

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4 I I - 2 - 2 I 6.9 4

ЦЕХ ЛЕСОПИЛЕНИЯ МОЩНОСТЬЮ 5,0 ТЫС. М³ В ГОД

АЛЬБОМ 3

00 СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СТР. 48

Ц00264-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4 I I - 2 - 2 I 6. 94

ЦЕХ ЛЕСОПИЛЕНИЯ МОЩНОСТЬЮ 5,0 ТЫС. МЗ В ГОД

А Л Б О М 3

СО - СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СТР. 48

Разработан:

А.О. "Проектный институт №2"

Главный инженер института



Б.Л. Аронов

Главный инженер проекта



И.В. Иванова

Утверждён Главпроектом Минстроя России
письмо от 30.09.94 № 9-3-I/137

Введён в действие

А.О. "Проектный институт №2"

Приказ от 2.11.94 № 85

ц00264-03 2

Содержание альбома

Марка	Наименование спецификации	стр.
ТХ.СО	Спецификация технологического оборудования	3
ОВ.СО	Спецификация оборудования на отопление и вентиляцию	5
ВК.СО	Спецификация оборудования на водопровод и канализацию	15
ЭМ.СО	Спецификация электротехнического оборудования	21
АОВ.СО	Спецификация оборудования на автоматизацию отопления и вентиляции	35
АВК.СО	Спецификация оборудования на автоматизацию водопровода и канализации	43
СС.СО	Спецификация оборудования связи и сигнализации	46

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Участок раскря круглого леса								
I	Кран мостовой электрический однобалочный подвесной Грузоподъемность 2 т, пролет 6м, установленная мощность 3,9 квт	2-7,2-6-6-380 ГОСТ 7890-84	шт.	796		3I5724II0903		I	I060
2	Рама лесопильная передвижная одноэтажная Установленная мощность 33 квт, габариты 6700x2725x2810 мм	РПМ	шт.	796		3832I3330I		I	8900
	Заточный участок								
3	Верстак слесарный одноместный Габариты I200x775xI006 мм	728.030.06.00	шт.	796		3960I0		I	I53

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

Привязан		
Инв. №	Иванова	<i>Иванова</i>
Гл. отд.	Мокров	<i>Мокров</i>
Гл. спец.	Быков	<i>Быков</i>
Вед. инж.	Кисетов	<i>Кисетов</i>
4II-2-2I6.94		ТХ С0
Спецификация оборудования		Стадия Лист Листов
		Р I 2
		А.О. "Проектный институт № 2"

Ц00.264-03 4

Г-693

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Полуавтомат для заточки рамных пил Установленная мощность 2,5 квт, габариты 3200x800x1750 мм	ТчПР-5	шт.	796		383I6I1I09		I	750
5	Станок для вальцевания рамных, ленточных и круглых пил Установленная мощность 1,5 квт, габариты 1200x670x600 мм Склад круглого леса и пиломатериалов	ПВ-35	шт.	796		383I6332I5		I	290
6	Автопогрузчик Грузоподъемность 5 т	408I6	шт.	796		4527I22763		I	6405
7	Трек сушильный Грузоподъемность 3 т, габариты 1390x2I6xI23 мм	ТС-3M	шт.	796				6	32

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

Привязан

Имя, №

4II-2-2I6.94

400264-03 5

ТХ СО

Лист 2

А.А.В.В.В.В.В.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Вентиляция								
III	Вентилятор радиальный, исп. I положение ЛО ⁰ , Дном	TU22-II5-07-88	шт.	796				I	96
	с электродвигателем п=I420 об/мин., 2,2 кВт	ВЦЧ-75-5 4A90 ЧУ2							
	с виброизоляторами	ДО 40	шт.	796				5	0,9
VI	Вентилятор радиальный высокого давления исп. 4 положение ЛО ⁰ п=2285 об/мин.	ВР100-45-5,2-01.0000	шт.	796				I	392
	с электродвигателем п=I455 об/мин., 7,5 кВт	4ЛТ32 4 У2							
	с виброизоляторами	ДО 4I	шт.	796				6	
B2	Пылеулавливающий агрегат	ПА2-I2M	шт.	796				I	
	с электродвигателем 2800 об/мин., I,5 кВт	АИР80В2У2							
	Калорифер биметаллический со спирально-канатным оребрением	КСк3-7-02	шт.	796				I	44

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

Инва. №			Иванова <i>И.И.</i>			Привязан		
Нач. отд. Надточье <i>Д.И.</i>			Зав. гр. Тихомирова <i>В.В.</i>			4II-2-2I6.94		
Исп. Гриль <i>В.В.</i>						ОВ СО		
Спецификация оборудования						Стадия		
						Р I IO		
						А.О. Проектный институт № 2		

