64-39							
5	Дистиллятор	Д-4А	шт	796				I	I4
	Производительность 4 л/час, N = 3,6 кВт								

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

		Привазан	
Имя, №			
		4I6-6-28.I2.88- ТХ.С0I	
ТИП	КУДЯВЦЕВ	1988	
Н. КОМП.	КАЗАНЦЕВА	20 03	
НАЧ. ОГД.	МАТВЕЕВ	22 03	
РУК. ГР.	КРЫЦОВ	23	
СОСТАВИЛ	ХАРЬТОНОВА	23	
Спецификация оборудования		Страница	Лист
		Р	1
		Учреждение ИТ-548 Ленинград	
		Листов	9

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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	Шкаф втяжной для зарядки аккумуляторов. Габаритные размеры 1000x800x2300	Н 9I4 ТИ НТ I64-39	шт	796				I	226
7	Подставка под выпрямитель Габаритные размеры 730x630x860	Н 9I3 ТИ НТ I64-39	шт	796				I	5I
8	Выпрямитель зарядный, универсальный, сила выпрямительного тока до 5А, напряжение I2В	ЗУ-2	шт	796				I	20
9	Подставка под настольное оборудование Габаритные размеры 960x630x840	Н 9II ТИ НТ I64-39	шт	796				I	67
10	Точильно-шлифовальный двусторонний станок Диаметр круга I60 мм, N = 0,75 кВт	ЗК63I	шт	796		38I33III09		I	90
II	Пробник аккумуляторный Напряжение проверяемых батарей 6 или I2 Вольт, емкость 40-I35 А.ч. (на черт. не показан)	Э I07	шт	796		4577520004		I	0,9
	Кладовая для инструмента								
12	Стеллаж для узлов и деталей Габаритные размеры: I500x500x3000	Н 9I6 ТИ НТ I64-39	шт	796				2	420

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

Инд. №	

4I6-6-28. I2.88-

ТХ.00I

Лист
2

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Засод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовления	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост ТО (технического обслуживания) и помещение для передвижного оборудования поста ТО								
I3	Компрессор ПП-0,15/10, передвижной, производительность 0,15 м3/мин., N = 1,5 кВт	C 4I2	шт	796		457734009		I	75
I4	Тележка ручная для перевозки аккумуляторных батарей Грузоподъемность 30 кг	H 928 ТН НТ 164-39	шт	796				I	35
I5	Солидолагодетатель передвижной с электроприводом. Производительность 150 ± 15 г/мин., N = 0,6 кВт	390 M	шт	796		4577330075		I	67
I6	Маслораздаточный бак передвижной с ручным приводом. Ёмкость 20л ; производительность 3 л/мин.	I33 M	шт	796		4577330008		I	17,3
I7	Наконечник с манометром для воздухораздаточного шланга. Предел измерения 0...10 кгс/м2 (на чертеже не показан)	458MI458M2	шт	796		4577340005		I	1,75
I8	Линейка для проверки сходимости передних колёс. Универсальная, телескопическая (на чертеже не показана)	2I82	шт	796		4577420002		I	1,6
I9	Рухюятка динамометрическая. Предел измерения ± 15 кг·м (на чертеже не показан)	I31 M	шт	796		4577650015		I	0,82

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

Изм. №	Подпись	Дата

416-6-28.12.88- ТХ.001

Лист 3

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Дорожные знаки. Электрофицированные N = 0,2 кВт	ГОСТ 10807-71	шт	796				I	
36	Тренажёр для изучения правил проезда. Электрофицированные N = 0,2 кВт	—	шт	796				2	
37	Доска классная	ГОСТ 20064-70	шт	796				I	
38	Мастерская по ремонту КИП Стол для проверки КИП Габаритные размеры 1460x600x1500	Н 926 ТН НТ 164-39	шт	796				2	44
39	Настольно-сверлильный станок. Диаметр сверла до 12 мм N = 0,63; 0,95 кВт	2М II2	шт	796		38I2I2I404		I	150
40	Верстак слесарный. Габаритные размеры 1200x800x1500	Н 910 ТН НТ 164-39	шт	796				2	180
41	Стеллаж-шкаф для хранения КИП, баллонов и патронов Габаритные размеры 1200x550x2250	Н 921 ТН НТ 164-39	шт	796				I	133
42	Точильно-шлифовальный станок Диаметр круга 160 мм, N = 0,75 кВт	3К63I	шт	796		38I33I1I03		I	46

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

Прислан			
Изм. №			

416-6-28.12.88- ТХ.С01

Лист
6

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	Электросушитель, Температура выходящего воздуха 70°, N = 1,35 кВт (на чертеже не показан)	ЭРР 0,71/1,0	шт	796				1	
44	Пылесос для проверки КИП N = 0,32 кВт (на чертеже не показан)	Вихрь-2	шт	796				1	
45	Реометр-манометр для проверки КИП Предел измерения 0...2 л (на чертеже не показан)	—	шт	796				1	
46	Контрольный кислородный манометр, Верхний предел измерения 1...60 кгс/см ² (на чертеже не показан)	ОБМ-I-I60	шт	796				1	0,8
47	Помещений мойки, сушки, проверки и хранения КИП Стол для проверки КИП. Габаритные размеры 1460x600x1500	Н 926 ТН НТ 164-39	шт	796				2	44
48	Стеллаж-шкаф для хранения КИП, баллонов и патронов. Габаритные размеры 1200x550x2250	Н 921 ТН НТ 164-39	шт	796				3	133
49	Шкаф для сушки КИП. Габаритные размеры 1750x800x2300 N = 7,5...16 кВт	Н 923 ТН НТ 164-39	шт	796				1	480

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

Привязан			
Имя, №			

416-6-29.12.88 - ТХ.СО1

Лист 7

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	Пылесос для проверки КИП, $N = 0,32$ кВт (на чертеже не показан)	Вихрь-2	шт	796				I	
51	Реометр-манометр для проверки КИП. Предел измерения 0...2 л (на чертеже не показан)	—	шт	796				4	
52	Контрольный кислородный манометр Верхний предел измерения 1...60 кг/см ² (на чертеже не показан)	ОЕМ-I-100	шт	796				I	0,8
53	Кислородно-наполнительный пункт Компрессор дожимной, производительность 0,09 л/с, $N = 1$ кВт Напряжение 220/380 В. Число оборотов - 1460 об/мин. Габаритные размеры 610x570x490	КД-5	шт	796				I	116
54	Стеллаж для хранения КИП, баллонов и патронов. Габаритные размеры 1200x550x2250	Н 921 ТП НТ 164-39	шт	796				2	133
55	Помещение зарядки и хранения химвоглотителя Стол для набивки патронов Габаритные размеры 600x600x800, $N = 0,32$ кВт	Н 922 ТП НТ 164-39	шт	796				I	39

Взам. инв №

Подпись и дата

Ина. № подл.

Примечание	
Ина. №	

416-6-28, 12.88 - ТХ.СО1

Лист

8

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	Весы. Предел взвешивания 10 кг	РН-10Ц-13У	шт	796				I	3,5
57	Подставка под весы. Габаритные размеры 600x470x800	Н 932 ТН НТ I64-39	шт	796				I	35
58	Помещение хранения регенеративных патронов Стеллаж для хранения КИП, баллонов и патронов Габаритные размеры 1200x550x2250	Н 92I ТН НТ I64-39	шт	796				4	I33
59	Лифт грузовой Грузоподъемность 100 кг, N = I кВт	ПГ-239	шт	796				I	
60	Шкаф для кислородных баллонов. Габаритные размеры 800x400x1850	Н 924	шт	796				I	2I9
6I	Моечная машина передвижная, производительность 75-80 л/мин., N = 7,5 кВт Габаритные размеры 1000x500x600 (на чертеже не показана)	ЦКБ-III2	шт	796		4577II00I3		I	2I9

Имя № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Присвоен			
Имя №			

416-6-28. I2.88-

ТХ.СОI

Лист 9

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	I.1. Кипятильник электрический N=3,0 кВт. Подвод холодной воды	КНЭ-25М1	шт	796		5151250001		I	18,0
2	I.2. Прилавок-витрина N=3,17	ПВ-Ш	шт	796		5151131026		I	380,0
3	I.3. Холодильный шкаф N=0,32	ШХ-0,56	шт	796		5151111023		I	200,0
4	I.4. Электроплита бытовая электрическая трехконфорочная N=5,8 кВт	ЭВ4Ш-5-3- -5,8/220	шт	796		2501013		I	47,0
5	I.5. Ванна моечная на I отделение 630x630x860. Подвод холодной, горячей воды	ВМСМ-1	шт	796				I	38,0
6	I.6. Ванна моечная на 2 отделения 1260x630x860. Подвод холодной, горячей воды	ВМСМ-2	шт	796				I	60,0

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

Имя №		Подпись и дата		Власт. инв. №	
Привязан					
416-6-28.12.88- ТХ.С02					
И. КОПЕ КАЗАНЦЕ		22.03		1988	
ИЯС Д. ТИХОМОВ		18.03			
РЭИ ГР. УТЕШЕВА		22.03			
КОСТАВНА УТЕШЕВА		18.03			
Спецификация оборудования				Страницы	Листы
				Р	Г 4
				Учреждение ИТ-548/7 Москва	

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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	I.7. Стол производственный II00x630x850	CP-I	шт	796				6	
8	I.8. Кассета настенная (для сушки посуды) (I470x295x340)	KT-I	шт	796				I	
9	I.9. Шкаф для хранения кухонной посуды и инвентаря	ШХП	шт	796				I	
10	I.10. Стеллаж производственный стационарный I050x840x2000	СПС-2	шт	796				5	
11	I.11. Стол обеденный шестиместный		шт	796				2	
12	I.12. Стул к обеденному столу		шт	796				I2	
13	I.13. Телевизор	Чайка-207	шт	796				I	
14	I.14. Шкаф металлический	2ШМО-2	шт	796				4	
15	I.15. Шкаф деревянный для одежды двухместный 677x510x1810	ДД-33,2 ОИ.1871.01.	шт	796				5	
16	I.16. Скамья 660x273x420	ОИ.1871.01. 09.00.00	шт	796				5	

Име № подл. Подпись и /или

Взам инв №

Приложение			
Име №			

416-6-28.13.88

ТХ.002

Лист

2

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I7	I.I7. Шкаф деревянный для одежды двухместный 817x510x1810	ДД-40,2 ОИ.1871.01. 00.00.01	шт	796				32	
I8	I.I8. Скамья 800x273x420	ОИ.1871.01. 09.00.01	шт	796				32	
I9	I.I9. Стол рабочий однотумбовый 1200 x 700 x 730	ОР-02-234/2	шт	796				15	
20	I.20. Стол рабочий двухтумбовый 1500 x 750 x 725	ОН-4-736/1	шт	796				3	
21	I.21. Стул полужесткий	ОС-8-495/1	шт	796				70	
22	I.22. Шкаф конторский	ОН-4-364/10	шт	796				11	
23	I.23. Кресло секционное полужесткое с откидным сидением	ОС-1-833/1	шт	796				42	
24	I.24. Кресло рабочее		шт	796				3	
25	I.25. Кресло-кровать		шт	796				23	
26	I.26. Кресло для отдыха полужесткое	ОС-8-454	шт	796				3	

