ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-I-260.92

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС НА 150 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

25469-04

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет—накладной

Инв. N 25469-04

gost.e-ecolog.ru

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

4I6-I-260.92

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС НА I50 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ:

Зам.директора института В.В.Быков

Главный инженер проекта М.Е.Ланда

ГИПРОРЫБХОЗОМ:

Главный инженер института А.И.Симонов

Главный инженер проекта В.И.Донской

УТВЕРЖДЕН ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
II.08.92г приказом № 63

Введен в действие с
0I.0I.93г

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА IУ

Марка	Наименование	Стр.
	Содержание альбома	2
ТМ.СО	Спецификация оборудования основного комплекта ТМ	3
ВК.СО	Спецификация оборудования основного комплекта ВК	8
ОВ.СО	Спецификация оборудования основного комплекта ОВ	I8
ЭМ.СО	Спецификация оборудования основного комплекта ЭМ	3I
ЭО.СО	Спецификация оборудования основного комплекта ЭО	43
СС.СО	Спецификация оборудования основного комплекта СС	52
АП.СОI	Спецификация оборудования основного комплекта АП	56
АП.СО2	Спецификация щитов основного комплекта АП	64
ПС.ОС.СС	Спецификация оборудования основного комплекта ПС.ОС	65
АР.СО	Спецификация оборудования основного комплекта АР	7I
АР.СО2	Спецификация оборудования основного комплекта АР	73

4I6-I-260.92 альбом IУ

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I	Стол производственный	СПСМ-2	шт	796		5I5I580073		2	40
	Габариты, мм: I050 х 840 х 900								
2	Электромясорубка бытовая "Южанка"	ЭМШ-I	шт	796				I	5,0
	Производительность по фаршу 30 кг/ч								
	Потребляемая мощность - I00 Вт								
3	Тумба подсобная	КДЛ-423-20	шт	796		6I224		2	30
	Габариты, мм: 450 х 600 х 760	индекс							
		СН-7-II36/23							
4	Мойка лабораторная	МЛ-I	шт	796		5622I50020		I	50
	Габариты, мм: 900 х 800 х I800	индекс							
		ОН-II-9I8.II							
5	Аквадистиллятор	Д$-4-2	шт	796		9452430003		I	I4
	Производительность - 4 дм^3/час								
	Потребляемая мощность - 3,3 кВт								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Техник	Антудова	
Н.конт.	Гуслиц	
Гл.тех.	Гуслиц	
Нач.отд.	Федько	
ГИП	Донской	

4I6-I-260.92 -ТМ.СО

Административно-бытовой корпус на I50 человек. Лаборатория. Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ГИПРОРЫБХОЗ Москва

25469-04 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Холодильник бытовой	КШ-260П	шт	796				4	90
	Объем камеры 260 дм^3. Максимальная температура - I2^{0}С	модель 64							
	Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25^{0}С, не более I,55 кВт/ч								
	Габаритные размеры, мм: I385х600х660								
7	Термостат суховоздушный электрический	ТС-80М-2	шт	796		94524I0II8		2	65
	Диапазон температур в рабочей камере 28-55^{0}С								
	Потребляемая мощность - 0,25 кВт								
	Комплектно с пусковой аппаратурой								
8	Стол лабораторный химический пристенный	СТХ-2	шт	796		5622I50006		I	290
	Габариты, мм: I200х800хI800								
9	Стол письменный	ОН-II-893/7	шт	796		5622I40009		3	50
	Габариты, мм: 750х630хI270								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ТМ.СО