1400264-03 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан воздушный утеплённый КВУ600х1000 с электроприводом МЭО I6/63-0,25	ТУ22-596I-85 Люберецкого завода	шт.	796				I	I60,4

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ОВ СО

Лист
2

Ц00264-03 7

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Вентиляция								
I	Дверь герметическая утепленная Дус I, 25x0,5		шт.	796				I	33,6
2	Решетка щелевая регулирующая тип PI50	4.904-10	шт.	796				3	
3	То же, тип P200	-"-	шт.	796				2	
4	Решетка вентиляционная регулируемая тип PVI-I	5.904-50	шт.	796				2	0,86
	тип PVI-3	-"-	шт.	796				4	2,46
5	Дефлектор ДЗI500000	5.904-5I	шт.	796				I	I,3
6	То же ДЗI500000-02	-"-	шт.	796				I	3I,8
7	Гибкая вставка В.00.00-09	5.904-38	шт.	796				I	I,7I
8	Гибкая вставка В.00.00-03	-"-	шт.	796				I	0,9I
9	То же, Н.00.00-II	-"-	шт.	796				I	I,64
IO	То же, Н.00.00-08	-"-	шт.	796				I	I,34

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

OB CO

Лист
3

400264-63 8

АЛБЭМЭ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I1	Патрубок П0.000-15	5.904-74.93	шт	796				I	16,8
		В.1							
I2	Конфузор Д0.000-01	"	шт.	796				I	43
I3	Фланец Ф0.04-01	"	шт.	796				I	5,0
I4	Рама Р1.00	"	шт.	796				I	25
I5	Лючок с заглушкой		шт.	796				I	-
I6	Циклон УЦ1000 мод.4 с зонтом, правый	7.411-1 в 1-0	шт.	796				I	227
I7	Бункер ВКБ-4	614-КМ.В.2	шт.	796				I	513
I8	Бункер НКБ-4	"	шт.	796				I	756
I9	Челюстной затвор Б600	"- вып.4	шт.	796				I	179,5
20	Подставки под калориферы		кг	116					8,4
21	Узел прохода без утепленного клапана УП1	5.904-45	шт.	796				I	52,1
22	То же, УП1-05	5.904-45	шт.	796				I	79,1

Привязан			
Имя. №			

411-2-216.94

ОВ СО

Лист
4

1600264-03 9

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

А. В. Б. О. М. З.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	Лючок для измерения давления в воздуховоде ЛП		шт.	796				3	
24	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали $\delta = 0,5$ ϕ 200 на высоте до 3 м	ГОСТ 19904-74	м	006				20	2,81
25	То же, $\delta = 0,6$ ϕ 315 -" - до 6 м	-"	м	006				4	4,41
26	То же, ϕ 400 -" - до 6 м	-"	м	006				5	5,65
27	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали $\delta = 1,5$ мм ϕ 140	-"	м	006				1,5	4,5
28	То же, ϕ 280 до 3 м выше 10 м	-"	м	006				30	13,8
29	Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой кровельной стали $\delta = 0,5$ мм 150x250	ГОСТ 19904-74	м	006				10	4,5
30	То же, $\delta = 0,7$ мм 250x250	-"	м	006				3	5,5
31	Установка циклона на высоте от пола свыше 8 м		шт.	796				1	
32	Олифа		м2	055				19	

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

Ц00264-03 10

ОВ СО

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	Синтетическая эмаль		м2	055				120	
34	Грунт ГФ-02I		м2	055				120	

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

Привязан
Ив. №

4II-2-2I6.94

OB CO

Лист 6

Ц00264-03 11

11-034

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление и теплоснабжение калориферов								
I	Вентиль запорный фланцевый ф 40	I5c22нж	шт.	796		37 4213 1029		2	14,9
2	Вентиль запорный фланцевый ф 40	I5кчI9п	шт.	796		37 3212 1062		2	5,8
3	Вентиль запорный фланцевый ф 25	I5кчI9п	шт.	796		37 3211 1074		2	2,7
4	Вентиль запорный муфтовый ф I5	I5кчI8п	шт.	796		37 3211 1073 37 3211 1074		25	0,7
5	То же, ф 20	"	шт.	796		37 3211 1075		7	0,9
6	То же, ф 25	"	шт.	796				7	1,4
7	То же, ф 32	"	шт.	796		37 3212 1067		2	2,1
8	Кран пробно-спускной ф I5	I0686к	шт.	796		371222 5007		2	0,86
9	Кран воздушный радиаторный конструкции Маевского		шт.	796				7	0,14
10	Водомер ВСКНФГ ф 40		шт.	796				1	