Изм. № подл. Подпись и дата
Взам инв №

Привезли			
Инв. №			

416-6-98.12.88- ТХ.002

Лист
3

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный муфтовый Тн=-40°C	φ 15	шт	796	I4I2428	3732IIIO73		24	
		φ 20	шт.	796	I4I2428	3732IIIO74		6	
		φ 25	шт	796	I4I2428	3732IIIO75		6	
		φ 40	шт	796	I4I2428	3732I2IO68		4	
	3. Кран регулирующий трехходовой Тн=-20°, -30°, -40°C								
		φ 15	КРП	шт	796	3989769	37I222	40	
		φ 20	Каталог ЦКБА	шт.	796	3989769	37I222	I9	
	4. Кран двойной регулировки Тн=-20°, -30°, -40°C		КРП						
		φ 20	Каталог ЦКБА	шт	796		37I2222010	I4	
	5. Кран пробковый проходной муфтовый Тн=-20°C	φ 15	Пч6бк	шт	796	02I834I	37222I2005	I3	
		φ 20	Каталог ЦКБА	шт	796	02I834I	37222I2006	5	
		Тн=-30°, -40°C		шт	796	02I834I	37222I2005	I2	
		φ 20		шт	796	02I834I	37222I2006	6	
	6. Кран лагуный для выпуска воздуха		СТД 7073Б						
	Тн=-20°, -30°, -40°C	φ 15	Каталог ЦКБА	шт	796			45	

Место подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			

4I6-6-28.12.88- ОВ.СО

2

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Теплоснабжение установок систем									
(вариант: теплоноситель - вода 95 ⁰ -70 ⁰ С)									
1. Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем		30с4Тнх							
фланцевая	Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С	∅ 100	Каталог ЦКБА	шт.	796	5754949	37412I	2	
2. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем		30ч6бр							
фланцевая	Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С	∅ 80	Каталог ЦКБА	шт.	796	02I8399	372II5I006	4	
	Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С	∅ 100		шт.	796	02I8399	372II5I007	2	
3. Вентиль запорный муфтовый Тн=-20⁰, -30⁰, -40⁰С		∅ 15	I5кчI8пI	шт.	796	02I8I37	3732III073	7	
		∅ 25	Каталог ЦКБА	шт.	796	I4I2428	3732III075	2	
4. Вентиль запорный фланцевый Тн=-20⁰, -30⁰, -40⁰С		∅ 25	I5кчI9п2	шт.	796	02I8I37	3732III077	2	
		∅ 40		шт.	796	5743083	3732I2I062	2	
5. Регулятор расхода Тн=-20⁰, -30⁰, -40⁰С		∅ 40	УРРД-40	шт.	796			I	
		∅ 50	УРРД-50	шт.	796			I	
6. Счетчик горячей воды Тн=-20⁰, -30⁰, -40⁰С		∅ 50	ВТГ-50	шт.	796			I	
7. Грязевик Тн=-20⁰, -30⁰, -40⁰С I6-I00			T34.05						
			4.903-I0						
			вып.8	шт.	796			2	
8. Клапан регулирующий с исполнительным механизмом		25ч939нх23							
	Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ С	∅ 25	МЭ0-						
			0,63/63-25	шт.	796	02I8II6	37225II3I7	2	
	Тн=-40 ⁰ С	∅ 25	25ч939нхI3						
			МЭ0-						
			0,63/63-25	шт.	796	02I8II6	37225II3I7	2	

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Имя, №	

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист
3

Альбом У	Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
				Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	$T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	$\phi 25$	25ч939нж39							
			МЭО-							
			0,63/63-25	шт	796	0218116	3722511317		1	
			Каталог ЦКБА							
	9. Узел обвязки регулирующего клапана на трубопроводе									
	теплоснабжения caloriferной установки									
	$T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	УР-25/40	ОРК2.00.00-04	шт.	796				1	
	$T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	УР-25/65	ОРК2.00.00-08	шт	796				2	
			5.903-I							
	10. Кран трехходовой муфтовый с фланцем для контрольного									
	манометра, Ду 3 мм									
			Г4мГ							
			Каталог ЦКБА	шт.	796	3327785	3712226007		14	
	<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
	(вариант: теплоноситель - вода $150^\circ - 70^\circ C$)									
	1. Элеватор водоструйный фланцевый									
	$T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	№ 2	40с10бк							
			Каталог ЦКБА	шт.	796	0217615	3742616005		1	
	2. Задвижка клиновья с выдвижным шпинделем									
	фланцевая	$T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	$\phi 50$	Каталог ЦКБА	шт	796	5381619	3741211030	4	
		$T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	$\phi 80$		шт	796	5381619	3741211031	2	
	3. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем									
	фланцевая		$\phi 50$	Каталог ЦКБА	шт.	796	0218399	3721151005	5	
			$\phi 100$		шт.	796	0218399	3721151007	2	
	4. Вентиль запорный муфтовый $T_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$									
		$\phi 15$	ГБкч10бл	шт.	796	0218137	3732111073		7	
		$\phi 25$	Каталог ЦКБА	шт.	796	14122428	3732111075		2	

Изм. №			
Изм. №			

416-6-28.12.88- 0В.СО

Лист

4

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Вентиль запорный фланцевый Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 25	I5кчI9п2	шт.	796	02I8I37	3732IIIO77		3	
		Каталог ЦКБА	шт.	796	5743083	3732IIIO6I		2	
	6. Клапан обратный подъемный, фланцевый Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 25	I6ч3бр							
		Каталог ЦКБА	шт.	796	02I8975	372232IO05		I	
	7. Клапан обратный, поворотный, фланцевый Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 50	I9ч2Iбр							
		Каталог ЦКБА	шт.	796	02I8399	37224IIIO77		I	
	8. Регулятор расхода Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 25	УРРД-25	шт.	796				I	
		УРРД-40	шт.	796				I	
	9. Счетчик крыльчатый горячей воды Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 25	УВКГ-25	шт.	796				2	
		УВКГ-40	шт.	796				I	
	10. Грязевик абонентский I6-80	T34.04	шт.	796				I	
		I6-I00	T34.05	шт.	796			I	
		4.903-I0							
		ВНП.8							
	11. Терморегулятор жидкостный Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 40	РТБ-40	шт.	796				I	
	12. Клапан регулирующий с исполнительным механизмом Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С ∅ 25	25ч939нж3Э							
		МЭ0-							
		0,63/63-25							
		Каталог ЦКБА	шт.	796	02I8II6	37225II3I7		3	

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

Привязан			
Имя №			

416-6-25.12.98- 0В.СО

Лист 5

АЛБСОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Узел обвязки регулирующего клапана на трубопроводе теплоснабжения калориферной установки								
	Тн=-20°, -30°, -40°C УР-25/40	ОРК2.00.00-04	шт.	796				I	
	Тн=-20°, -30°, -40°C УР-25/50	ОРК2.00.00-06	шт.	796				2	
		5.903-I							
	14. Кран трехходовой муфтовый с фланцем для контрольного манометра, Ду 3 мм	I4MI							
		Каталог ЦКБА	шт.	796	3327785	37I2226007		2I	
	Вентиляция								
III	Камера приточная вентиляционная, правое исполнение	2ПК-10							
		5.904-I2	шт.	796				I	
	I. Агрегат вентиляторный, с виброизоляторами								
	комплектно:	TV22-4208-78	шт.	796				I	
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Пр0°, I, IO Дн	В-Ц4-70-5-05А	шт.	796		486I2I4595		I	
	б. Электродвигатель I, I кВт, 920 об/мин.	4A80B6	шт.	796				I	
	2. Секция соединительная	AIAI80.000-02	шт.	796				I	
		5.904-I2							
		ВМП. I-I							
	3. Секция калориферная двухрядная, с калориферами стальными пластинчатыми многоходовыми с полным рядом (теплоноситель: вода - 95°-70°C), Тн=-20°, -30°, -40°C	AIAI88.000-07	шт.	796				I	
		КВСIOB-ПУЗ	шт.	796		48635I247I		4	

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

Протокол			
Имя. №			

416-6-28.12.88-0B.C0

Лист

6

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Секция калориферная двухрядная, с калориферами стальными пластинчатыми многоходовыми с неполным рядом (теплоноситель: вода 150 ⁰ -70 ⁰ С) Тн=-20 ⁰ , -30 ⁰ , -40 ⁰ С	А1А188.000-07	шт.	796				I	
		КВБ10Б-ПВЗ	шт.	796		4863512364		2	
		5.904-12							
		вып. I-15							
	4. Секция приемная с фильтром	А1А224.000	шт.	796				I	
		5.904-12							
		вып. I-28							
	5. Клапан воздушный утепленный с исполнительным механизмом Тн=-20 ⁰ С	П 1000x600							
		МЭО-							
		40/63-0,63	шт	796				I	
	Тн=-30 ⁰ , -40 ⁰ С	КВУ600x1000Б							
		МЭО-							
		16/63-0,25	шт.	796		4863313368		I	
П2	6. Камера прочная вентиляционная, правое исполнение	2ПК-10							
		5.904-12	шт.	796				I	
	7. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами								
	КОМПЛЕКТНО:	ТУ22-4208-78	шт.	796				I	
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение ПРО ⁰ , I, IO Дн	В-14-70-6,3-04А	шт.	796		4861214684		I	
	б. Электродвигатель 2,2 кВт, 950 об/мин.	А112МА6	шт.	796				I	

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

Имя, №	

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист
7

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Секция соединительная	А1А188.000-02	шт.	796				I	
		5.904-12							
		вып. I-I							
	9. Секция калориферная однорядная с калориферами								
	стальными пластинчатыми многоходовыми (теплоноситель: вода 95°-70°С)	А1А188.000-03	шт.	796				I	
	Tн=-20°С с неполным рядом	КВБ10Б-ПУЗ	шт.	796		48635I2364		I	
	Tн=-30°, -40°С с полным рядом	А1А188.000-02	шт.	796				I	
	(теплоноситель: вода 150°-70°)	КВС10Б-ПУЗ	шт.	796		48635I247I		2	
	Tн=-20°, -30°С с неполным рядом	А1А188.000-03	шт.	796				I	
		КВБ10Б-ПУЗ	шт.	796		48635I2364		I	
	Tн=-40°С с полным рядом	А1А188.000-02	шт.	796				I	
		КВС10Б-ПУЗ	шт.	796		48635I247I		2	
		5.904-12							
		вып. I-I5							
	10. Секция приемная с фильтром	А1А224.000-01	шт.	796				I	
		5.904-12							
		вып. I-28							
	11. Клапан воздушный утепленный с исполнительным механизмом Tн=-20°С	П 1000х600 МЭО-							
		40/63-0,63	шт.	796				I	