Лист 2

25469-04 5

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I0	Электрошкаф	СНОЛ-3,5	шт	796		344327I0I7		I	38
	Номинальная мощность,потребляемая при	3,5.3,5/3,5-							
	разогреве, кВт - 2,0	-ИI							
	Номинальная температура в рабочем пространстве, ^{o}С- 350								
	Габаритные размеры,мм: 670х6I0х600								
	Комплектно с пусковой аппаратурой								
II	Электропечь сопротивления камерная лабораторная	СНОЛ-I,6.	шт	796		34432I3033		I	33
	общепромышленного изготовления	2,5.I/II-ИЗ							
	Температура в камере: 400-II00^{o}С								
	Потребляемая мощность - I,8 кВт								
	Габариты, мм: 440х5I0х525								
	Комплектно с пусковой аппаратурой								
I2	Шкаф вытяжной демонстрационный	ОХ-5-646	шт	796		56222I0009		I	200
	Комплектно с сантехнической, электротехнической								
	и газовой арматурой								
	Габариты, мм: 960х640х2I00								
I3	Баня водяная лабораторная с электрообогревом	2Т2.988.00I	шт	796				I	I,6
	Потребляемая мощность - 0,7 кВт								
	Рабочий объем бачка - I,4 л								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I4	Шкаф книжный		шт	796				I7	60
	Габариты, мм: 800х400хI600								
I5	Стол для аналитических весов	СВ-2	шт	796		5622I500I4		I	72
	Габариты, мм: 900х600х900								
I6	Стул канцелярский		шт	796				5	
	В/О "Союзторгоборудование"								
I7	Комплект столовой мебели (стол, 4 стула)		компл	67I				5	I00
	Габариты стола, мм: 900х800х900								
I8	Стол базовый	ОН-II-893/2				5622I40003		I	60
	Габариты, мм: 850х630хI270								
I9	Стерилизатор паровой	ВК-75	шт	796		945I2I0002		I	I40
	Рабочее давление пара - 2,2 кгс/см^2								
	Температура пара в стерилизационной камере I38^{0}С								
	Габариты, мм: 740х570хI070								
	Потребляемая мощность - 6,0 кВт								
	Поставляется комплектно с пусковой аппаратурой								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Стол лабораторный химический островной	СТХ-4	шт	796		5622I500I6		I	
	Габариты, мм: 3000xI500xI800								

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ТМ.СО

Лист 5

25469-04 8

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

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая в комплекте с ответными фланцами, прокладками, болтами и гайками Р=I МПА, Д=50	30Ч6БР	шт	796		372II5I005		3	I8,4
2	Вентиль запорный муфтовый Р=I МПА, Д=I5	I5Б3Р	шт	796		37I2III0I7		23	0,35
3	Вентиль запорный муфтовый Р=IМПА, Д=20	I5Б3Р	шт	796		37I2I2I007		8	0,44
4	Вентиль запорный муфтовый Р=IМПА, Д=25	I5Б3Р	шт	796		37I2I2I008		7	0,76
5	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=32	I5КЧI8П2	шт	796		3732I2I034		2	2,I
6	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6МПА, Д=32	I5КЧI8П2	шт	796		3732I2I034		I	2,I
7	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=40	I5КЧI8П2	шт	796		3732I2I035		2	3,7
8	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=50	I5КЧI8П2	шт	796		3732I3I043		I	5,0

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

Привязан

Инв. №

Инж.	Гуков	
Рук.гр.	Макогонова	
Н.контр.	Чистова	
Гл.спец.	Чистова	
Нач.отд.	Барченков	
ГИП	Донской	11.92

4I6-I-260.92 -ВК.СО

Административно-бытовой корпус на I50 чел.