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ОВ СО

Лист 7

1300264-03 12

1-034

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Отопление и теплоснабжение калориферов								
I	Радиаторы отопительные MC-I40-98		СЕКЦ. ЭКМ КВТ	084				413 128	
2	Регистры отопительные из труб по ГОСТ 10704-76 ф 108x2,8 3 гл.гр. $l = 2,5 \text{ м}$		шт.	796				I	80
3	Коллектор распределительный из стальной трубы по ГОСТ 10704-76 диам.корп. 76x2,8 $l = 1130 \text{ мм}$		шт.	796				2	7
4	Грязевик абонентский I6-40 T34-01		шт.	796				2	15,8
5	Неподвижная опора		шт.	796				2	
6	Скользкая опора		шт.	796				2	
7	Фильтр жидкостный ОРС2.10.00	5.903-2I	шт.	796				I	
8	Воздухосборник горизонтальный с эллиптическим днищем A41017000-01	5.903-20 в.1	шт.	796				6	15,0
9	Закладные конструкции Н8-8 в.2		шт.	796				I	

Привязан

Имя. №

411-2-216.94

ОВ СО

Лист

9

13.00264-03 14

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АНЬБОМ Э

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I0	То же, ЗКЧ-2-87		шт.	796				4	
II	То же, ЗКЧ-28200-90		шт.	796				6	
I2	Трубопровод из водопроводных стальных лёгких труб по ГОСТ 3262-75 от 3 до 5 м ϕ I5		м	006				20	I, I6
I3	То же, ϕ 20		м	006				I35	I,5
I4	То же, до 6 м $l = 22$ м ϕ 25		м	006				I40	2, I2
I5	То же, ϕ 32		м	006				I5	2,73
I6	То же, ϕ 40		м	006				20	3,33
I7	Грунтовка ГФ-02I		м2	055				I30	
I8	Пухшнур из минеральной ваты в оплётке х/б пряжей		м3	II3				0,23	
I9	Синтетическая эмаль		м2	055				I30	
	Стеклопластик рулонный		м2	055				6,0	

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ОВ СО

Лист
10

1300264-03 15

АЛБВОМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод Система ВІ								
	Счётчик холодной воды крыльчатый Ду 20 мм	ГОСТ 6019-83	шт.	796				1	5,0
	Манометр избыточного давления диаметром корпуса 100 мм, классом точности 2,5, верхний предел избыточного давления 0,6 МПа (6 кгс/см ²)	ОБМІ-100 ГОСТ 8625-							
		-77E	шт.	796				1	0,8
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением фланцевая для воды и пара температурой до 225°С на Ру 1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду 80	30ч6бр	шт.	796				2	29,0
	Задвижка параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем с электроприводом для воды и пара температурой до 225°С на Ру 1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду 100 мм	30ч906бр	шт.	796				1	65,0

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

Привязан		
Изм. №		
ИП Иванова <i>Иван</i>	4II-2-2I6.94	ВК СО
Нач. отд. Налочей <i>Надир</i>		
Рук. гр. Теслюк <i>Теслюк</i>		
Инж. Цк Игнатов <i>Игнат</i>	Спецификация оборудования	Стадия
		Лист
		Листов
		Р
		І
		6
Проектный институт № 2		

1500264-03 16

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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 проходной муфтовый для воды температурой до 50°C на Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²) Ду 15 мм	I5ч8p2	шт.	796				4	0,75
	Электроводонагреватель бытовой	ЭВАН-10	шт.	796				2	10,0
	Автомат газированной воды № = 0,4 квт	АВ-2М-900 ТУ27.51.3767-85	шт.	796				1	170
	Кран поливочный Ду=25 мм, в том числе:		компл.	671				1	
	а) вентиль запорный проходной муфтовый для воды температурой до 50°C на Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²) Ду=25 мм	I5ч8p2	шт.	796				2	1,75
	б) рукав резиновый напорный с текстильным каркасом класс В(II) -10-25-36-У Ду 32 мм	ГОСТ 18698-79	м	006				35,0	0,95
	Пожарный кран Ду 50 мм, в том числе:		компл.	671				4	
	а) вентиль запорный пожарный проходной с муфтовым и цапковым присоединительными концами латунный для воды температурой до 50°C на Ру 1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду 50 мм	1Б1Р	шт.	796				4	2,8

Привязан

411-2-216.94

ВК СО

Лист

2

400264-РЗ 17

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛБВОМЗ

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

АДРБОН 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) ствол пожарный ручной на Ру 0,4 МПа (4 кгс/см ²) Ду 16 мм	РС-50 ГОСТ 9923-80E	шт.	796				4	1,10
	в) головка соединительная напорная для пожарного оборудования рукавная на Ру 1,2 МПа (12 кгс/см ²) Ду 50 мм	ГР-50 ГОСТ 22Г7-76	шт.	796				8	0,38
	г) головка соединительная напорная для пожарного оборудования цапковая на Ру 1,2 МПа (12 кгс/см ²) Ду 50 мм	ГЦБ0 ГОСТ 22Г7-76	шт.	796				4	0,2Г
	д) рукав пожарный напорный льняной на Ру 12 кгс/см ² Ду 5Г мм	ГОСТ 472-75	м	006				80	0,3
	Огнетушитель химический воздушно-пенный вместимостью корпуса 10 л, с длиной пенной струи 4 м	ОхВП-10	шт.	796				8	Г3