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

Примечание	
Име. №	

416-6-28.I2.88- ОВ.СО

Лист
8

АЛБООМ У

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
	Тн=-30°, -40°C	КВУ600х1000Б							
		МЭО-							
		I6/63-0,25	шт	796		48633I4368		I	
	I2. Секция калориферная однорядная с калориферами								
	стальными пластинчатыми многоходовыми	А1А188.000-03	шт	796				I	
	с полным рядом (теплоноситель: вода 95°-70°C)	КВБ10Б-ПУЗ	шт	796		48635I2364		2	
	с неполным рядом (теплоноситель: вода 150°-70°C)	А1А188.000-03	шт	796				I	
		КВБ10Б-ПУЗ	шт	796		48635I2364		I	
		5.904-12							
		вып. I-15							
	I3. Секция приемная без фильтра, без заслонки на рециркуляционном патрубке 800х600	А1А223.000-07	шт						
		5.904-12	шт.	796				I	
		вып. I-28							
В1	I4. Вентилятор крышный радиальный с электродвигателем	ВКР5,00.45.6.							
	0,75 кВт, 920 об/мин.	4А80А6	шт.	796		486I7I4424		I	
В2	I5. Вентилятор крышный радиальный с электродвигателем	ВКР4,00.45.6							
	0,37 кВт, 920 об/мин.	4А7IА6	шт	796		486I7I4407		I	
В3	I6. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами								
	комплектно:	ТУ22-4208-78	шт.	796				I	
	а. Вентилятор радиальный исполнение I, положение Л0°	В-Ц4-70-							
	Дн	3,15-01А лев	шт.	796		486I2I43I5		I	
	б. Электродвигатель 0,25 кВт, 1380 об/мин.	4АА63А4	шт.	796				I	

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

Примечание			
Имя №			

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист
9

Альбом У	Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
				Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
B4	I7. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами									
	комплектно:	ТУ22-4208-78	шт.	796				I		
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Пр0°.	В-Ц4-70-								
	I,05 Дя	2,5-03A	шт	796				I		
	б. Электродвигатель 0,12 кВт, 1375 об/мин.	4AA56A4	шт	796		486I2I4264		I		
B5	I8. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами									
	комплектно:	ТУ22-4208-78	шт	796				I		
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0°.	В-Ц4-70-2,5-								
	I,05 Дя	03A лев	шт	796		486I2I426I		I		
	б. Электродвигатель 0,12 кВт, 1375 об/мин.	4AA56A4	шт	796				I		
B6	I9. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами									
	комплектно:	ТУ22-4208-78	шт	796				I		
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0°.	В-Ц4-70-4-								
	I,05 Дя	03A лев	шт	796		486I2I4477		I		
	б. Электродвигатель 0,37 кВт, 910 об/мин.	4A7IA6	шт	796				I		
B7, B8	20. Пылеочистительный агрегат с электродвигателем									
	I,5 кВт, 2860 об/мин.	ПА2-У2М	шт	796				2		
BEI2, I4	21. Вентилятор электрический вытяжной канальный с									
I5,	электродвигателем 0,025 кВт	ВК5-У4	шт	796				II		
20-23										
	22. Насос самовсасывающий центробежно-вихревой с электро-	УСНВ-1,5М								
	двигателем 0,4 кВт, 1440 об/мин.	АОЛБ-32-4	шт.	796				I		

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

Гр. закон			
Имс. №			

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист
10

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I. Радиатор отопительный чугунный Тн=-20°C									
		М140-А0	ЭКМ	084				299,6	
		ГОСТ 8690-75	секц					856	
	Тн=-30°C		ЭКМ	084				365,4	
			секц					1044	
	Тн=-40°C		ЭКМ	084				361,2	
			секц					1032	
2. Закладная конструкция под термометр									
		6-ЗК4-2-75	шт	796				I	
		3-ЗК4-6-75	шт	796				2	
3. Трубопровод из стальных водогазопроводных труб									
	Тн=-20°, -30°, -40°C	Труба 15x2,5	ГОСТ 3262-75	М	006			78,0	
		20x2,5	ГОСТ 3262-75	М	006			62,0	
		32x2,8	ГОСТ 3262-75	М	006			14,0	
4. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76									
	Тн=-20°C	∅ 18x2		М	006			247,0	
	Тн=-30°C			М	006			217,0	
	Тн=-40°C			М	006			222,0	
	Тн=-20°C	∅ 25x2		М	006			148,0	
	Тн=-30°C			М	006			148,0	
	Тн=-40°C			М	006			136,0	
	Тн=-20°C	∅ 32x2		М	006			95,0	
	Тн=-30°C			М	006			60,0	

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

Подпись			
Имя, №			

416-6-28.12.88-ОВ,СО

Лист II

АЛБОН У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Трубопровод из стальных электросварных труб по								
	ГОСТ 10704-76 Тн=-20°, -30°, -40°С	φ 18x2	м	006				4,0	
		φ 32x2	м	006				6,0	
		φ 45x2	м	006				34,0	
		φ 57x2,5	м	006				2,0	
		φ 76x3,0	м	006				50,0	
		φ 89x3,0	м	006				57,0	
		φ 114x4,0	м	006				5,5	
	Теплоснабжение установок систем								
	(вариант: теплоноситель - вода 150°-70°С)								
	1. Закладная конструкция под ртутный термометр								
	Тн=-20°, -30°, -40°С		6-ЗК4-2-75	шт.	796			3	
			8-ЗК4-3-75	шт.	796			3	
			3-ЗК4-6-75	шт.	796			7	
	2. Закладная конструкция под манометр								
			ЗК4-46-70	шт.	796			19	
	3. Трубопровод из стальных водогазопроводных труб								
	Тн=-20°, -30°, -40°С	Труба 25x2,0	ГОСТ 3262-75	м	006			2,5	
		32x3,2	ГОСТ 3262-75	м	006			1,5	
		40x3,5	ГОСТ 3262-75	м	006			1	
	4. Трубопровод из стальных электросварных труб по								
	ГОСТ 10704-76 Тн=-20°, -30°, -40°С	φ 18x2	м	006				4,0	
		φ 32x2	м	006				6,5	
		φ 38x2	м	006				33,0	
		φ 45x2	м	006				2,5	

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

Примечания			
Инв. №			

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист
13

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	∅ 57x2,5		м	006				109,0	
	∅ 89x3,0		м	006				6,0	
	∅ 114x4,0		м	006				2,0	
ВЕНТИЛЯЦИЯ									
1. Гибкая вставка к центробежным вентиляторам									
		В.00.000-03	шт.	796				2	
		В.00.000-05	шт.	796				1	
		В.00.000-08	шт.	796				1	
		В.00.000-09	шт.	796				1	
		В.00.000-12	шт.	796				1	
		Н.00.000-03	шт.	796				2	
		Н.00.000-07	шт.	796				1	
		Н.00.000-08	шт.	796				1	
		Н.00.000-11	шт.	796				1	
		Н.00.000-15	шт.	796				1	
		5.904-38							
2. Дверь герметическая сварная утепленная									
		ДУс I,25x0,5							
		5.904-4	шт.	796				1	
3. Дефлектор ∅ 200									
		Д.00.000							
		I.494-32	шт.	796				1	
4. Решетка щелевая регулирующая									
		Р150	шт.	796				38	
		Р200	шт.	796				7	
		I.494-10							

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

Год выпуска			
Инд. №			

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист 14

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Решетка воздухоприточная	РР-3							
		I.494-8	шт.	796				I9	
	6. Решетка жалюзийная воздухозаборная неподвижная	I50x580	шт.	796				I4	
	7. Воздухораспределитель ϕ 355	НРВ-2В	шт.	796				I	
	ϕ 630	НРВ-3В	шт.	796				I	
		I.494-37 вып.0							
	8. Рукав пожарный прорезиненный по ГОСТ 7877-75 ϕ 100		м	006				20	
	9. Соединительная всасывающая головка по ГОСТ 12964-80Е	ГРВ-100	шт.	796				4	
	10. Головка муфтовая всасывающая	ГМВ-100	шт.	796				8	
	11. Головка-заглушка всасывающая	ГЗВ-100	шт.	796				4	
	12. Патрубок с резьбой	М125x6	шт.	796				8	
	13. Патрубок из листовой стали $\delta=0,7$ мм по ГОСТ 19903-74 600x1000, $l=200$	ОВ.Н1	шт.	796				2	
	14. Патрубок из листовой стали $\delta=0,7$ мм по ГОСТ 19903-74 600x1000, $l=400$	ОВ.Н2	шт.	796				2	
	15. Патрубок из листовой стали $\delta=0,7$ мм по ГОСТ 19903-74 с 600x800 на ϕ 400, $l=500$	ОВ.Н3	шт.	796				2	
	16. Торцевые листы из листовой стали $\delta=0,8$ мм по ГОСТ 19903-74 к приемным секциям II подогрева								
	I323xI33I	ОВ.Н4	шт.	796				2	

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

Прислан			
Имя, №			

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист
15

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Воздуховод из листовой стали по ГОСТ 19904-74								
	$\delta=0,5$ мм ϕ 200		м	006				74,0	
	$\delta=0,6$ мм ϕ 315		м	006				36,0	
	ϕ 355		м	006				3,5	
	ϕ 400		м	006				53,0	
	ϕ 450		м	006				30,0	
	$\delta=0,7$ мм ϕ 500		м	006				19,0	
	ϕ 560		м	006				3,0	
	ϕ 630		м	006				3,0	
	ϕ 710		м	006				2,5	
	$\delta=0,5$ мм 250x250		м	006				16,0	
	$\delta=0,7$ мм 250x300		м	006				9,0	
	250x500		м	006				13,0	
	400x400		м	006				14,5	
	18. Воздуховод из стальных водопроводных труб								
	Труба 25x3,5 ГОСТ 3262-75		м	006					
	19. Рукав резино-тканевый ϕ 25		м	006				6	
	20. Зонт 400x400	ЗП.00.000-01	шт.	796				3	
	500x500	ЗП.00.000-02	шт.	796				1	

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв №

Приказ			
Изм №			

416-6-28.12.88- ОВ.СО

Лист

16

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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>Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод (В)</u>								
	1. Счетчик холодной воды крыльчатый ϕ 50	ВСКМ							
		ГОСТ 6019-83	шт	796				I	
	2. Манометр общего назначения	ОЕМ 100							
		ГОСТ 8625-77Е	шт	796		4212131302		I	
	3. Вентиль запорный муфтовый ϕ 40	Каталог ЦКБА							
		I5ч8p2	шт	796		3722131010		I	
	4. Кран трехходовой ϕ 15	I4 M I	шт	796		3712226007		I	
	5. Кран пожарный ϕ 50, комплект:							6	
	5.1. Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой ϕ 50	Каталог ЦКБА							
		I6Ip	шт	796		3712141012		6	
	5.2. Головка соединительная, рукавная ϕ 50	Гр-50							
		ГОСТ 2217-76	шт	796		4854844206		I2	
	5.3. Головка соединительная, муфтовая ϕ 50	ГМ-50							
		ГОСТ 2217-76	шт	796		4854844221		6	
	5.4. Ствол пожарный ручной ϕ спр. 16 мм	РС-50							
		ГОСТ 9923-80Е	шт	796		4854822013		6	

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

			Привязан		
Изм. №					
			416-6-28.12.88- ВК.СО		
			1988 г.		
Нач. центр	ИЗАНЦЕВА	18.03	Спецификация оборудования		
Нач. отд.	И. АБЫД.ОВ	18.03			
Гл. спец.	Константинова	18.03			
Рук. гр.	И. ВЛАДИНА	16.03			
Составил	БАКИЛЬЕВА	15.03			
			Страница	Лист	Листов
			Р	1	10
			Учреждение ИТ-548/7 Москва		

