





© Казанский филиал ЦАИИ Госстроя СССР: 1980г.

---

Заказ № 1614/80гек 100 экз Цена ~~1500~~ П: 9804-4-37 а 2 Сдано в печать 9/4





Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Вентиль муфтовый, Ду15, Ру1,6(16)	15кч18п	шт	796		3732111027		1	0,7
9	Вентиль муфтовый Ду20, Ру1,6(16)	15кч18п	шт	796		373211102507		1	0,9
10	Вентиль фланцевый, Ду50, Ру1,6(16)	15кч19п2	шт	796		373213104705		17	8,0
11	Кран трехходовой фланцевый, Ду50, Ру0,6(6)	11ч186к	шт	796		372223300608		8	11,3
12	Запорное устройство указателя уровня	12Б20к	"	796		371261200606		6	2,45
13	Муфта сливная быстроразъемная 2"-3"	МС-1	"	796		3689110000		1	11,10
14	Манометр пред.изм. 0+10 кгс/см2	0М-1-100	"	796		4212131302		4	0,8
15	Рукав, $\varnothing=10$ м	Б-2-50-10							
		ГОСТ 5398-76	"	796		2550000		2	26
16	Трубка стеклянная для указателя уровня, Дн=20 мм $\varnothing=850$ мм	20-2,5-850							
		ГОСТ 8446-74	"	796				4	
17	Трубка стеклянная для указателя уровня Дн=20 мм, $\varnothing=1300$ мм	20-2,5-1300	шт	796				2	
		ГОСТ 8446-74							

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

Привязан

Изм. №			

704-4-37.87 ТХ.00

Лист

2

21717-02

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение 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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ОТДЕЛЕНИЕ									
I	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч18ц Каталог ЦКБА	шт	796		3732111027		3	0,7
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
I	Вентиль запорный проходной муфтовый латуновый Ø 25	15Б10к Каталог ЦКБА	шт	796		3712121002		2	0,78
2	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч18ц Каталог ЦКБА	шт	796		3732111027		14	0,7
3	Счетчик горячей воды крыльчатый	УВКГ-32 ТУ25-02821431 -78	шт	796		42132-10106		1	6

№ п/п Подпись и дата Взам. инв. №

Примечание				
Име. №				
704-4-3786		ОВ.СО		
Ст инж.	ЖИАНШИНА	<i>Жаншина</i>	28.07.86	Спецификация оборудования Страниц Лист Листов III I II САНТЕХПРОЕКТ
Рук гр.	Постнов	<i>Постнов</i>	28.07.86	
Гл спец.	Дорошина	<i>Дорошина</i>	28.07.86	
Нач отд.	Степанов	<i>Степанов</i>	28.07.86	
Н конгр.	Кушальман	<i>Кушальман</i>	28.07.86	
ГИП	ДАНИЛОВА	<i>Данилова</i>	28.07.86	

Альбом П

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра латунный Ø 15	I4MI	шт	796		37I2226007		2	0,26
5	Манометр показывающий, предел измерения 0 - 16 кгс/см <sup>2</sup>	06MI-I00x16	шт	796		42I2I3I302		2	
6	Термометр стеклянный технический	П5 2.160.66 ГОСТ 2823-73	шт	796		432I22II32		4	
7	Оправа для термометра	2П165.63.160 ГОСТ 3029-75	шт	796		432I22II32		4	
8	Клапан регулирующий односедельный с электрическим исполнительным механизмом								
	Ø 15 И68 069-015-62 K <sub>vy</sub> = 1,6 t <sub>н</sub> = -20°C, -30°C	25ч943нж	шт	796		37225II38605		1	21,5
	Ø 15 И68 059-015-63 K <sub>vy</sub> = 2,5 t <sub>н</sub> = -40°C	ТУ26-07-326--83	шт	796		37225II38704		1	21,5