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I0

ГИПРОРЫБХОЗ Москва

25469-04 9

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Кран пробно-спускной цапковый с изогнутым спуском Р=IМПА, Д=I5	IОБ8БКI	шт	796		37I2225007		I	0,53
I0	Счетчик холодной воды крыльчатый в комплекте с накидными гайками, патрубками и прокладками Д=40	ВСКМ-I6/40ч	шт	796				I	
II	Манометр общего назначения с пределом измерения 0,6 МПА, Тип МП4-У	ТУ25.02.I80335-84	комп	67I		42I2I3I883		I	
I5	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая, в комплекте с ответными фланцами, прокладками, болтами и гайками Р=IМПА, Д=50	30Ч6БР	шт	796		372II5I005		2	I8,4
I6	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=I5	I5БIБК	шт	796		37I2III002		2I	0,38
I7	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=25	I5БIБК	шт	796		37I2I2I002		4	0,78
I8	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=32	I5БIБК	шт	796		37I2I3I003		4	I,06
I9	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=40	I5БIБК	шт	796		37I2I3I004		I	I,78
20	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6МПА, Д=32	I5КЧI8П2	шт	796		3732I2I034		I	2,I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I	Кран пробно-спускной цапковый с изогнутым спуском	I0Б8БКI	шт	796		37I2225007		I	0,53
	Р=IМПА, Д=I5								
22	Счетчик горячей воды крыльчатый в комплекте с	ВСКМГ 90I0/	шт	796				I	5,40
	накидными гайками, патрубками и прокладками, Д=32	/32							
23	Манометр общего назначения с пределом измерения	ТУ25.02.I8033 5-							
	0,6 МПА, Тип МП4-У	-84	комп	67I		42I2I3I883		I	
24	Термометр технический ртутный прямой П-4, Шкала	ТУ25-202I.							
	0-I00С, длина в.ч. - I60 мм, н.ч. - 66 мм	0I0-89	комп	67I		432I22I209		I	
25	В оправе прямой № 2, длиной в.ч. - 2I5 мм, н.ч. - I00 мм	ОСТ25.I28I-	комп	67I		432I8II090		I	
		-87							
29	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=32	I5БIБК	шт	796		37I2I3I003		2	I,06
30	Вентиль запорный проходной муфтовый Р=I,6 МПА, Д=32	I5КчI8П2	шт	796		3732I2I034		I	2,I
3I	Кран пробно-спускной цапковый с изогнутым спуском	I0Б8БКI	шт	796		37I2225007		I	0,53
	Р=IМПА, Д=I5								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ВК.СО

Лист 3

25469-04 11

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	Счетчик горячей воды крыльчатый в комплекте с	ВСКМГ 9010/	шт	796				I	5,40
	накидными гайками, патрубками и прокладками Д=32	/32							
33	Манометр общего назначения с пределом измерения	ТУ25.02.	комп	671		4212131883		I	
	0,6 МПА Тип МП4-У	180335-84							

4I6-I-260.92 альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
I	Смеситель для умывальника настенный с верхним изливом для раковины ГОСТ 25809-83 в комплекте с деталями крепления и подсоединения	СМ-УМ-НВ	комп	67I				I2	
2	Смеситель для мойки настенный с нижним изливом на одно отделение =I90 ГОСТ 25809-83 в комплекте с деталями крепления и подсоединения	СМ-М-НН	комп	67I				2	
3	Смеситель для мойки настенный с нижним изливом на два отделения =250 ГОСТ 25809-83 в комплекте с деталями крепления и подсоединения	СМ-М-НН	комп	67I				2	
4	Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой ГОСТ 25809-83 в комплекте с деталями крепления и подсоединения	СМ-Д-СТ	комп	67I				I2	
5	Душ гигиенический в комплекте с мелким душевым поддоном, термосмесителем ТСВБ-50, смесителем локтевым, душевой насадкой, сифоном, площадкой для ног	ГОСТ 25809--83	комп	67I				I	
6	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная под накатку резьбы Д=I5	ГОСТ 3262-75	м	006		I38500		86	I,II