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5.5. Рукав пожарный напорный, льняной ϕ 51, $l = 20$ м	ГОСТ 472-75	шт	796		8193230102		6	
	6. Огнетушитель химический воздушно-пенный ϕ 150	ОХВП-10							
		ТУ 22-4720-80	шт	796		4854322116		12	
	7. Задвижка клиновья с недвижным шпинделем, фланцевая ϕ 50	Каталог ЦКБА							
		30ч476р2	шт	796		3721121023		2	
		ϕ 100	шт	796		3721121025		3	
	8. Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	Каталог ЦКБА	шт	796		3732111062		9	
		ϕ 20	шт	796		3732111063		3	
		ϕ 25	шт	796		3732111064		3	
	9. Кран водоразборный ϕ 15	КВ-15Д							
		ГОСТ 20275-74	шт	796				1	
	10. Кран пробно-спускной сальниковый цапковый, латунный ϕ 15	10Б86к1							
		ГОСТ 22595-77	шт	796		3712215007		1	
	11. Наружный поливочный кран, комплект:	Каталог ЦКБА						2	
	11.1. Вентиль запорный муфтовый ϕ 25	15кч18р2	шт	796		3732111064		4	
	11.2. Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом $l = 35$ м ϕ 25	ГОСТ 18698-79	шт	796		2553240403		2	
	12. Внутренний поливочный кран, комплект:							3	
	12.1. Вентиль запорный муфтовый ϕ 25	Каталог ЦКБА							
		15кч18р2	шт	796		3732111064		3	
	12.2. Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом $l = 20$ м ϕ 25	ГОСТ 18698-79	шт	796		2553240403		3	

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

Привязки			
Имя №			

416-6-28.12.88- ВК.СО

Лист

2

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Горячее водоснабжение (ТЗ, Т4)</u>									
1. Задвижка клиновая, с неподвижным шпинделем,		Каталог ЦКБА							
	фланцевая ϕ 50	30ч47бр2	шт	796		3721121023		1	
2. Вентиль запорный муфтовый		Каталог ЦКБА							
	ϕ 15	15Б 1бк	шт	796		3712111002		2	
	ϕ 20	15Б 1бр	шт	796		3712121005		3	
	ϕ 25	15Б 1бк	шт	796		3712121002		4	
	ϕ 40	15Б 1бк	шт	796		3712131004		2	
3. Внутренний поливочный кран, комплект:		Каталог ЦКБА						3	
	3.1. Вентиль запорный муфтовый	15Б 1бк	шт	796		3712121002		3	
4. Кран пробно-спускной сальниковый цапковый,		10б 8бкI							
	латунный ϕ 15	ГОСТ 22595-77	шт	796		3712215007		2	
5. Кран водоразборный		КВ-15Д							
	ϕ 15	ГОСТ 20275-74	шт	796				1	
<u>Производственная канализация (КЗ)</u>									
1. Задвижка чугунная клиновая, с неподвижным шпинделем, фланцевая		Каталог ЦКБА							
	ϕ 80	30ч47бр2	шт	796		3721121024		2	
<u>Дождевая канализация (К2)</u>									
1. Кран пробковый проходной муфтовый		Каталог ЦКБА							
	ϕ 15	11ч6бк	шт	796		3722212005		2	

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

Грива 333333			
Имя, №			

416-6-28.12.88- ВК.СО

Лист

3

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод (В1)</u>								
	1. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб по ГОСТ 3262-75								
	φ 15x2,5		м	006				57	
	φ 20x2,5		м	006				56	
	φ 25x2,8		м	006				47	
	φ 50x3,0		м	006				90	
	2. Трубопровод из чугунных напорных труб по								
	ТУ 14-3-1247-83	φ 100	м	006				7	
	<u>Горячее водоснабжение (Т3, Т4)</u>								
	1. Смеситель для душа со стационарной душевой трубой и сеткой		См-Д-Ст						
			ГОСТ 25809-83	шт	796			2	
	2. Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75								
	φ 32			шт	796			1	
	3. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб по ГОСТ 3262-75								
	φ 15x2,5		м	006				60	
	φ 20x2,5		м	006				58	
	φ 25x2,8		м	006				105	
	φ 40x3,0		м	006				50	
	φ 50x3,0		м	006				20	

Имя № подл. Подпись и дата. Влак. или №

Примечан	
Имя. №	

416-6-28.12.88- ВК.00

Лист
14

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Бытовая канализация (К1)</u>								
	1. Умывальник керамический, комплект:								
	1.1. Умывальник прямоугольный 2 величины, со спинкой, со встроенной установочной поверхностью	Ум Пр2 СпС ГОСТ 23759-85	шт	796				8	
	1.2. Смеситель для умывальника центральный	См-Ум-Ц ГОСТ 25809-83	шт	796				8	
	1.3. Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском и вертикальным отводом ϕ 40	СБЦУ ГОСТ 23412-79	шт	796				8	
	2. Раковина стальная эмалированная, комплект:								
	2.1. Раковина стальная эмалированная	РС-1 ГОСТ 24843-81	шт	796				5	
	2.2. Смеситель для мойки настенный с нижним изливом	См-М-НН ГОСТ 25809-83	шт	796				5	
	2.3. Сифон-ревизия чугунный ϕ 50	СФ-110Д ГОСТ 6924-73	шт	796				5	
	3. Мойка стальная эмалированная, комплект:								
	3.1. Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей	МСУЩ ГОСТ 24843-81	шт	796				I	
	3.2. Смеситель для мойки центральный со сеткой с верхним её креплением	См-М-ПШВ ГОСТ 25809-83	шт	796				I	
	3.3. Сифон-ревизия чугунный ϕ 50	СФ-110Д ГОСТ 6924-73	шт	796				I	

И.в. № подл. Подпись дата Изм. №

Фирма:ли

Имя. №

416-6-28.12.88- ВК.СО

Лист

5

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Унитаз керамический, комплект:								
	4.1. Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой, с прямым выпуском	ТИ-ПВ ГОСТ 22847-85	шт	796				I	
	4.2. Бачок смывной керамический с боковым пуском, с непосредственным присоединением к унитазу	БНК-БИ ГОСТ 21485.5-76	шт	796				I	
	5. Унитаз керамический, комплект.								
	5.1. Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском	ТИ-КВ ГОСТ 22847-85	шт	796				4	
	5.2. Бачок смывной керамический с боковым пуском, с непосредственным присоединением к унитазу	БНК-БИ ГОСТ 21485.5-76	шт	796				4	
	6. Писсуар керамический настенный, комплект:								
	6.1. Писсуар керамический настенный с цельноотлитым сифоном. Тип I	ГОСТ 755-85	шт	796				2	
	6.2. Кран писсуарный ϕ 15	КИ2 ТУ 21- 26-126-75	шт	796				2	
	7. Поддон душевой, комплект:								
	7.1. Поддон душевой чугунный эмалированный мелкий	ПМ ГОСТ 10161-83	шт	796				2	
	7.2. Сифон напольный для душевого поддона	СПр4ПМ ГОСТ 23412-79	шт	796				2	

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

Принятом

Имя, №

416-6-28.12.88-

ВК.СО

Лист

6

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Трап чугунный эмалированный с прямым выпуском ϕ 50	T50							
		ГОСТ 1811-81	шт.	796				I	
	9. Трап чугунный эмалированный с отводом ϕ 100	T100M							
		ГОСТ 1811-81	шт	796				I	
	10. Трубопровод из чугунных канализационных труб								
	по ГОСТ 6942.3-80 ТЧК-50		м	006				6I	
	ТЧК-100		м	006				55	
	<u>Производственная канализация (КЗ)</u>								
	I. Раковина стальная эмалированная, комплект:								
	I.1. Раковина стальная эмалированная	РС-I							
		ГОСТ 24843-81	шт	796				I	
	I.2. Смеситель для мойки настенный с нижним	См-М-НН							
	изливом	ГОСТ 25809-83	шт	796				I	
	I.3. Сифон-ревизия чугунный ϕ 50	СФ-110Д							
		ГОСТ 6924-73	шт	796				I	
	2. Трап чугунный эмалированный с отводом ϕ 50	T50							
		ГОСТ 1811-81	шт	796				I	
	3. Трап чугунный эмалированный с отводом ϕ 100	T100M							
		ГОСТ 1811-81	шт	796				I	
	4. Колодец для приема сточных вод ϕ 700		шт.	796				I	
	4.1. Кольцо стеновое КЦ-7-9	3.900-3, вып.7	шт	796				I	
	4.2. Плита днища КЦД 10	3.900-3, вып.7	шт	796				I	
	4.3. Опорное кольцо ϕ 700	БК.Н1	шт	796				I	

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

Примечания			
Имя, №			

416-6-28.12.88- ВК.СО

Лист

7

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.4. Решетка ϕ 690	БК.Н2	шт	796				I	
	5. Трубопровод из стальных электросварных прямошовных труб по ГОСТ 10704-76 ϕ 108x3		м	006				10	
	6. Трубопровод из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942.3-80 ТЧК-50		м	006				3	
	ТЧК-100		м	006				3I	
	<u>Дождевая канализация (К2)</u>								
	1. Воронка водосточная	Вр-9В ТУ 36-УССР-696-75	шт	796				2	
	2. Сифон-ревизия чугунный ϕ 50	СФ-150Д ГОСТ 6924-73	шт	796				2	
	3. Гидрозатвор из стальных электросварных прямошовных труб по ГОСТ 10704-76 ϕ 108x3	лист 9	шт	796				2	
	4. Трубопровод из стальных водопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ϕ 15x2,5		м	006				5	
	5. Трубопровод из стальных электросварных прямошовных труб по ГОСТ 10704-76 ϕ 108x3		м	006				10	
	6. Трубопровод из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942.3-80 ТЧК-100		м	006				30	

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

Гр. инв. №			
Изм. №			

416-6-28.12.83- БК.СО

Лист

8

АЛБЕЖ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Вариант с пластмассовыми трубами</u>								
	<u>Бытовая канализация (К1)</u>								
	1. Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском, отводом для умывальников (устанавливается у раковин)	СБПУ ГОСТ 23412-79	шт	796				5	
	2. Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском, отводом для моек	СБПМ ГОСТ 23412-79	шт	796				I	
	3. Трубопровод из канализационных труб из непластифицированного поливинилхлорида по ТУ 6-19-307-86								
	ПВХ К 50x3,2		м	006				6I	
	ПВХ К 110x3,2		м	006				55	
	4. Трубы стальные электросварные прямошовные по ГОСТ 10704-76								
	ϕ 76x3,5		м	006				I2	
	ϕ 140x4,0		м	006				I8	
	<u>Производственная канализация (К3)</u>								
	1. Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском, отводом для умывальников (устанавливается у раковин)	СБПУ ГОСТ 23412-79	шт	796				I	
	2. Трубопровод из канализационных труб из непластифицированного поливинилхлорида по ТУ 6-19-307-86								
	ПВХ К 50x3,2		м	006				3	
	ПВХ К 110x3,2		м	006				3I	
	3. Трубы стальные электросварные прямошовные по ГОСТ 10704-76								
	ϕ 140x4,0		м	006				5	

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

Привязан			
Ина. №			

416-6-28.12.88- ВК.00

Лист 9

Альбом У

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Дождевая канализация (К2)</u>								
	1. Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском, отводом для умывальников (устанавливается на перепуске)		СБПУ ГОСТ 23412-79		шт	796		2	
	2. Трубопровод из канализационных труб из непластифицированного поливинилхлорида (стояки) по ТУ 6-19-307-86 ПВХ К 110x3,2						м	006	25
	3. Трубы стальные электросварные прямошовные по ГОСТ 10704-76 ϕ 140x4,0						м	006	7

Имя № подл.