Имя, № подразделения, год, дата, подпись и дата, Имя, №

Примечание			
Имя, №			

704-4-3786 02.00 Лист 2

АЛБСОМ II

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-готовитель: (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-готовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>								
I	Агрегат приточно-рециркуляционный с верхним выпуском воздуха (III), комплектно:	АНР2	КОМП	796				I	502
	а) вентилятор радиальный, исполнение I, диаметр колеса I,05 Дном, ЛЭ15 <sup>0</sup> , с виброизоляторами, с электродвигателем 2840 об/мин; 0,75 кВт	В-ЦА-70-2,5-03А лер. 4А71А2У3	КОМП	796		4861214267		I	56,8
	б) фильтр размером 750x715 мм с фильтрующим материалом ФСУ		шт	796				I	5,3
	в) калорифер пластинчатый, tн = -20°C, -30°C	КРС6Б-ЦУ3	шт	796		4863512457		I	55
	калорифер биметаллический, tн = -40°C	КСК3-6-02УМ3А	шт	796		4863532384		I	88
	г) заслонка наружного и рециркуляционного воздуха размером 710x250 мм с электроприводом	М3016/6,3-063р-32	шт	796				I	6,1
	д) заслонка воздушная обводная размером 550x100 мм		шт	796				I	5,2
2	Вентилятор радиальный, исполнение I, диаметр колеса I,I Дном Цр. 0 <sup>0</sup> , с виброизоляторами, с электродвигателем 1965 об/мин; 0,37 кВт	В-ЦА-70-3,15-01А 4АА63В4У3	КОМП	796		4861214316		I	37,6

Конт. № поклад. Подпись и дата. Взам. инв. №

Примечание			
Изм. №			

704-4-3786

ОБ.СО

Лист  
3





АЛБОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Кронштейн для чугунных радиаторов $t_n = -20^{\circ}\text{C}$ $t_n = -30^{\circ}\text{C}$ $t_n = -40^{\circ}\text{C}$	ОП1 4.904-69	шт	796				25	0,22
			шт	736				30	0,22
			шт	796				32	0,22
6	Хомут для водопроводных труб $\varnothing 15$	ТН2 4.904-69	шт	796				30	0,065
<b>ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ</b>									
I	Трассажик абонентский Ду 40	Т3401.00.000 4.903-10	шт	796				2	15,8
2	Расширитель	23КА-2-75 173КА-2-75 623КА-2-75	шт	796				I	
			шт	796				I	
			шт	796				I	
3	Бойлер	103КА-1-75	шт	796				2	
- 4	Иступер	3КА-46-70	шт	796				8	

Имя, № подл. Подпись и дата Выход. лист. №

Привязан			
Имя, №			

704-4-37.86 (В.00

Лист

6



Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	в) рулонный стеклопластик	РСТ-Х	м <sup>2</sup>	055				8,6	
		ТУ 6-II-145-							
		-80							
		3-903-9 в.0, I							
	ВЕРТИКАЛЬ								
I	Дефлектор № 3. Ø 280	СТД210.00.000	шт	796				I	9,05
	№ 6 Ø 630	СТД210.00.000-03	шт	796				3	47,12
		I.494-32							
2	Зонт круглый Ø 250	ЗК.00.000-01	шт	796				I	3,0
		I.494-32							
3	Решетка штампованная	РН150	шт	796				2	0,4
		РН200	шт	796				4	0,6
4	Решетка регулирующая	РР-5	шт	796				I	4,52
		I.494-8							
5	Узел прохода общего назначения	УП1-01	шт	796				I	76,5
		УП1-02	шт	796				I	78,5

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

Привезен			
Имя, №			

704-4-37.86 ОВ.О'

Лист

8

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессовочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		УП-07 5.904-10	шт	796				3	144
6	Вставка гибкая	ВВ-18 ВН-11 5.904-5	шт	796				I	3,45
			шт	796				I	3,3
7	Крепление осевого вентилятора 06-300 в проеме кирпичной стены	Б14М015.000 Б14М015.000-01 I.494-30	комп	796				I	18,6
			комп	796				2	26
8	Кронштейн для установки вентиляторного агрегата Ц4-70 на кирпичной стене	Тип I Б7А002.000-01 I.494-30	комп	796				I	19
9	Клапан ледостокный к осевому вентилятору 06-300	КЛ.00.000 I.494-33	шт	796				I	13,4
10	Бобышка	БП-127-55 ГОЗКА-I-75 БПМ20-55 ГОЗКА-I-75	шт	796				2	
			шт	796				I	