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		I8	I,49
	под накатку резьбы, Д=20	3262-75							
8	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		64	2,08
	под накатку резьбы, Д=25	3262-75							
9	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		25	2,72
	под накатку резьбы, Д=32	3262-75							
I0	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		30	3,36
	под накатку резьбы, Д=40	3262-75							
II	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		I9	4,26
	под накатку резьбы, Д=50	3262-75							
I2	Трубы чугунные напорные класса А, Д=65	ГОСТ	м	006				5	
		9583-75							
I5	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		II5	I,II
	под накатку резьбы, Д=I5	3262-75							
I6	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		46	I,49
	под накатку резьбы, Д=20	3262-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I7	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		37	2,08
	под накатку резьбы, Д=25	3262-75							
I8	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		63	2,72
	под накатку резьбы, Д=32	3262-75							
I9	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		I4	3,36
	под накатку резьбы Д=40	3262-75							
20	Труба стальная водогазопроводная легкая оцинкованная	ГОСТ	м	006		I38500		7	4,26
	под накатку резьбы Д=50	3262-75							
2I	Тепловая изоляция:								
22	Антикоррозионное покрытие лаком БТ-577 с добавлением	ГОСТ	м2	055		025650		I8	
	20% алюминиевой пудры за 2 раза	563I-79							
23	Маты минераловатные в обкладке из металлической	ГОСТ	м3	II3		5762II		I,5	
	сетки	2I880-86							
24	Рубероид	ГОСТ	м2	055		577402		55	
		I0923-82							
25	Фольгоизол	ГОСТ	м2	055		57745I		55	
		20429-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ВК.СО

Лист 7

25469-04 15

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	Унитаз фаянсовый тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском ГОСТ 22847-85 в комплекте со смывным бачком с боковым пуском ГОСТ 2I485.4-76 с крепежным материалом	ТП-КВ	комп	67I		4965I3		8	
30	Умывальник полукруглый фаянсовый со спинкой ГОСТ 23759-79 в комплекте с настольным смесителем с нижней камерой смещения ГОСТ 25809-83, выпуском, бутылочным пластмассовым сифоном ГОСТ 234I2-79 и кронштейнами ГОСТ 23289-79		комп	67I				I4	
3I	Раковина стальная эмалированная в комплекте с крепежным материалом	РС-I	шт	796		4943I2		I0	
32	Сифон косой чугунный Д=50	ГОСТ 6924-73	шт	796				2	
33	Сифон чугунный двухоборотный Д=50	ГОСТ 6924-73	шт	796				I0	
34	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним ГОСТ 6942.0-80 - 6942,24-80 Д=50		м	006		4925000000		75	5,5
35	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним ГОСТ 6942.0-80 - 6942.24-80 Д=I00		м	006		4925000000		I20	I2,5
36	Трап чугунный эмалированный с прямым отводом ГОСТ I8II-8I Д=50	Т50	шт	796		4947II		I	4,7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	Трап чугунный эмалированный с косым отводом	ТК 50	шт	796		4947II		2	4,9
	ГОСТ I8II-8I Д=50								
38	Трап чугунный эмалированный с косым отводом, малый	ТК I00М	шт	796		4947II		3	I0,3
	ГОСТ I8II-8I Д=I00								
39	Воронка стальная сварная Ø I00х50 из оцинкованной стали	ГОСТ I49I8-80*	шт	796				2	
42	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним		м	006		4925000000		48	I2,5
	ГОСТ 6942.0-80 - 6942.24-80 Д=I00								
43	Воронка водосточная Д=I00	ВР-9В	шт	796		4III23		2	35,0
44	Патрубок компенсационный чугунный Д=I00	ГОСТ 6942,5-80	шт	796		492522I3II		2	9,I
47	Раковина стальная эмалированная в комплекте с крепежным материалом	РС-I	шт	796		4943I2		2	
48	Сифон косой чугунный Д=50	ГОСТ 6924-73	шт	796				7	
49	Сифон чугунный двухоборотный Д=50	ГОСТ 6924-73	шт	796				2	
50	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним		м	006		4925000000		I3	5,5
	ГОСТ 6942.0-80 - 6942.24-80 Д=50								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ВК.СО