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

Привязан
Изм. №

4ГГ-2-2Г6.94

ВК С0

13,00264-03 18

Лист 3

А № БОН 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, доставляемое подрядчиком								
	Водопровод								
	Система ВІ								
	Трубопровод из чугунных напорных труб класса "ЛА" (ввод)	ГОСТ							
	Ду 80 мм	9583-75	м	006				5	14,9
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных лёгких	ГОСТ							
	труб Ду 15 мм	3262-75	м	006				15	1,19
	То же Ду 20 мм	"	м	006				5,0	1,54
	То же Ду 50 мм	"	м	006				25,0	4,34
	То же Ду 80 мм	"	м	006				40,0	7,56
	То же Ду 100 мм	"	м	006				5,0	11,17
	Канализация								
	Система КІ								
	Трубопровод из чугунных канализационных труб Ду 50 мм	ГОСТ							
		6942.3-80	м	006				7,0	5,9

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ВК СО

Лист
4

Ц00264-03 19

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

АЛБОВОЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	То же Ду 100 мм	ГОСТ 6942.3-80	м	006				25,0	13,4
	То же (выпуск) Ду 100 мм	"	м	006				5,0	13,4
	Умывальник керамический прямоугольный без спинки	ПРЕСС-1 ГОСТ 23759-83	шт.	796				2	18,0
	Сифон пластмассовый бутылочный	ГОСТ 23412-79	шт.	796				2	0,65
	Смеситель для умывальника	ГОСТ 25809-83	шт.	796				2	1,34
	Унитаз керамический с прямым выпуском со смывными устройствами	УНТ1 ГОСТ 22847-85	шт.	796				1	26,5
	Трап чугунный эмалированный Ду 50 мм	Т50 ГОСТ 1811-81	шт.	796				1	4,7
	Трап чугунный эмалированный Ду 100 мм	Т100М ГОСТ 1811-81	шт.	796				1	8,8

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

Привязан

Инв. №

411-2-216.94

ВК СО

Лист 5

1500264-03 20

АЛБЕОН 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система К2								
	Воронка водосточная Q=8,0 л	ВР-9В	шт.	796				2	35,5
	Трубопровод из чугунных канализационных труб Ду 100 мм	6842.3-80	м	006				15,0	13,4
	То же (выпуск) Ду 100 мм	"						5,0	13,4
	Трубопровод из стальных электросварных прямошовных труб Дн 108x2,8 мм	ГОСТ 10704-76	м	006				8,0	7,26

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

БК СО

Лист 6

400264-03 21

АЛБФМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	Шкаф распределительный напольный, с рубильником на вводе, фидерные выключатели:	ТУ I6-536.							
	3 шт. ПН2-60 на ток 25 а	506-76							
	5 шт. ПН2-60 на ток I6 а (ШРГ)	ШРГ I-73504-22У3	шт.	796		343343		I	
	2 шт. ПН2-250 на ток 200 а								
	I шт. ПН2-100 на ток 63 а								
	2 шт. ПН2-100 на ток 40 а (ШР2)	ШР II-73707-54У3	шт.	796		343343		I	
	Распределительный шкаф, навесной с выключателем на вводе ВА5I-35 на ток I00 а,	ТУР850I-095-2IУ3	шт.	796		3434II		I	
	2 шт. - ВА5I-3I на ток 25 а (Ш)	ТУ I6-656.038-84							

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

Име. №		Иванова		Иванова		Привязан	
ИИ		Иванова		Иванова		4II-2-2I6.94 ЭМ СО	
Нач. отд. Букетов		Иванова		Иванова		Спецификация оборудования	
Н. контр. Шведов		Иванова		Иванова		Стадия Лист Листов	
Гл. спец. Шведов		Иванова		Иванова		Р I I4	
Исп. Маркова		Иванова		Иванова		Проектный институт № 2	
Пров. Безбородова		Иванова		Иванова			

Ц00264-03 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Альбом 3	Распределительный шкаф навесной с выключателем на вводе								
	ВЛ51-35, фидерные выключатели:								
	6 шт. - ВА51-31-1 на ток 16 а,								
	4 шт. - ВА51-31 на ток 16 а (ЩО-1)	ПР8501-061-21У3	шт.	796		343411		1	
		ТУ16-656.038-84							
	Щиток осветительный, навесной, выключатель на вводе ПВ3-60,	ЯМ-8501	шт.	796		343414		1	
	фидерные выключатели: 6 шт. - АЕ-1031-1, расцепитель 16 А (ЩО-1а)	ТУ16-536.683-81							
	Автоматический выключатель 2-х полюсный на ток:	ТУ16-522.139-78							
6,3 а	ЯП505-2МУ3	шт.	796		342148		2		
4,0 а	ЯП505-2МУ3	шт.	796		342148		1		
Ящик переменного тока 500 В с рубильником и предохранителями,	ЯРЩ1-311-	шт.	796		343400		1		
с плавкой вставкой на ток 31,5 А	-54УХЛ1								
	ТУ16-656.065-85								
Пускатель магнитный, нереверсивный, катушка 220 В переменного тока, с тепловым реле на ток: 4 а	ПМЛ 122002	шт.	796		342700		1		
	ТУ16-644.001-83								