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

Приказ			
Име. №			

704-4-3786 ОБ.СО

Лист 9



Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I5	Сетка проволочная тканая с ячейками 10x10	ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	055				1,5	6,6
I6	Конструкция теплоизоляционная δ=50 мм, полностью:								
	а) Маты минераловатные на синтетическом связующем	Марка I25 ГОСТ 9573-82	м <sup>3</sup>	II3				0,45	
	б) Рубероид	РКК-420 ГОСТ 10923-82	м <sup>2</sup>	055				13,1	
	в) Рулонный стеклопластик	РСТ-Х ТУ6-II-145-80 3-903-9 в.0,1	м <sup>2</sup>	055				13,1	
I7	Крепление воздуховодов, полностью:								
	а) Тяга	2Т8-01 2Т8-05	шт	796				2 5	0,16 0,67
	б) Пластина	III-01	шт	796				5	1,05
	в) Хомут	IX-07 IX-08 IX-09 2X-019	шт	796				2 2 1 2	0,59 0,65 0,71 1,39

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

Приказ:


Имя, №

704-4-37.86 0В.00

Лист II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	г) Фланец опорный $\varnothing$ 400	IФ0-I2	шт	796				1	1,86
	$\varnothing$ 500	IФ0-I4	шт	796				2	2,9
	д) Кронштейн	Iкр-02	шт	796				2	1,01
		6кр	шт	796				3	5,92
		5.904-I							
18	Диафрагмы из тонколистовой стали $\delta = 1,0$ мм в воздухо- водах по ГОСТ 19904-74								
	$\varnothing$ 160 мм		шт	796				1	0,32
	$\varnothing$ 225 мм		шт	796				1	0,6
	$\varnothing$ 280 мм		шт	796				1	0,78

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

Примечание			
Име. №			

794-4 786 0В.00

Лист  
12



2177-02

Дальбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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	Вода до 150°C. Трубопровод теплоносителя.	ТПБ.240.	шт	796				2	
	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0 до 160°C.	103.1							
	Комплектно с оправой	ГОСТ 2825-73							
		Ш2.285-100							
		ГОСТ 3029-75							
Запас			шт	796				I	
4	Воздух до 30°C. Помещение	ТБ-37	шт	796				I	
	Термометр комнатный. Пределы измерения от 0 до 35°C	ТУ25.11.1121.							
		-75							
Запас			шт	796				I	
5	Воздух от -30°C до +30°C. Перед воздушонагревателем.	ТУД3-1-2	шт	796				I	
	Терморегулирующее устройство. Пределы регулирования от -30°C	н.о.							
	до +40°C. Длина чувствительной трубки 505 мм.	ТУ25.02.1074							
	Контакт замыкается при повышении температуры	28-78							
6	Вода до 70°C. Трубопровод обратного теплоносителя.	ТУД3-4	шт	796				I	
	Терморегулирующее устройство. Пределы регулирования от 0	н.о.							
	до 250°C. Длина чувствительной трубки 265 мм <sup>2</sup> .	ТУ25.02.1074							
	Контакт замыкается при повышении температуры	28-78							

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

Привязан			
Име. №			

704-4-37.86

.. В.С.С

Лист 2









Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>II. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</b>									
I	Коробка соединительная	КСК-8 ТУ36.1753-75	шт	796				I	
2	Коробка соединительная	КСК-16 ТУ36.1753-75	шт	796				I	
3	Отборное устройство	64-200 ТУ36.1258-76	шт	796				2	
4	Проводник	П-750 ТУ36.1276.76	шт	796				I	

Имя, № подразделения, Подпись и дата, Владелец, номер №

Примечания			
Имя, №			

704-4-37.86

А08.00

Лист 7

21777-02

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</b>									
<b>ВОДОПРОВОД</b>									
<b>КОЗЬМИВЕННО-ПИТЬЕВОЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ, ПРОТИВООЖАРНЫЙ</b>									
	1. Счетчик холодной воды крыльчатый	ВСКМ-20 ГОСТ 6019-83	шт	796		42Г32Г0103		I	3,9
	2. Манометр общего назначения, с пределами измерения от 0 до 0,6 кгс/см <sup>2</sup>	ОВМГ-100 ГОСТ 8625-77	шт	796		42Г213Г302		1	0,9
	3. Кран трехколовый, муфтовый натяжной Ø 15	Г4МГ-16 Каталог ЦКЗА	шт	796		37Г2226017		I	0,26
	4. Задвижка клинковая с неподвижным шпинделем, фланцевая Ру I МПа комплектно с ответными фланцами Ø 50	30ч476р Каталог ЦКЗА	шт	796		372П2Г023		4	20,0