Лист 9

25469-04 17

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5I	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним		м	006		4925000000		50	I2,5
	ГОСТ 6942.0-80 - 6942.24-80 Д= I00								
52	Трап чугунный эмалированный с косым отводом	ТК 50	шт	796		4947II		I	4,9
	ГОСТ I8II-6I Д=50								
53	Трап сугунный эмалированный с косым отводом	ТК I00М	шт	796		4947II		2	I0,3
	малый ГОСТ I8II-8I Д=I00								
54	Воронка стальная сварная ∅ I00 х 50 из оцинкованной	ГОСТ I49I8-	шт	796				7	
	стали.	-80*							

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 альбом IУ

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Отопление.								
	Клапан проходной муфтовый Ø I5	I5кчI8П2	шт.	796		3732III032		43	0,7
	Ø 20	I5кчI8П2	шт.	796		3732III033		5	0,9
	Ø 25	I5кчI8П2	шт.	796		3732III034		2	I,4
	Ø 50	I5кчI8П2	шт.	796		3732I3I043		2	5
	Клапан проходной фланцевый Ø 65	I5с22нж	шт.	796		3742I9I032		2	32,3
	Кран пробковый проходной Ø I5	IIБIбк	шт.	796		37I222I005		II	0,24
	Ø 20	IIБIбк	шт.	796		37I222I006		4	0,36
	Ø 25	IIБIбк	шт.	796		37I223I005		I	0,63
	Теплоснабжение калориферов.								
	Клапан проходной муфтовый Ø I5	I5кчI8П2	шт.	796		3732III032		8	0,7
	Ø 25	I5кчI8П2	шт.	796		3732III034		3	I,4
	Ø 32	I5кчI8П2	шт.	796		3732I2I034		3	2,I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ОВ.СО

Вед.инж.	Муханова		
Зав.гр.	Чернов		
Гл.спец.	Собянина		
Н.контр.	Собянина		
Нач.отд.	Уманский		
ГИП	Донской	11.92	

Административно-бытовой корпус на I50 человек

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I3

ГИПРОРЫБХОЗ
МОСКВА

25469-04 19

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан регулирующий Ø I5	254943нж	шт.	796		37225II356		2	20
	Узел управления								
	Клапан проходной муфтовый Ø I5	I5кчI8П2	шт.	796		3732III032		2	0,7
	Ø 25	I5кчI8П2	шт.	796		3732III034		2	I,4
	Ø 32	I5кчI8П2	шт.	796		3732I2I034		2	2,I
	Клапан проходной фланцевый Ø 50	I5с22нж	шт.	796		3742I4I03I		2	I7,I
	Задвижка фланцевая Ø 80	3046бр	шт.	796		372II5I006		2	28
	крыльчатый горячей воды муфтовый	ВСКМГ-90-I0/324	шт	796		42I32I0I73		I	6
	Регулятор расхода и давлений Ø 25	ДР-50	шт.	796				I	I0,9
	Элеватор стальной № I =6 мм, =I5 мм	40с10бк	шт.	796		37426I6005		I	8,9
	Вентиляция.								
ПI	Агрегат вентиляторный, в комплекте:	Б5I05-2а	комп.	67I				I	I05,5
	а) вентилятор центробежный № 5, исп. I	ВЦ4-75							
	ДК=I,05 ДНОМ, =4230 $м^3$/час, Р=I000 Па								
	положение кожуха Д0°,								
	б) электродвигатель, =2,2 кВт	4А90 4							
	=I420 об/мин.								
	в) виброизоляторы Д040 - 5 шт.								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист 2