Подпись и дата

Взам инв №

Привязан

Имя. №			

416-6-28.12.88- ВК.СО

Лист

10

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.I. Оборудование и изделия, поставляемые по линии комплектующих организаций.								
	Заводы МЭП								
	I.I.I. Пускатель магнитный, напряжение катушки 220В, переверсивный, без теплового реле	ПМЛ-III1002 Т2 16-526. 437-78	шт	796		342700		I	
	I.I.2. Пост управления кнопочный, "пуск-стоп" в защищенном исполнении	ПКЕ-712- -2УЗ, 3/4" ТУ 16-526. 217-78	шт	796		343844		I	
	Светильники для ламп накаливания								
	I.I.3. подвесной, с лампой до 100 Вт	НСП-II-100 -33I.Y3 ТУ 16-546. 340-8I	шт	796		346IIII35		I3	
	I.I.4. настенный, с лампой до 100 Вт	НБ006x100/ P2 ¹ 0-01УХЛ4 ТУ 16-535.	шт	796		346III		I5	

Мин № подл. Подпись и дата Взам. инв №

			Привязан		
Инд. №					
			416-6-28.12.88- 30.00		
			1088		
И. контр.	Казанцева	18.03	Спецификация оборудования		
Нач. отд.	Орлов	17.03	Стандия	Лист	Листов
Рук. гр.	Леднев	17.03	Р	I	10
Составил	Федотова	17.03	Учреждение ИГ-548/7 Москва		

Формат А3

ГОСТ 21.110-87

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		825-74							
	ПОТОЛОЧНЫЕ, с лампами:								
	I.I.5. до 100 Вт	НПО18x100	шт	796		346III		35	
		Н-07-УА (Арт.38-07)							
	I.I.6. до 100 Вт	НПО20x100/ P2 ¹ 0-01, УХЛ4	шт	796		346III		7	
		ТУ 16-535.							
		825-74							
	I.I.7. до 100 Вт, взрывозащищенный	ВЭГ-100А	шт	796		346III		2	
		ТУ 16-535.							
		807-75							
	Светильники для люминесцентных ламп потолочные:								
		ОСТ 16-0.535.							
		044-79							
	I.I.8. 1x40 Вт	ЛПО03x40/ П-02, УХЛ4	шт	796		346I42		56	
		П-02, УХЛ4							
	I.I.9. 2x40 Вт	ЛПО02-2x40/ П-02, УХЛ4	шт	796		346I42		12	
		П-02, УХЛ4							
	I.I.10. 4x40 Вт	ЛПО02-4x40/ П-02, УХЛ4	шт	796		346I42		20	
		П-02, УХЛ4							
	I.I.11. 4x20 Вт	ЛПО22-4x20/ П-02, УХЛ4	шт	796		346I42		19	
		П-02, УХЛ4							

Инв. № подл. Подпись и дата Власт. или №

Гривизон

Инв. №			

416-6-28.12.88-

30.00

Лист

2

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	настенные, с зеркальными отражателями, для освещения вертикальных поверхностей, с лампами:	ГОСТ 8607-82							
	I.I.I2. 1x40 Вт	ЛПО12x40/	шт	796		346I42		5	
		Б-10, УХЛ4							
	потолочные, с бесстартерной схемой зажигания, с лампами:	ОСТ 16-0.535.							
	I.I.I3. 2x40 Вт	033-78							
		ПВЛМ-2x40-	шт	796		346II20082		42	
		02-У4							
	I.I.I4. 2x40 Вт, с диффузными отражателями	ПВЛМ-ЛО-2x40	шт	796		346II20089		34	
		02-У4							
	I.I.I5. 2x40 Вт, с рассеивателем из органического стекла	ПВЛП-2-2x40-	шт	796		346II2		4	
		02-У4							
		ТУ 16-535.							
		372-70							
	Лампы люминесцентные на напряжение 220В, мощность:	ТУ 16-545.							
		288-80							
	I.I.I6. 20 Вт	ЛБ-20	шт	796		3467I22I0I		80	
	I.I.I7. 40 Вт	ЛБ-40	шт	796		3467I2II0I		367	
	I.I.I8. 40 Вт, рефлекторная	ЛБР-40	шт	796		3467IIII2I		87	
	Стартеры для люминесцентных ламп, 220В, мощность:								
	I.I.I9. 20 Вт	20С-127	шт	796		346922		80	
	I.I.I20. 40 Вт	80С-220	шт	796		346922		285	
	Розетки тепловые дв. полюсные одноместные с плоскими контактами	ГОСТ 7396-58							

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

Фирма			
Имя, №			

416-6-28.12.88- 30.00

Лист

3

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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.I.2I. для открытой установки IOA, 42B	РШ-п-2-0-	шт	796		346432		5	
	Рижский опытный завод средств механизации	Ip43-01-10/42							

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

Привязки		
Инв. №		

416-6-28.12.88- 30.00

Лист 4

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия.								
	Провод силовой, 380В, с алюминиевыми жилами, сечением:	ГОСТ 6323-79E							
	I.I.28. 2x2,5	АПШВ-0,38	км	008		355II3		0,8	
	I.I.29. 3x2,5	АПШВ-0,38	км	008		355II3		0,200	
	I.I.30. 2,5	АПВ-0,38	км	008				1,2	
	Кабель силовой, 660В с алюминиевыми жилами, сечением:	ГОСТ I6442-80							
	I.I.31. 2x2,5	АВВГ-0,66	км	008		353300		0,8	
	I.I.32. 3x2,5	АВВГ-0,66	км	008		353300		0,2	
	с медными жилами, сечением:								
	I.I.33. 2x1,5	ВВГ-0,66	км	008		353300		0,02	
	I.I.34. 3x1,5	ВВГ-0,66	км	008		353300		0,005	

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

Приказ:			
Ива. №			

4I6-6-28.I2.88-

30.00

Лист 5

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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 материалы, поставляемые подрядчиком.								
	2.I. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.I.I. Труба поливинилхлоридная с одним раструбом, усиленного типа, изготовленная из вторсырья с наружным диаметром 25 мм	ПВХ-В-Р-ЭП 25УМ ТУ 6-19.051-249-79	км т	008 168		22482I		0,55 0,103	

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

Привязан	
Имя, №	

416-6-28.12.88- 30.00

Лист 7

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией.								
	Электроустановочные изделия.								
	Выключатели установочные однополюсные, 6А, 220В:	ГОСТ 7397-76Б							
	2.2.1. для скрытой установки, IP20	C-I-02-6/220	шт	796		346422		35	
	2.2.2. для скрытой установки, сдвоенный, IP20	C-2-02-6/220	шт	796		346422		20	
	2.2.3. для открытой установки, IP20	0-I-02-6/220	шт	796		34642I		32	
	2.2.4. для открытой установки, сдвоенный, IP20	0-2-02-6/220	шт	796		34642I		15	
	2.2.5. для открытой установки, брызгозащищенный, IP44	0-I-IP44-I7-6/220	шт	796		34642I		30	
	2.2.6. Патрон пластмассовый, с креплением за фланец настенный, 220В	E27 ФП-02 ГОСТ 2746.4-80	шт	796		3464II		5	
	Розетки щепсельные двухполюсные одноместные с цилиндрическими контактами 6,3 А, 220В:	ГОСТ 7396-85Б							
	2.2.7. для утопленной установки	РШ-Ц-2-С-02-6/220	шт	796		346443		28	
	2.2.8. для открытой установки над плинтусом с защитным устройством	РШ-П-2-0-16-6/220 ТУ 400-28 216-77	шт	796		346442		30	

Име № поляр. Подпись и дата Взам инв. №

Привязки			
Име. №			

416-6-28.12.88-

ЭО.СО

Лист

8

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов ГЭМ								
	Щитки осветительные с автоматическим выключателем на вводе АЕ2056 с уставкой тока 100А, на 12 линейных однополюсных выключателей А3161 с уставками тока 16А, степень защиты IP20	ТУ 36-1888-75							
ЩО-1,2,3	2.2.9. навесного исполнения	ОЩВ-12АУХЛ4	шт	796		343437428I		5	
ЩА-1	2.2.10. Ящик с пониженным трансформатором для питания сети 36В, укомплектованного тремя предохранителями Е-27, трансформатором ОСО-0,25-220/36В, штепсельной розеткой 6А, степень защиты IP30.	ЯТП-0,25-13У3 ТУ 36-631-76	шт	796		343429503I		3	
	Осветительная арматура								
	Световые указатели для световой информации, для установки на стене, с надписью:	ТУ 36-101-82							
	2.2.11. "Выезд"	СУВ-МУЗ	шт	796		34499520II		7	
	2.2.12. "Вход"	СУВ-УЗ	шт	796		34499520II		2	
	2.2.13. "Выход"	СУВ-МУЗ	шт	796		34499520II		9	

Име. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Име. №

416-6-28.12.88-30.00

Лист
9

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.I. Оборудование и изделия, распространяемые по линии комплектующих организаций</u>								
	Заводы МЭТИ								
	Автоматические выключатели, степень защиты IP20:								
		ТУ I6-522. I39-78							
	I.I.I. двухполюсный, без расцепителей	АП50Б-2.У3.И	шт	796		342I40		3	
	I.I.2. трехполюсный, без расцепителей	АП50Б-3.У3.И	шт	796		342I40		4	
	I.I.3. трехполюсный, с катушкой дистанционного расцепителя 220В, с током уставки комбинированных расцепителей 63А х 3.5	АП50Б-2М- -3ТД У3.3	шт	796		342I40		I	
	I.I.4. Автоматический выключатель однополюсный, степень защиты IP54, с током комбинированного расцепителя I,0 А, I,5 Н	АВГО3I. У4 ТУ I6-522. 02I-78	шт	796		3422I2		I	
	I.I.5. Пакетный трехполюсный выключатель в герметическом исполнении, IOA	ПНВ 3хIO ОСТ I6.0.526. 00I-72	шт	796		342829		6	
	I.I.6. Реле промежуточное 220В, 50 Гц	РПУ2м3620У3 ТУ I6-523. 33I-78	шт	796		3425I2		I	

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

				Привязан					
Илл. №									
				4I6-6-28.I2.88- ЭМ.СО					
И контр	Казанцева	В.Кер	1988	Спецификация оборудования			Стадия	Лист	Листов
Изд. отд.	Орлов	В.С.	17.03				Р	I	9
Дук. гр.	Ладнев	И.И.	16.03				Учреждение ИГ-548/7 Москва		
Составил	Федотова	И.И.	15.03						