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

Имя №		Привезан	
ИЖЕНА КУПЧИНА		704-4-3786	
ВЕД. ИЖЕН РАСТОРГУЕВА		ЕК.50	
РУК. ГР. БАРАБАНОВА		7	
ГЛА СПЕЦ. ЯНИН		7	
НАЧ. ОТД. КАГАН		7	
Н. КОНТР. ГАУБЕ		7	
ГИП АДИМОВА		7	
Спецификация оборудования		Стр. №	Лист
		РГ	7
ТЕХПРОЕКТ			



21717-02

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>									
	<b>I. Вентиль запорный муфтовый</b>								
	Ø 20	ГОСТ9086-74	шт	796		3712111001		I	0,5
	Ø 25	ИБЕ10к	шт	796		3712111002		I	0,8
<b>КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ</b>									
	<b>I. Таль ручная, червячная, грузоподъемности I т</b>	ГОСТ1107-62	шт	796		3173221000		I	22
	<b>2. Маслоуловитель</b>	ВКН-I	шт	796		-		I	307

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

Примечание:


Име. №

704-4-37.86 ВК.СО

Лист 3



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	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>ГОРЯЧЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>										
I. Опора		ОНБ2-21,3 ГОСТ I49LI-82	шт	796					8	0,12
2. Опора		ОНБ2-33,5 ГОСТ I49LI-82	шт	796					II	0,13
3. Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных легкого труб по ГОСТ 3262-75		Ø 15 Ø 20 Ø 25	м	006					15,0 5,0 20,0	I,16 I,42 2,12
4. Котлоткань теплоизоляционная S=30 мм, комплектно:										
а) котур теплоизоляционный из минеральной ваты		марки 200 ТУ36-1695-79	м <sup>2</sup>	I33					0,1	
б) рубероид		РРК-420 ГОСТ I0923-83	м <sup>2</sup>	055					5,4	
в) рулонный стеклопластик		РСТ-Х ТУ6-III45-80	м <sup>2</sup>	055					5,4	

Привязан

Име. №

704-4-37.86

ЖК.СО

Лист

5

АЛБОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАНАЛИЗАЦИЯ								
	БЫТОВАЯ								
	I. Унитаз, комплект:	ГОСТ							
		22347-77	шт	796				I	
		22347-77							
	а) бачок	ГОСТ	шт	796				I	11,0
		21485.0-76							
	б) труба сляпная $\varnothing=1,5$ м $\varnothing$ 32	ГОСТ	шт	796				I	4,64
		3262-75							
	2. Умывальник керамический, комплект:	ГОСТ	шт	796				I	12,0
		23759-79							
	а) сифон	ГОСТ	шт	796				I	0,445
		23412-79							
	б) смеситель	ГОСТ							
		25809-83	шт	796				I	1,3
	3. Траг	T 100 M	шт	796				I	9,8
		ГОСТ							
		1811-81							

Рис. № подл. П. дата и дата Е.ам. ш.г. №

Прислан			
И.в. №			

704-4-37.86

ВК.СО

Лист

6

21717-02

АЛСФОР II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-поставитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб									
	по ГОСТ 22689.3-77	Ø 50	м	006				15,0	0,316
		Ø 100	м	006				30,0	0,950
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ									
1. Трап									
		T50	шт	796				1	4,7
		ГОСТ 1811-81							
2. Воронка стальная									
		Ø 50x100	шт	796				3	4,1
3. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб по									
	ГОСТ 22689.3-77	Ø 50	м	006				30,0	0,06

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

Привезен


Имя, №

704-4-37.86 ВК.00

Лист 7

АЛЬБОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Силовое электрооборудование								
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Аппараты напряжением до 1000 В.	РУС8110-	шт	796		343400		I	
Я1	I.1. Блок силовой, навесной, с рубильником на ток 100А, один сальник сверху I 1/2", один сальник снизу I 1/2"	-26В0А-54У5 ТУ16-536.444-74							
Я2	I.2. Блок силовой, навесной, со счетчиком сач-И672М, два сальника сверху I 1/2"	РУС8154-63В0А -54У1 ТУ16-536.444-74	шт	796		343400		I	
Я3	I.3. Блок силовой, навесной, с автоматическим выключателем типа АЗ716 с расцепителем на 100 А; два сальника сверху I 1/2"	РУС8115-36В0К -54У1 ТУ16-536.444-74	шт	796		343400		I	

Имя, №, подпись, Подпись и дата, Власт. знак, №

Примечание	
Имя, №	
Инженер	Родьская
Рук. гр.	Самурская
Гл. спец.	Орлов
Мач. стд.	Лаврушин
Н. контр.	Орлов
Гип	Гольдин