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

411-2-216.94

ЭМ СО

Лист

2

400264-03 2.3

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛБВОМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ящик управления однофидерный, номинальный ток фидера:	ТУ16-536.042-							
		-76							
	1,0 а	Я54II-	шт.	796		343546240I		I	
		-2074УХЛ4							
	6,0 а	Я5II0-	шт.	796		343546240I		I	
		-2874УХЛ4							
	16,0 а	Я5III-	шт.	796		3435462402		I	
		-3274УХЛ4							
	Выключатель пакетный I исполнение	ПВ3-25УХЛ156Б	шт.	796		34246I		I	
		ТУ16-642.05I-							
		-86							
	Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки	РШ-п-2-0-							
	10 а, 36 в	-IP43-02-							
		-10/42	шт.	796		346436III6		I	
		ТУ16-526.463-							
		-79							
	Светильник люминесцентный подвесной	ТУ16-676.076-							
		-84							
	-2x40 Вт	ЛСП02-2x40/Д-							
		2,0-I6	шт.	796		346II2		5	

Привязан			
Инд. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ 00

Лист
3

Ц.002.64-03 24

Г-ОУ

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-2x80 Вт	ЛСПО2-2x80-							
		-001	шт.	796		346II2		9	
	Светильник для ламп накаливания, потолочный до 100 Вт	НППО3-100	шт.	796		346III		I	
	Светильник для ламп накаливания								
	- подвесной до 100 Вт	НСПН-100-43IY8	шт.	796		346IIII136		5	
		ТУ16-545.340-8I							
	- подвесной до 200 Вт	НСПН-200-43IY8	шт.	796		346IIII146		5	
		ТУ16-545.340-8I							
	- настенный до 100 Вт	НБ006-100/p2003-							
		-УХЛ4	шт.	796		346II20I2		3	
		ТУ16-535.825-							
		-74							
	Светильник наружного освещения 250 Вт	РКУ01-250-	шт.	796		346I23		I	
		-007VI							
		ТУ16-545.386-							
		-82							

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

Привязан

Имя, №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист
4

400264-03 2.5

АЛБ В О М 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильник для ламп ДРА, 250 В	РСЛО8-250Д53-01	шт.	796		346113		20	
		ТУ16-676.160-86							
	Лампа накаливания общего назначения	ГОСТ 2239-79							
	- 150 Вт	Б220-230-150	шт.	796		3466117111		5	
	- 100 Вт	Б220-230-100	шт.	796		3466115106		2	
	Лампа разрядная высокого давления 250 Вт	ДРЛ250(14)-4У2	шт.	796		3467221108		21	
		ТУ16-675.079-84							
	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления	ЛБ40-Э	шт.	796		3467131161		10	
	- 40 Вт	ТУ16-675.215-87							
	- 80 Вт	ЛБ80УХЛ4,2	шт.	796		3467133101		18	
		ГОСТ 6825-74							

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

Привязан

Инв. №

411-2-216.94

ЭМ СО

Лист 5

1300264-03 26

АЛБОН 3

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 - изготови- теля	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
	Стертёр для люминесцентной лампы 220 В, 40 Вт, 80 Вт	80С-220 ГОСТ 8799-75 ^ж	шт.	796		3469220003		28	

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист 6

Ц00264-03 27

АЛБЕОН 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, сечением:	ГОСТ I6442-80							
	2x2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352222I1I2		0,4	
	3x2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352222I137		0,16	
	4x2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352222I163		0,1	
	4x4,0 - 0,66	АВВГ	км	008		352222I164		0,01	
	3x6+1x4 - 0,66	АВВГ	км	008		352222I15I		0,02	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика с заполнением, сечением:	ГОСТ I6442-80							
	2x2,5 - 0,66	АВВГз	км	008		352222I7I2		0,15	
	3x2,5 - 0,66	АВВГз	км	008		352222I737		0,07	
	4x2,5 - 0,66	АВВГз	км	008		352222I763		0,2	
	3x4+1x2,5 - 0,66	АВВГз	км	008		352222I748		0,04	
	3x25+1x16 - 0,66	АВВГз	км	008		352222I757		0,01	
	3x35+1x16 - 0,66	АВВГз	км	008		352222I758		0,05	
	Кабель силовой гибкий с медными жилами, сечением:	ГОСТ I3497-							
		-77E							
	3x1,5+1x1,0 - 0,66	КГ	км	008		3544416I63		0,05	