АЛБСОН У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода -- изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатели магнитные, напряжение катушек 220В, нереверсивные, токи тепловых реле:	ТВ 16-526.							
	I.I.7. 0,65А	ПМЛ-121002	шт	796		342700		1	
	I.I.8. 1,0А	ПМЛ-121002	шт	796		342700		1	
	I.I.9. 4А	ПМЛ-122002	шт	796		342700		1	
	I.I.10. 6А	ПМЛ-122002	шт	796		342700		2	
	I.I.11. Без тепловых реле	ПМЛ-111002	шт	796		342700		2	
	I.I.12. Контактная приставка к магнитному пускателю	ПКЛ-2204	шт	796		342700		2	
		ТВ 16-523.							
		554-78							
	Ящики управления, напряжение главных цепей 380В, цепей управления 220В:	ОСТ 16-0.800.							
	I.I.13. однофидерный, ток фидера 4А	Я5410-2674	шт	796		3435462402		5	
		УХЛ4							
	I.I.14. двухфидерный, ток первого фидера 1А, второго - 1,6А	Я5114-2074	шт	796		3435462402		1	
		УХЛ4-22							
	I.I.15. двухфидерный, ток первого фидера 1,6А, второго - 2,6А	Я5114-2274	шт	796		3435462402		1	
		УХЛ4-24							
	I.I.16. двухфидерный, ток каждого фидера 6А	Я5115-2674	шт	796		3435462402		1	
		УХЛ4-26							
	I.I.17. двухфидерный, ток каждого фидера 8А	Я5115-2974	шт	796		3435462402		1	
		УХЛ4-29							

Фоне № подл. Подпись и дата Взам инв №

Привязан			
Име №			

416-6-28.12.88-

ЭМ.СО

Лист

2

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛБОМ У

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.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.18. Ящик однофидерный с трехполюсным рубильником и штепсельным разъёмом, номинальный ток 25А, степень защиты IP54	ЯВШ-3х25 У2 ТУ I6-536. 007-72	шт	796		343422		3	
	I.I.19. Пост управления с сальниковым вводом диаметром 32 мм. с встраиваемыми аппаратами: № 1 - КЕ02I 4, Из, "Пуск" № 2 - КЕ02I К, Ip, "Стоп" № 3 - АЕI23IIIУ2, "Вентилятор"	ПКУI4-I5.I32 -40У3 ТУI6-526.326 -73	шт.	796		347600		6	
	Пункты распределительные навесного исполнения с вводными выключателями АЗ726 с расцепителями на ток 250А и фидерными выключателями с комбинированными расцепителями на ток:	ТУ I6-536. 6I0-79							
ЩР-4	I.I.20. АЕ2044, IOA - 6 шт. АЕ2046, IOA - 2 шт.	ПРИI-3056- -2IУ3	шт	796		3434II505600		I	50
ЩР-5	I.I.2I. АЕ2046, IOA - 5 шт. АЕ2046, I6A - I шт.	ПРИI-3060- -2IУ3	шт	796		3434II506004		I	50
ЩР-2, ЩР-6	I.I.22. АЕ2044, IOA - 6 шт. АЕ2046, IOA - 3 шт. АЕ2046, I2,5A -I шт.	ПРИI-3064- -2IУ3	шт	796		3434II506400		2	50
ЩР-3	I.I.23. АЕ2044, IOA - 5 шт. АЕ2044, 20A - I шт. АЕ2046, IOA - 4 шт.	ПРИI-3064- -2IУ3	шт	796		3434II506400		I	50
ЩР-I	I.I.24. АЕ2044, IOA - 4 шт. АЕ2044, I2,5A- 2 шт.	ПРИI-3064- -2IУ3	шт	796		3434II506400		I	50

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

Приказ			
Имя №			

4I6-6-28.I2.88- 9M.CO

Лист 3

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	АЕ2046, IOA - 2 шт.								
	АЕ2046, I2,5A- I шт.								
	АЕ2046, 20A - I шт.								

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

Приказ			
Инв. №			

416-6-28.12.88- ЭМ.СО

Лист 4

АЛЪБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Провод силовой, 380В с алюминиевыми жилами, сечением:	ГОСТ 6323-79Б							
	I.I.25. 1x2,5	АПВ	км	008		355II3		3,15	
	I.I.26. 1x4	АПВ	км	008		355II3		0,19	
	I.I.27. 1x6	АПВ	км	008		355II3		0,55	
	I.I.28. 2x2,5	АПВ	км	008		355II3		0,05	
	I.I.29. с медными жилами, сечением 1x1,5 Кабель силовой, 660В, с алюминиевыми жилами, сечением:	ПВ-1-0,38 ГОСТ 16442-80	км	008		355II3		0,04	
	I.I.30. 2x2,5	АВВГ	км	008		353300		0,02	
	I.I.31. 4x2,5	АВВГ	км	008		353300		0,2	

Лист № подл.

Подпись

Дата

Взам. инв. №

Проект			
Имя. №			

416-6-28.12.88-

ЭМ.СО

Лист
5

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия Рижского опытного завода средств механизации								
	Розетки штепсельные двухполюсные одноместные с цилиндрическими контактами IOA, 220В:	ГОСТ 7396-85E							
	I.I.32. открытой установки с третьим заземляющим контактом, степень защиты IP20	РШ-Ц-20-0-0I-IO/220	шт	796		346442		10	
	I.I.33. открытой установки с третьим заземляющим контактом, степень защиты IP43	РШ-Ц-20-0-IP43-0I-IO/220	шт	796		346442		2	
	I.I.34. открытой установки, без заземляющего контакта, степень защиты IP43	РШ-Ц-20-0-54-IO/220	шт	796		346442		2	
		ОСТ I6.0.800.466-77							
	I.I.35. скрытой установки с третьим заземляющим контактом, степень защиты IP20	РШ-Ц-2-С-56-6/220	шт	796		346443		4	
		ОСТ I6.0.800.466-77							

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв №

Примечание

Инв. №

4I6-6-28.I2.88-

ЭМ.СО

Лист

6

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. <u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком.</u>								
	2.1. <u>Материалы, поставляемые генподрядчиком.</u>								
	Труба стальная, водогазопроводная, легкая, под накатную резьбу, с полностью сплюсненным гратом. диаметр и толщина стенок:	ГОСТ 3262-75							
	2.1.1. 20x2,5	А-М-20	км	008		138500		0,01	
			т	168				0,015	
	2.1.2. 25x2,8	А-М-25	км	008		138500		0,05	
			т	168				0,106	
	Труба поливинилхлоридная с одним раструбом, усиленного типа, изготовленная из вторсырья с наружным диаметром:	ТУ6-19-215-83							
	2.1.3. 25	ПВХ-В-Р-ЭП	км	008		22482I		1,0	
		25УМ	т	168				0,188	

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

Привязан			
Имя. №			

416-6-28.12.88- ЭМ.СО

Лист 7

АЛБОМ У

Позиция	Наименования и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименования	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией. Электроустановочные изделия. Выключатели однополюсные 6А, 220В:	ГОСТ 7397-76Б							
	2.2.1. для скрытой установки, IP20	C-I-02-6/220	шт	796		346422		5	
	2.2.2. для открытой установки, IP20	O-I-02-6/220	шт	796		34642I		4	
	2.2.3. для открытой установки, IP44	O-I-IP44-I7-6/220	шт	796		34642I		2	
	2.2.4. Щетельная розетка трехполюсная, с заземляющим контактом, для открытой установки, IOA, 380В	A-700	шт	796		346439		2	

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

Прилази			
Инв. №			

416-6-28.12.88-

ЭМ.СО

Лист

8

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов ГЭМ								
	2.2.5. Вводно-распределительное устройство ВРУ1, состоящее из панелей:	ТУ36-1002-80	компл	671		343436		1	
	ВРУ1-11-10УХЛ4 - 1 шт.	лист ЭМ.ЛО	панель					2	135
	ВРУ1-49-60УХЛ4 - 1 шт.								
	Изделия для прокладки кабелей и проводов								
	2.2.6. Коробка для протяжки, соединения и разветвления проводов при грубой проводке	У-994 У2	шт	796		346474I2II		50	
	2.2.7. Коробка для установки выключателей и штепсельных розеток при скрытой электропроводке	ТУ36-2415-8I							
	2.2.8. Гибкие вводы для труб с наружным диаметром 25-27 мм, степень защиты IP40	У-196 УХЛ3	шт	796		346474705I		9	
		ТУ36-2383-8I							
		К108I У3	шт	796		3449650I02		8	
		ТУ36-1684-8I							

Имя № подл. Подпись и дата Взам инв №

Привязан

Имя №

416-6-28.12.88- ЭМ.СО

Лист 9

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного ящика	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Телефонизация</u>									
I.	Аппарат телефонный системы АТС	ТАН-78	шт	796				10	
		ГОСТ 7153-85							
2.	Кабель городской телефонный емк. 20x2x0,4	ТПШ	км	008		3572110103		0,03	
3.	Кабель городской телефонный емк. 10x2x0,4	ТПШ	км	008		3572110102		0,01	
4.	Провод телефонный распределительный емк. 1x2x0,4	ТРП ГОСТ 20575-75Е	км	008		3575110101		0,25	
5.	Муфта полиэтиленовая разветвительная емк. 20x2 2	2РП-15 II/15+10/13 ТУ 16 Д1-538 149-82	шт	796		5296334000		1	

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

Привязан								
Име. №								
416-6-28.12.88- СС.СО								
И. Кондр.	Козынцева	1988						
Нач. отд.	Дрлов	18 03						
Дир. гр.	Барышкова	17 03						
Систем	Бозман	15 03						
		14 03						
Спецификация оборудования		<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>21</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	21
Стадия	Лист	Листов						
Р	1	21						
		Учреждение ИГ-548/7 Москва						

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Муфта полиэтиленовая соединительная емк.20x2	2СП-15	шт	796		5296334000		2	
		ТУ 16 ЭД-538							
		I49-82							

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

Привезен			
Инд. №			

416-6-28.12.88-00.00

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код заклада - изготовителя	Код 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>Радиофикация</u>									
I.	Трансформатор абонентский	ТАМУ-10Т ТУ 45-74 7т.0.473. .004ТУ	шт	796		5295356364		I	
2.	Громкоговоритель абонентский	ГА-Ш ГОСТ 5961-84	шт	796		6586210000		24	
3.	Провод трансляционный диаметром 2х1,2	ПТКЖ ГОСТ ГО254-75Е	км	008		3575510102		0,5	
4.	Провод радиофикации диаметром 1х1,8	ПВЖ ГОСТ ГО254-75Е	км	008		3575520200		0,11	

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

Привязан			
Име. №			

416-6-28.12.88- СС.СО

Лист 3

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Телевидение									
1.	Антенна телевизионная	ГОСТ II289-80	шт	796				I	
2.	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное		компл.	67I				I	
3.	Кабель радиочастотный	РК-75-9-12АК ГОСТ II326. 26-79	км	008		3588I2I20I		0,015	
4.	Кабель радиочастотный	РК-75-4-15АК ГОСТ II 326. 22-79	км	008		3588II0000		0,03	