704-4-37.86 31.00

Спецификация оборудования

Страна	Лист	Листов
РП	I	II

Гипровотпроект



Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6SB4-1	I.9. Пост управления кнопочный с I сальником снизу D=25 мм	ПКVI5-2I.I2I-							
6SB4-2	№ 1 - KE-011, исполнение 2, черный "Пуск"	54V2							
	№ 2 - KE-011, исполнение 2, красный "Стоп"	TVI6-526.333-							
		-80	шт	796		342845		I	
6KK	I.10. Розетка	РПС16-4K							
		TVI6-526.105-							
		-75	шт	796		342490		I	
6KK	I.11. Вилка	ВКС16-4K	шт	796		342490		I	
		TVI6-526.105-							
		-75							
	2. Комплектные устройства управления для пригородов напряжением до 1000 в								
6ЦУ	2.1. Щит управления размером 1800x700x600	по чертежу							
		ЭТз.з	шт	796		000000		I	
3ЭУ	2.2. Ящик управления в нормальном исполнении. Номинальный ток главной цепи 0,5 А. Номинальное напряжение главной цепи 380 В. Номинальное напряжение цепей управления 220 В.	ЯУБ113-03A2A							
		ОЛХ.084.121-							
		-80	шт	796		000000		I	

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

Примечание

Имя, №			

704-4-37.86 ЭТ.00

Лист

3







Альбом 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электроосвещение								
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком.</u>								
	6. Аппараты напряжением до 1000В								
ШО-Ia	6.I. Автоматический выключатель в защищенном исполнении, двухполюсный, 220В, 50 Гц, номинальный ток 63А, с комбинированным расцепителем на ток 6,3 А	АП5СВ-2МТ ТУ16-522.139-78	шт	796		342140		1	
	7. Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В.								
ШО-I	7.I. Пункт распределительный, навесной 380 В, 50 Гц, с 4-мя автоматическими выключателями, из них: I - вводной, типа АЕ2046 на ток 63А с комбинированным расцепителем 63А. 3 - фидерные, типа АЕ2034 на ток 25А с комбинированными расцепителями 16А	ВРП1-3002- -21У3 ТУ16-536.610-79	шт	796		343411500203		1	
	8. Светотехническое оборудование								
	8.I. Светильник для ламп накаливания, повышенной надежности против взрыва, 220В, мощностью до 200 Вт	ВЗГ-200АМС ТУ16-535.807-75	шт	796		3461100000		9	

Приложен			
Име. №			

704-4-37.86

ЭТ.СО

7

Навыки II

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		Изд. завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8.2. Светильник подвесной для ламп накаливания, 220В, мощностью до 200Вт	НСП09-20С/ /P50	шт	796		3461110000		2	
		ОСТ16.0.535. 046-79							
	8.3. Светильник подвесной для ламп накаливания, 220В, мощностью до 200 Вт	НСП11х200- 434У3							
		ТУ16-545.340- -8I	"	796		3461111146		7	
	8.4. Светильник подвесной для ламп накаливания, 220В, мощностью до 100 Вт	НСП11х100- -434У3							
		ТУ16-545.340- -8I	"	796		3461111136		4	
	8.5. Светильник настенный для ламп накаливания, 220 В, мощностью до 100 Вт	НБ006-100/ /P20-03УХЛЧ	шт	796		3461110000		2	
	Лампа накаливания общего назначения, с цоколем Е27/27 на напряжение 220 В								
	8.6. 60 Вт	Б220-60-I	шт	796		3466II		2	
	8.7. 100 Вт	Б220-100-I	"	796		3466II		4	
	8.8. 200 Вт	Б220-200-I	шт	796		3466II		19	

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

Приказ			
Имя, №			

704-4-37.86 Т.СО

Лист

8

Мальком II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9. Кабели и провода								
	9.1. Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова, сечением:	АВНГ							
	2x2,5-0,66	ГОСТ16442-80	км	008		352222		0,200	
	9.2. 3x2,5-0,66		км	008		352222		0,095	
	9.3. 4x2,5-0,66		км	008		352222		0,030	
	9.4. Кабель силовой с медными жилами, без защитного покрова, сечением: 2x2,5-0,66	ВНГ							
	2x2,5-0,66	ГОСТ16442-80	км	008		352122		0,140	
	9.5. 3x2,5-0,66		км	008		352122		0,040	
	9.6. 4x2,5-0,66		км	008		352122		0,020	
	9.7. Провод с медной жилой, гибкий, с поливинилхлоридной изоляцией, сечением:	ПВ2							
	1x2,5-660	ГОСТ 6323-79	км	008		355113		0,014	
						355333			
	9.8. Провод с алюминиевыми жилами, сечением:	АПВ							
	1x2,5-660	ГОСТ 6323-79	км	008		355133		0,020	