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

Привязан			
Инд. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист 7

Ц00264-03 28

АЛБФМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод установочный с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, сечением:	ГОСТ 6323-79							
	Ix2,5 - 660	АПВ	км	008		355I330I27		0,2	

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

Привязан			
Инд. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист 8

400264-03 29

АЛБЭМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.2. Материалы и изделия, поставляемые заказчиком								
	Лампа накаливания общего назначения	ГОСТ 2239-75 ^X							
	Заводы МЭП								
	- 60 Вт	Б220-230-60	шт.	796		3466II3I06		7	
	- 40 Вт	Б220-230-40	шт.	796		3466II2I06		I	

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист
9

Ц00264-03 30

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.1. Электроустановочные устройства, поставляемые электромонтажной организацией								
	Выключатель клавишный для открытой установки, однополюсный 6 а, 220 в	0-I-IP54-I7- -6/220 ГОСТ 7397-76	шт.	796		34642I		I5	
	Патрон настенный	E27Фик- -0,5УХЛ3 ТУ16-675.12I- -85	шт.	796		346410		I	
	Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки 6 а, 220 в	РН-2-0-IP20-07- -6/270 ГОСТ 7306- -85 ^{ХЕ}	шт.	796		346435		I	

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист
10

Ц00284-03 31

АЛБОНЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Электромонтажные устройства и изделия заводов НПО "Электромонтаж"								
	Коробка	У6I4AV2 ТУ36-I2-80	шт.	796		346474203I		2	
	Сальник	У265У2 ТУ36-I952-8I	шт.	796		3449656I33		6	
	Стойка кабельная	KII50V3 ТУ36-I496-85	шт.	796		34496250II		5	
	Полка	KII6IV3 ТУ36-I496-85	шт.	796		3449625I4I		18	
	Полоса	KI06V2 ТУ36-I434-82	шт.	796		34496263II		70	
	Швеллер	K225V2 ТУ36-I434-82	шт.	796		3449626III		2	
	Дюбель	У66IV3 ТУ36-94I-79	шт.	796		344995503I		6	

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

Привязан			
Имя, №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист II

4600264-03 32

АВБОМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дюбель	У663У3 ТУ36-94Г-79	шт.	796		344995504Г		8	
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36 в; 0,25 кВА	ЯТП-0,25-23У3 ТУ36-63Г-76	шт.	796		343429506Г		2	
	Профиль	К24ГУ2 ТУ36-Г434-82	шт.	796		34496262Г4		3	
	Шайба царапающая	УСЭК76УГ ТУ36-2355-80	шт.	796		344962676Г		200	
	Трубка электромонтажная	ХВГ-Г4УХГ2,5 ТУ36-50Г-80	м	006		3449634Г07		30	
	Коробка	У4094Г ТУ36-Г859-75	шт.	796		34647446ГГ		45	
	Кронштейн	УГГ6У3 ТУ36-2240-80	шт.	796		346473Г02Г		Г0	
	Швеллер	ЭК53У3 ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626532		5	

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

Привязан			
Инд. №			

4ГГ-2-2Г6.94 ЭМ СО Лист 12

У0026Г-03 33

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Уголок	УСЖ55У3 ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626552		12	
	Полоса	УСЖ56У3 ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626562		6	
	Прижим	УСЖ65У3 ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626652		12	
	Шпилька	К122У3 ТУ36-1454-84	шт.	796		3464732111		18	
	Хомут	С441У2 ТУ36-1448-82	шт.	796		3449655605		2	
	Планка	УСЖ84У3 ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626931		20	
	Швеллер	УСЖ54У3 ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626542			
	Шпилька	У632АУХЛ3 ТУ36-1451-82	шт.	796		3464731441		6	

АЛРВОМЗ

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

Привязан			
Инв. №			

411-2-216.94

ЭМ СО

Лист

13

1600264-03 34

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Угольник	УСЭК58УЗ ТУ36-2355-80	шт.	796		3449626582		20	

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

Привязан			
Инд. №			

4II-2-2I6.94

ЭМ СО

Лист
I4

400264-03 35

АВВВВ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
I	Воздух T=3°C; T=5°C перед калорифером, в воздуховоде								
	Термометр технический стеклянный ртутный угловой, изогнутый под углом 90°. Пределы измерения от -30°C до +50°C. Цена деления шкалы 1°C. Длина верхней части 240 мм, длина нижней части 141 мм	У2-Г ⁰ -240- -I4I ТУ 25-202I. ОЮ.-89	шт.	796				2	
"запас"	То же	У2-Г ⁰ -240- -I4I	шт.	796				I	
2	Вода T=30°C...70°C трубопровод обратной воды								
	Термометр технический стеклянный ртутный, угловой, изогнутый под углом 90°. Пределы измерения от 0°C до 100°C. Цена деления шкалы 1°C. Длина верхней части 240 мм, нижней - 104 мм	У4-Г ⁰ -240- -I04	шт.	796				I	
"запас"	То же	У4-Г ⁰ -240- -I04	шт.	796				I	