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

Приказ			
Инд №			

416-6-28.12.88- СС.СО

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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>Пожарная сигнализация</u>									
1.	Концентратор малой емкости в составе:	Рубин-3	КОМПЛ	67I				I	
	базовый блок	РК2.390.2I2	ШТ	796				I	
	линейный блок	РК2.390.2I3	ШТ	796				I	
	лампа выносная	РЮ5.142.055	ШТ	796				I	
	резистор	МЛТ 0,5- 3,6 кОм ±10%	ШТ	796				20	
	ЗИП	РЮ4.070.395	ШТ	796				I	
	ЗИП	РЮ4.070.396	ШТ	796				I	
2.	Извещатель тепловой магнитный	ИИ 105-2/I	ШТ	796				105	
		I2M0.082.							
		033 TV							
3.	Кабель городской телефонный емк. 20x2x0,4	ТШ	км	008		3572II0I03		0,005	
4.	Кабель городской телефонный емк. 10x2x0,4	ТШ	км	008		3572II0I02		0,07	
5.	Провод телефонный распределительный емк. 1x2x0,4	ТРП ГОСТ 20575-75E	км	008		3575II0I0I		0,65	
6.	Провод сечением 1x4, 380В	ШВИ ГОСТ 6323-79	км	008				0,0I	

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

Привязан:			
Иин. №			

4I6-6-28.I2.88- CC.CO

Лист
5

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Муфта полиэтиленовая разветвительная емк. <u>2002</u> 2	2PI-I5=	шт	796		5296334000		I	
		II/I5+I0/I3							
		TU I6 ЭД-538							
		I49-82							

Инв № подл. Подпись и дата
Взам. инв №

Привязан			
Инв №			

416-6-28.12.88- СС.СО

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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 пункта связи части</u>								
	<u>I. Телеграфная связь</u>								
	<u>I.1. Телеграфный аппарат</u>								
	I.1.1. Телеграфный аппарат	РТА-80	шт	796				I	
	I.1.2. Провод телефонный распределительный емк. 1x2x0,4	ТРН	км	008		3575110101		0,025	
		ГОСТ							
		20575-75Е							
	I.1.3. Провод сечением 1x4, 380В	ШВИ	км	008				0,01	
		ГОСТ 6323-79Е							

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

Генеральный	
Имя №	

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Оперативная связь									
2.1. Станция оперативной связи емк. 30 номеров составе:									
		СОС-30М	компл.	67I		6652I224I0		I	
		РВ1.220.027							
	пульт	РВ2.103.027	шт	796				I	
	статив	РВ2.220.06I	шт	796				I	
	устройство дуплексное переговорное	УДЦ	шт	796				5	
		РВ2.189.0I3							
	полоса громоотводная	РВ4.8II.047	шт	796				2	
	шнур подключения лампы сигнализации								
	отсутствия записи магнитофона	РВ6.640.535	шт	796				2	
	телефонный аппарат системы ЦБ		шт	796				25	
	запасные части, инструмент и принадлежности	РВ1.220.0273И	компл.	67I				I	
	эксплуатационные документы	РВ1.220.0273Д	компл.	67I				I	
2.2. Станция приема сообщений в составе:									
		СПС-10/20	компл.	67I				I	
		РВ1.220.028							
	пульт	РВ2.103.028	шт	796				I	
	статив	РВ2.110.064	шт	796				I	
	устройство дуплексное переговорное	УДЦ	шт	796				10	
		РВ2.189.0I3							
	полоса громоотводная	РВ4.8II.047	шт	796				2	
	шнур подключения лампы сигнализации								
	отсутствия записи магнитофона	РВ6.640.535	шт	796				2	
	телефонный аппарат системы ЦБ		шт	796				20	
	запасные части, инструмент и принадлежности	РВ1.220.0283И	компл.	67I				I	

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

Привязки:

Имя №

416-6-28.12.88- СС.СО

Лист 8

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	эксплуатационные документы	РВИ.220.0289Д	КОМПЛ	67I				I	
2.3.	Магнитофон	Маяк	шт	796		6583I00000		3	
		ГОСТ 24863-87							
2.4.	Аккумуляторная батарея	33СН-I	шт	796		348II20000		I	
		ГОСТ 825-73							
2.5.	Шкаф для аккумуляторной батареи		шт	796				I	
2.6.	Кабель городской телефонный емк. 50x2x0,4	ТПП	км	008		3572II0I05		0,0I	
2.7.	Кабель городской телефонный емк. 30x2x0,4	ТПП	км	008		3572II0I04		0,15	
2.8.	Кабель городской телефонный емк. 10x2x0,4	ТПП	км	008		3572II0I02		0,025	
2.9.	Провод телефонный распределительный емк. 1x2x0,4	ТПП	км	008		3575II0I0I		0,1	
2.10.	Кабель сечением 2x4, 0,66 кВ	АВВГ	км	008				0,05	
		ГОСТ 16442-80							
2.11.	Провод сечением 1x4, 380В	ПВИ	км	008				0,06	
		ГОСТ 6323-79Е							
2.12.	Блок выпрямительный	ВВ-60/10-3	шт	796		5296II0509		I	

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

Примечание

Имя, №

416-6-28.12.88- СС.00

Лист
9

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Мод.					
Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Тревожная сигнализация								
	3.I. Установка тревожной сигнализации и оповещения								
	в составе:	УТСО-20	КОМПЛЕКТ	67I				I	
	пульт		шт	796				I	
	табло световое		шт	796				I	
	микрофон динамический	МД-45	шт	796				I	
	3.2. Лампа накаливания общего назначения 220 В с цоколем P27 мощность 100 Вт	Б-220-100	шт	796		3466II0000		6	
	3.3. Громкоговоритель	ГОГРМ-5	шт	796				2	
	3.4. Громкоговоритель абонентский	ГА-Ш	шт	796		65862I0000		5	
	3.5. Кабель радиосвязи диаметром 2x0,9	ГОСТ 596I-84	км	008		3577II0302		0,1	
	3.6. Кабель сечением 5x2,5	ТУ I6.505. 755-80	км	008				0,025	
	3.7. Кабель сечением 2x4, 0,66 кВ	АВВГ ГОСТ I6442-80	км	008				0,02	
	3.8. Провод сечением Ix4, 380В	ПВИ ГОСТ 6323-79E	км	008				0,0I	
	3.9. Селеновый выпрямительный агрегат	ВСА-6К	шт	796				I	
	3.I0. Аккумуляторная батарея	I3CH-2 ГОСТ 825-73	шт	796		348II20000		I	
	3.II. Шкаф для аккумуляторной батареи		шт	796				I	

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

Примечание			
Имя. №			

4I6-6-28.I2.88- CC.CO

Лист 10

АЛБООМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Оборудование кросса								
	4.1. Каркас трехрядного кросса	PP4.I37.088Cп	шт	796		665II93902		I	
	4.2. Плата сигнализации кросса	PP2.II0.I24Cп	шт	796				I	
	4.3. Полоса громоотводная емк. 25x2	PP4.8II.047Cп	шт	796				I8	
	4.4. Рамка со штифтами 22x2	ННР4.839.	шт	796		6672440300		3	
		002Cп							
	4.5. Рамка со штифтами 22x3	ННР4.839.	шт	796		6672440500		9	
		003Cп							
	4.6. Провод кроссировочный диаметром 2x0,5	ПКСВ	км	008		357860020I		0,I	
		ТУ I6.505.							
		I78-76							

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

Привезен

Инва. №

4I6-6-28.I2.88- CC.CO

Лист

II

АЛБООМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Устройство заземлений								
	5.1. Шит заземления для трех земель	29-00-000п	шт	796				I	
	5.2. Муфта чугунная защитная	МЧ-25 ТУ 49.36.	шт	796		5296334002		I	
	5.3. Кабель сечением 1x16, 0,66 кВ	6е 0406.000ТУ АВВГ ГОСТ I6442-80	км	008			Учитывается при привязке проекта		

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

Привязки			
Изм. №			

416-6-28.I2.88- СС.СО

Лист
I2

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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>Телефонизация</u>								
	I. Коробка телефонная распределительная	КРТШ-I0 ТУ 45-86 6e0.362.0I6ТУ	шт	796		5296223203		2	
	2. Крышка декоративная	КД-0-02 ТУ I6-536 I62-79E	шт	796		3464740000		I0	

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

Привезан			
Инв. №			

4I6-6-28.I2.88-

СС.СО

Лист

I3

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Радиофикация</u>								
	1. Трубостойка радиотрансляции	РС1-1300	шт	796		5295315819		I	
		ТУ 45-86							
		6e0.411.000ТУ							
	2. Коробка универсальная	УК-2П	шт	796		5295333235		4	
		ТУ 45-86							
		6e0.363.017ТУ							
	3. Коробка универсальная	УК-2Р	шт	796		5295333234		24	
		ТУ 45-86							
		6e0.363.017ТУ							
	4. Радиорозетка	Р1В-1	шт	796		3464320000		3	
		ГОСТ 8659-78							
	5. Радиорозетка	Р1В-2	шт	796		3464330000		2I	
		ГОСТ 8659-78							
	6. Крышка декоративная	КД-2-03	шт	796		3464740000		2I	
		ТУ 16-536							
		162-79E							

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

Примечание:

Инв. №

416-6-28.12.88- СС.СО

Лист I4

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Телевидение</u>									
I.	Коробка фильтра сложения сигналов	КФСТ ГОСТ II2I6-83	шт	796				2	
2.	Коробка антенная	AK-I ТУ 20I PCPCP II-264-78	шт	796		65774I4200		2	
3.	Коробка распределительная телевизионная	УАР-6.I ГОСТ II2I6-83	шт	796		657739040I		I	
4.	Разъём коаксиальный малогабаритный		шт	796				I	
5.	Крышка декоративная	КД-0-02 ТУ I6-536 I62-79E	шт	796		3464740000		I	

Изм № подл. Подпись и дата

Привязка:

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Пожарная сигнализация</u>									
I.	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5296223203		I	
		ТУ 45-86							
		6e0.363.0I6TV							
2.	Коробка универсальная	УК-2П	шт	796		5295333235		36	
		ТУ 45-86							
		6e0.362.0I7TV							

Инв. № подл.
Подпись и дата
Взам инв №

Григорьев			
Инв. №			

416-6-28.I2.88- СС.СО

Лист I6

АЛБСОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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 скрытой проводки</u>								
	1. Подпольная коробка размером 300x250	лист II	шт	796				I4	
	2. Труба электросварная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная	T25x1,6 ГОСТ I0704-76	км	008		I373000000		0,065	
	3. Труба легкая нецинкованная с полостью сплюсненным гратом с длинной резьбой и муфтой	Д-М-80x3,5 ГОСТ 3262-75	т	I68		I385000000		0,01	
	4. Труба типа "У" наружным диаметром 40 с раструбом (Р), изготовленная из вторичного сырья	ПВХ-В-РЭП 40У ТУ6-19-215-83	км	008		22482I0000		0,06	
	5. То же, диаметром 20	ПВХ-В-РЭП 20У ТУ6-19-215-83	км	008		22482I0000		0,22	
	6. Коробка подштукатурная	КП-04 ТУ I6-536 I62-79E	шт	796		3464740000		32	
	7. Коробка закладная с крышкой КП-I	КП-I	шт	796				I2	
	8. Ящик протяжной размером 600(н)x600x200	K656Y2	шт	796		346474II0I		2	