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

Примечание			
Имя, №			

704-4-37.86 ЭТ.СО

Имя, № 9

Анкетный №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-поставитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Ю. Электроустановочные изделия								
	Ю.1. Розетка для открытой установки, 220 В, 6,3А, без заземляющего контакта, индекс О5.2.2-01	РШ-П-2-0-IP43 О1-10/42 ГОСТ 7396-75	шт	796		346442		1	
	Ю.2. Выключатель для открытой установки, однополюсный, с поворотным приводом, 220 В, 6,3 А, индекс О2.1.1-21	О-4-IP44-О1-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796		346421		10	
	II. Изделия заводов ГЭМ								
	II.1. Ящик с понижающим трансформатором на напряжение 220/36В, 50 Гц, мощность 250 ВА	ЯТП-0,25-23У3	шт	796		343429506I		1	
	II.2. Кронштейн	У116У3	шт	796		346473102I		6	
	II.3. Коробка ответвительная	У409У1	"	796		346474461I		30	
	II.4. Коробка ответвительная	У615АУ2	"	796		346474204I		10	
	II.5. Уголки	УСЭК60У3	"	796		3449626602		8	
	II.6. Прокладка	УСЭК75У1	"	796		344962676I		8	
	II.7. Муфта натяжная	К804У3	"	796		344964412I		6	
	II.8. Анкер	К675У3	"	796		344964121I		3	
	II.9. Зажим	К676У3	"	796		344964521I		10	
	II.10. Анкер	К809БУ3	"	796		344964131I		6	
	II.11. Ответвительная коробка тройниковая	КТО-25У1	"	796		346474322I		4	

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

Привязан

Инд. №

704-4-37.86 Э.СО

Лист

10



21777-02

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завед-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Телефонизация								
	1. Оборудование								
I.1	Коробка телефонная распределительная	КРТИ-10	шт	796		5296223203	0,601	I	
I.2	Телефонный аппарат "Спектр"	ТА-1146	шт	796			0,0385	I	
	2. Кабельные изделия								
2.1	Кабель городской телефонный, 10x2x0,4	ТПВ ГОСТ22498-77	м	006		3572120100	0,000191	5	
2.2	Провод телефонный распределительный однопарный, 2x0,4	ТРВ ГОСТ20575-75	м	006			0,0000128	25	
	Автоматическая пожарная сигнализация								
	3. Оборудование								
3.1	Промежуточный исполнительный орган	ПМО-017	шт	796				I	

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

Привязки:			
Имя, №			
704-4-37.86 СС.СО			
И.И. НИЖ.	КУЗЬМИНА	<i>Иван</i>	22.01.86
РУК. ГР.	РУДЕНКО	<i>Иван</i>	22.01.86
НАЧ. ОТА	ИВЧЕНКО	<i>Иван</i>	22.01.86
Н. КОНТР.	РУДЕНКО	<i>Иван</i>	22.01.86
ГИП	ГОЛДАН	<i>Иван</i>	22.01.86
Спецификация оборудования			Страницы Лист Листов 1 1 4
			Тип: вторич

Альбом II

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Зарубежные поставщики (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.2.	Датчик пожарной сигнализации	ДПС-038	шт	796			0,022	9	
3.3	Извещатель пожарный комбинированный	ДИП-I	"	796		6653137300	0,036	4	
3.4.	Реле электромагнитное	РЭС-44	шт	796		6671330500	0,00265	I	
3.5	Резистор	МЛТ-0,5-0,5- КОМ	шт	796			0,00009	I	
		ГОСТ 7113-77							
3.6.	Резистор	МЛТ-0,5-2КОМ	шт	796			0,00009	4	
		ГОСТ 7113-77							
3.7.	Выпрямитель стабилизированный	КВ-24М ТУ25-0,5-1674-74	шт	796		6675328700	0,044	2	
3.8.	Коробка соединительная	КСК-16 ТУ36.1753-75	шт	796			0,00369	I	

Уч. №, год, Подпись и дата Взам. инв. №

Примечание			
Инд. №			

704-4-37.86 СС.СО

Лист

2