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

Привязан		
Инв. №		
ИМП	Иванова	
Нач. отд.	Букетов	
Н. контр.	Бобнева	
Зав. гр.	Рыбушкина	
Исп.	Васильева	
4II-2-2I6.94		AOB CO
Спецификация оборудования		Стадия Лист Листов Р Т 8
		А.О. Проектный институт № 2

ЦОБ 84-03 36

АЛЬБОМ 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
к	Оправа защитная для термометра углового	№ 3	шт.	796				2	
пов.1	Длина верхней части 285 мм, длина нижней части 160 мм								
к	То же, длина нижней части 100 мм	№ 2	шт.	796				1	
пов.2									
3	Воздух T=5°C, помещение								
	Термометр бытовой жидкостный. Пределы измерения от 0°C до 40°C	ТБ-51	шт.	796				1	
		ТУ 25-1102.							
		О13-82							
4	Воздух T=3°C, перед калорифером								
	Терморегулирующее устройство dilatометрическое с контактами, замыкающимися при повышении температуры. Диапазон регулируемых температур от -60°C до +40°C. Дифференциал 2°C, длина чувствительной трубки 491 мм	ТУДЭ-1М1- -2-1P54	шт.	796				1	
5	Вода T=30°C...70°C, трубопровод обратной воды								
	Терморегулирующее устройство dilatометрическое с контактами, замыкающимися при повышении температуры. Диапазон регулируемых температур от 0°C до 100°C. Дифференциал 4°C. Длина чувствительной трубки 251 мм	ТУДЭ-2М1- -4-1P54	шт.	796				1	

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

Привязан			
Имя, №			

411-2-216.94

АОВ СО

Лист
2

Ц00264-03 37

А. А. Б. Б. М. З.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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	Воздух Т=5°С в воздуховоде								
	Термопреобразователь сопротивления медный Гр.50М. Рабочий	TSM-I088	шт.	796				I	
	диапазон измеряемых температур от -50°С до +120°С. Монтажная	5Ц2.822.026-							
	длина 250 мм	-03							
6б	Регулятор температуры микроэлектронный	ТМ8	шт.	796				I	
	Диапазон регулируемых температур от -20°С до +20°С								

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

Привязан			

4II-2-2I6.94

AOB CO

Лист	3
------	---

Ц00264-03 38

АЛБВОМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.2. Щиты и пульты								
I	Щит управления и контроля приточными венткамерами по ТУ 36.22.22.008-87	ЩУС-01-01 УХЛ4	шт.	796				I	

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

Привязан

Инд. №			

4II-2-2I6.94

АОВ СО

Лист 4

620264-03 39

АЛЬБОМ 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Г.3. Электроаппаратура по месту								
I	Пост управления: № 1 - ц,ч, Из + Ир, "открыть" № 2 - ц,к, Из + Ир, "закреть" ТУ 16-642.006-83	ПКЕ 722- -2У2 3/4"	шт.	796				I	

Изм. № инв. №

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

411-2-216.94

АОВ СО

Лист
5

400264-03 40

АДРБФМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Кабель контрольный медный в поливинилхлоридной оболочке с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 1508-78*Е, сеч. 4x1,0 мм ²	КВВГ	м	006				10	
	Кабель контрольный алюминиевый в поливинилхлоридной оболочке с поливинилхлоридной изоляцией								
2	сечением 4x2,5 мм ²	АКВВГ	м	006				5	
3	сечением 7x2,5 мм ²	АКВВГ	м	006				10	
4	сечением 10x2,5 мм ²	АКВВГ	м	006				5	
5	сечением 14x2,5 мм ²	АКВВГ	м	006				10	
6	Провод медный с поливинилхлоридной изоляцией, повышенной гибкости, сеч. 1,0 мм ² ГОСТ 6323-79*	ПВЗ	м	006				40	
7	Провод алюминиевый с поливинилхлоридной изоляцией сеч. 2,5 мм ²	АПВ	м	006				40	

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

Привязан			
Инв. №			

411-2-216.94

АОВ СО

Лист
6

1500264-03 41

АЛБВОМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.5. Монтажные материалы								
I	Рукав металлический с диаметром условного прохода I2 мм	РЗ-Ц-Х-I2	м	006				10	
		ТУ 22-5570-83							
2	Рукав металлический с диаметром условного прохода I8 мм	РЗ-Ц-Х-I8	м	006				5	
		ТУ 22-5570-83							