Имя № подл. Подпись и дата Взам. инв №

Примечание			
Имя №			

416-6-28.I2.88- СС.СО

Лист I7

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Молниезащита</u>								
	1. Труба электросварная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная	T I8xI,6 ГОСТ I0704-76	км	008		I373000000		0,02	
	2. Сталь горячекатаная круглая диаметром 6	ГОСТ 2590-71	т	I68		I373000000		0,01	
	3. Электрод стержневой L=5000 диаметром I2	ЭС-I2 ГОСТ 2590-71	шт	796		09340I0000	Учитывается при привязке проекта		0,0I5
	4. Полоса стальная 40x4	ГОСТ I03-76	т	I68		09300I0000			

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

Привязки
Имя №

4I6-6-28.I2.88- CC.C0

Лист I8

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 пункта связи части									
I. Оперативная связь									
I.I. Коробка телефонная распределительная									
		КРП-10	шт	796		5296223203		I	
		ТУ 45-86							
		6e0.362.0I6TY							

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам инв №

Привязки			

416-6-28.12.88- СС.СО

Лист
19

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования		Единица измерения	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Обозначение документа и номер опросного листа	Наименование						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. <u>Тревожная сигнализация</u>								
	2.1. Коробка универсальная	УК-2П	шт	796		5295333235		4	
		ТУ 45-86							
		6е0.362.017ТУ							
	2.2. Коробка универсальная	УК-2Р	шт	796		5295333234		5	
		ТУ 45-86							
		6е0.362.017ТУ							

№ подл. Подпись и дата Взам инв №

Примечание			
Ина. №			

416-6-28.12.88- СС.СО Лист 20

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. <u>Устройство заземлений</u>								
	3.1. Электрод стержневой L=5000 диаметром I2	ЭС-I2	шт	796		09340I0000	Учитывается при привязке проекта		
		ГОСТ 2590-7I							
	3.2. Полоса стальная 40x4	ГОСТ I03-76	т	I68		09300I0000			

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

Привязан

Инв. №

4I6-6-28.I2.88- CC.CO

Альбом У

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
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.I. Приборн и средства автоматизации									
I	I.I.I. Термометр технический прямой. Пределы измерения от -30° до +50°С. Воздух от -20°С до +30°С	ТТ И2 I° 240 633 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II06		2	
Запас	I.I.2. То же	ТТ И2 I° 240 633 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II06		I	
Ia	I.I.3. Оправа к термометру	ИИ 250 630 50 ОСТ 25-1281-87	шт	796		432I810I07		2	
2	I.I.4. Термометр технический угловой. Пределы измерения от -30°С до +50°С	ТТ У2 I° 240 29I ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22I504		I	
Запас	I.I.5. То же	ТТ У2 I° 240 29I ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22I504		I	

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

			Привязан			
Изм. №						
			4I6-6-28.I2.88- АОВ.СОI			
И. Контр	г.д.з.и.с.с.с.	С. КС	18 03	Стандия	Лист	Листов
И.ч. от	Орлов	В.И.	17 03	Р	I	9
Р.ч. гр	В.И.с.с.с.	И.И.	16 03	Учреждение ИГ-548/7 Москва		
С.с.т.б.и.п.	Корядкина	И.И.	15 03	Спецификация оборудования		

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛЬБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2а	I.I.6. Оправа к термометру	IY 265 250 50 OCT 25-I28I-87	шт	796		432I8I0205		I	
3	I.I.7. Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0° до +100°C Воздух до 70°C	TT У4 I° 240 20I ГОСТ 2823-73E	шт	796		432I22I5I5		I	
Запас	I.I.8. То же	У4 I° 240 20I ГОСТ 2823-73E	шт	796		432I22I5I5		I	
3а	I.I.9. Оправа к термометру	IY 265 I60 I00 OCT 25-I28I-87	шт	796		432I8I0204		I	
4	I.I.I0. Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0°C до +200°C. Вода до +150°C	TT У6 I° 240 I04 ГОСТ 2823-73E	шт	796		432I22I537		6	
Запас	I.I.II. То же	TT У6 I° 240 I04 ГОСТ 2823-73E	шт	796		432I22I537		I	
4а	I.I.I2. Оправа к термометру	IY 265 63 200 OCT 25-I28I-87	шт	796		432I8I0202		6	
5	I.I.I3. Термометр комнатный. Воздух до +25°C	ТБ-2М ТУ 25-II-447-76	шт	796		432I2400II		6	

Имя № подл. Подпись и дата

Взам инв №

Претензия

Имя №			

416-6-28.I2.88-

AOB.COI

Лист
2

АЛБСОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6а, 8а	I.I.I4. Термопреобразователь сопротивления медный градуировка 50М. Материал защитной арматуры латунь Л96. Воздух +16°C	TSM-1079 5Ц2.821.438- -01 ТУ 25-02. 792288-80	шт	796		42II43I280		2	
7а	I.I.I5. Термопреобразователь сопротивления медный градуировка 50М. Монтажная длина 250 мм. Материал защитной арматуры от.08X13. Воздух до +18°C	TSM-0879 5Ц2.821.426 ТУ 25-02. 792288-80	шт	796		42II4309I3		1	
9	I.I.I6. Терморегулирующее устройство. Пределы регулирования от -60°C до +40°C. Длина чувствительной трубки 505 мм. Контакт замыкается при повышении температуры. Воздух до +3°C	ТУДЭ-1-2 Н.0. ТУ 25.02 28I074-78	шт	796		42II240I0I		2	
10	I.I.I7. Терморегулирующее устройство. Пределы регулирования от 0 до +100°C. Длина чувствительной трубки 265 мм. Контакт замыкается при повышении температуры. Воздух до +70°C	ТУДЭ-2 Н.0. ТУ 25.02 28I074-78	шт	796		42II240I0I		2	
II	I.I.I8. Терморегулирующее устройство. Пределы регулирования от 0°C до +250°C. Длина чувствительной трубки 265 мм. Контакт замыкается при повышении температуры. Вода до +20°C	ТУДЭ-4 Н.0. ТУ 25.02 28I074-78	шт	796		42II240I0I		2	
6б, 7б, 8б	I.I.I9. Регулятор температуры микронэлектронный. Пределы регулирования от 0°C до +40°C. Град. д.ровка 50М	ТМ8 ТУ 25-02.200 I75-82	шт	796		42I88243I3		3	

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв №

Примечан

Имя, №

416-6-28.I2.88-

АОВ.СОI

Лист

3

АЛБОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоноситель - вода 95°-70°С								
	I.I.20. Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0° до 160°С. Вода до 95°С	ТТ П5 I° 240 66 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II25		8	
Запас	I.I.21. То же	ТТ П5 I° 240 66 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II25		I	
	I.I.22. Оправа к термометру	П 250 6395 ОСТ 25-128I-87	шт	796		432I8I0I02		8	
	I.I.23. Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0° до 160°С. Вода до 95°С	ТТ У5 I° 240 I04 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22I525		5	
Запас	I.I.24. То же	ТТ У5 I° 240 I04 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22I525		I	
	I.I.25. Оправа к термометру	У 265 63 95 ОСТ 25-128I-87	шт	796		432I8I0202		5	
	I.I.26. Манометр показывающий. Верхний предел измерения 16 кгс/см ² . Вода до 12 кгс/см ²	ОБМ1-100-16 ТУ 25.02.26-- -74	шт	796		42I2I3I302		I2	

Взам инв №

Подпись и дата

Ина № подл.

Гр. лав. 21	
Ина №	

4I6-6-28.I2.88-

АОВ.СОI

Лист

4

АЛББОМ У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоноситель - вода 150 ⁰ -70 ⁰ С								
	I.I.27. Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0 ⁰ до 160 ⁰ С. Вода до 100 ⁰	ТТ П5 I ⁰ 240 66 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II25		6	
Запас	I.I.28. То же	ТТ П5 I ⁰ 240 66 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II25		I	
	I.I.29. Оправа к термометру	III 250 63 I00 ОСТ 25-128I-87	шт	796		432I8I0I02		6	
	I.I.30. Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0 ⁰ до 200 ⁰ С. Вода до 150 ⁰ С	ТТ П6 I ⁰ 240 66 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II37		2	
	I.I.3I. Оправа к термометру	III 250 63 I50 ОСТ 25-128I-87	шт	796		432I8I0I02		2	
	I.I.32. Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0 ⁰ до 160 ⁰ С. Вода до 100 ⁰ С	ТТ У5 I ⁰ 240 I04 ГОСТ 2823-73Е	шт	796		432I22II525		I	
	I.I.33. Оправа к термометру	IY 265 63 I00 ОСТ 25-128I-87	шт	796		432I8I0202		I	

Инд № подл. Подпись и дата

Завм инв №

Президент			
Инд №			

4I6-6-28.I2.88-АОВ.СОI

Лист

5

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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.I.34. Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0° до 200°С. Вода до 150°С	ТТ У6 I°240 I04 ГОСТ 2823-73E	шт	796		432I22I537		2	
	I.I.35. Оправа к термометру	IУ 265 63 I50 ОСТ 25-I28I- -87	шт	796		432I8I0202		2	
	I.I.36. Манометр показывающий. Верхний предел измерения 16 кгс/см2. Вода до 12 кгс/см2	ОБМ1-100-I6 ТУ 25.02.27- -74	шт	796		42I2I3I302		19	

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

Приказ
Имя №

416-6-28.12.88- АОВ.СОІ

Лист
6

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.4. Кабели и провода								
	I.4.1. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением Ix2,5-0,38	АПВ ГОСТ 6323-79E	км	008		355I13		0,800	
	I.4.2. Провод монтажный с жилой из медных луженых проволок с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, экранированный сечением Ix0,5-0,50	НВЭ ГОСТ I75I5-72E	км	008		3582I202I0		I60	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

4I6-6-28.I2.88- АОВ.СОI

Лист
7

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>2. Материалы и изделия, поставляемые подрядчиком</u>								
	2.1. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.1.5. Монтажные материалы								
	Прокат черных металлов								
	2.1.5.1. Металлоконструкции для крепления проводов		т	168		093300		0,19	
	2.1.5.2. Металлоконструкции для крепления щитов		т	168		093200		0,06	
	Трубы защитные для электропроводок								
	2.1.5.3. Труба с одним раструбом усиленного типа, изготовленная из вторичного сырья с наружным диаметром 16	ТУ6-19-215-83	км	008		224821		0,120	
		ПВХ-В-Р-ЭП-16У	т	168				0,012	
	2.1.5.4. То же наружным диаметром 20	ПВХ-В-Р-ЭП-	км	008		224821		0,035	
		-20У	т	168				0,005	
	2.1.5.5. То же наружным диаметром 32	ПВХ-В-Р-ЭП-	км	008		224821		0,030	
		-32У	т	168				0,008	
	2.1.5.6. То же наружным диаметром 40	ПВХ-В-Р-ЭП-	км	008		224821		0,010	
		-40У	т	168				0,004	

Имя № подл.

Подпись и дата

Взам. ина №

Привязан

Имя №

416-6-28.12.88- АОВ.СО1

Лист

8

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.1.5.7. Металлорукав	ТУ 22-5570-83							
		РЗ-Ц-Х-Ш-22УІ	м	006				10	
			кг	116				4,4	
	2.1.5.8. То же	РЗ-Ц-Х-Ш-25УІ	м	006				4	
			кг	116				2,5	
	2.1.5.9. То же	РЗ-Ц-Х-Ш-38УІ	м	006				3	
			кг	116				2,46	

Изм № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изм №

416-6-28.12.88- АОВ.001

Лист 9