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

Привязан	
Инв. №	

4II-2-2I6.94

АОВ СО

Лист
7

400264-03 42

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Изделия ГМА								
	Коробки соединительные по ТУ 36.2568-83								
	1.	КС-10 У2	шт.	796				I	
	2.	КС-20 У2	шт.	796				I	
	Изделие перфорированное по ТУ 36.III3-84								
	1. Профиль	ПЗ-2000 У1	шт.	796				I	

АЛБОН 3

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

Привязан			
Инв. №			

4II-2-2I6.94

AOB CO

Лист
8

1300264-03 43

АЛБОН 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Средства автоматизации, поставляемые заказчиком								
	I.I. Электроаппаратура								
I	Пост управления № I - "ц", "ч", "Iз + Ip", "открыть"	ПКЕ-222-1У2	шт.	796				4	
2	То же № I - "ц", "ч", "Iз + Ip", "открыть" № 2 - "ц", "к", "Iз + Ip", "заккрыть"	ПКЕ-222-2У2	шт.	796				I	

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

Инд. №		Привязан							
ИМП	Иванова <i>ИИ</i>								
Нач. отд.	Букетов <i>Б</i>	4II-2-2I6.94	АВК СО						
Н. контр.	Бобнева <i>Б</i>								
Зав. гр.	Рыбушкина <i>Р</i>								
Исп.	Иванов <i>И</i>	Спецификация оборудования	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	3
Стадия	Лист	Листов							
Р	I	3							
		А.О.Проектный институт № 2							

400264-03 44

АЛФВ003

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.2. Кабели и провода								
I	Провод алюминиевый в поливинилхлоридной изоляции ГОСТ 6323-79*, сечением 1x2,5 мм²	АПВ	м	006				110	
2	То же, медный, гибкий, сечением 1x1,0 мм²	ПВ3	м	006				20	
3	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке ГОСТ 1508-78*E сечением 4x2,5 мм²	АКВВГ	м	006				45	

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

Привязан			
Инд. №			

411-2-216.94

ABK CO

Лист	2
------	---

300264-03 45

А В Б В О М Д

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы, поставляемые подрядчиком								
I	Коробка соединительная по ТУ 36.2568-83 на 10 зажимов	КС-10У2	шт.	796				2	
2	Профиль ТУ 36-III3-84	П -2000 У1	шт.	796				2	
3	Ввод кабельный ТУ 36-I764-79	ВКУ2-22У1	шт.	796				I	

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

Привязан			

4II-2-2I6.94

АВК СО

Лист 3

Ц00264-03 46

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

1-001-1

АЛБЭМ 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и кабели, поставляемые заказчиком								
	Телефонная связь								
I	Аппарат телефонный системы АТС	"Спектр"	шт.	796				I	
2	Провод телефонный распределительный с ПЭ изоляцией	ТРП	км	008				0,03	
	Радиотрансляционная сеть								
3	Громкоговоритель абонентский	ГА-3	шт.	796				I	
4	Трансформатор для сетей проводного вещания мощностью 10 ва	ТАМУ-10	шт.	796				I	
5	Провод трансляционный со стальными жилами	ПТШ-2x0,6	км	008				0,05	
	Пожарная сигнализация								
6	Прибор приёмно-контрольный ШКО 059-4-I	УОТС-I-I	шт.	796				I	

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

Инв. №		Привязан	
ТИП	Иванова		
Нач. отд.	Букетов		
Н. контр.	Шведов		
Зав. гр.	Рубинштейн		
		4II-2-2I6.94	СС СС
		Спецификация оборудования	Стдия
			Лист
			Листов
			I
			3
		Проектный институт № 2	

400264-03 47

АЛБВМЗ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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	Извещатель пожарный ручной	ИПР	шт.	796				2	
8	Провод распределительный с ПЭ изоляцией	ТРП	км	008				0,06	
	Изделия, поставляемые подрядчиком								
	Телефонная связь								
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт.	796				I	
2	Труба поливинилхлоридная диаметром 25 мм	ТУ 6-19- -215-83	м	006				5	
	Радиотрансляционная сеть								
3	Коробка универсальная для сети проводного вещания с напряжением 30 в	УК-Р-0,5- -30	шт.	796				I	
4	Розетка штепсельная для сети проводного вещания - для открытой проводки	РПВ-I	шт.	796				I	
5	Труба поливинилхлоридная диаметром 25 мм	ТУ 6-19-215- -83	м	006				5	

Привязан

Инд. №			

411-2-216.94

00 00

Лист

2

Ц00064-03 48

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пожарная сигнализация								
6	Труба поливинилхлоридная диаметром 25 мм	ТУ 6-19-215-83	м	006				40	

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

Привязан			
Инва. №			

411-2-216.94

СС СС

Лист
3

Ц00864-03

49