25469-04 20

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В1,В5	Агрегат вентиляционный, в комплекте:	Е4II0-2а	компл	67I				2	63,5
	а) вентилятор центробежный 4, исп.I	ВЦ4-75							
	ДК=I,I ДНОМ, =2200 м^3/час, Р=700 Па								
	Положение кожуха ПР0^0								
	б) виброизолятор Д039 - 5 штук								
	в) электродвигатель, =0,75 кВт	4А7IВ4							
	= I4I0 об/мин								
П2	Агрегат вентиляторный, в комплекте:	Е3.I5I05-2б	компл	67I				I	52,2
	а) вентилятор центробежный 3,I5	В-Ц4-75							
	исп.I, Дк=I,05 ДНОМ, =3300 об/мин,								
	Р=I350 Па, положение кожуха ПР0^0,								
	б) электродвигатель, =2,2 кВт, = 2850 об/мин	4А80В2							
	в) виброизоляторы Д038-5 штук								
В2,В4	Агрегат вентиляторный, в комплекте:	Е2,5I00-2	компл	67I				2	36
	а) вентилятор центробежный 2,5	В-Ц4-75							
	Исп.I, Дк=ДНОМ, =800 м^3/час, Р=700 Па								
	Положение кожуха ПР0^0								
	б) электродвигатель, =0,55 кВт, =2800 об/мин	4АА63В2							
	в) виброизоляторы Д038-5 штук								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист 3

25469-04 21

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В3	Агрегат вентиляторный, в комплекте	Е2,5I00-I	компл	67I				I	24,3
	а) вентилятор центробежный, 2,5	В-Ц4-75							
	Исп. I, Дк - ДНОМ, =275 м^3/час, Р=I84 Па								
	положение кожуха ПРО^0,	4АА50А4							
	б) электродвигатель, =0,06 кВт, =I400 об/мин								
	в) виброизоляторы ДО 38 - 5 штук								
ПЙ	Калориферы биметаллические		шт.	796				I	56
	типа КСК-3-9								
П2	То же, КСК-3-7		шт.	796				I	44
П2	Фильтр воздушный сухой ФР5А	0I.2II33	шт.	796				I	I06
ПI,П2	Заслонка утепленная с исполнительным механизмом МЭО-4/63-0,63	ПI000х600Э	шт.	796				2	69,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Отопление.								
	Конвентор отопительный настенный	ГОСТ20849-75[X]							
	"Комфорт-20" концевой	КН20-0,655К	шт.	796				2	6,68
		КН20-0,820К	шт.	796				7	I0,24
		КН20-0,985К	шт.	796				I3	II,75
		КН20-I,I50К	шт.	796				I0	I3,32
		КН20-I,3I5К	шт.	796				7	I4,87
		КН20-I,475К	шт.	796				9	I6,39
		КН20-I,640К	шт.	796				9	I7,94
		КН20-I,805К	шт.	796				6	I9,5I
		КН20-I,970К	шт.	796				8	2I,02
	То же, проходные	КН20-0,372П	шт.	796				I	5,6
		КН20-0,5I5П	шт.	796				4	7,I5
		КН20-0,655П	шт.	796				3	8,68
		КН20-0,985П	шт.	796				I	II,75
		КН20-I,475П	шт.	796				2	I6,39
		КН20-I,640П	шт.	796				3	I7,94
	Конвектор островной напольный высокий типа КВ	КВ20-5,665-600	шт.	796				I	77,55

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист 5

25469-04 23

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из стальных водогазопроводных легких труб Ø I5	ГОСТ 3262-75*	м	006				I83	I,I6
	Ø 20	ГОСТ 3262-75*	м	006				I26	I,5
	Ø 25	ГОСТ 3262-75*	м	006				80	2,I2
	Ø 32	ГОСТ 3262-75*	м	006				I9	2,73
	Ø 40	ГОСТ 3262-75*	м	006				29	3,33
	Ø 50	ГОСТ 3262-75*	м	006				I09	4,22
	Трубопровод из стальных электросварных труб Ø 76x2,8	ГОСТ I0704-76*	м	006				44	5,05
	Ø 89x2,8		м	006				8	5,94
	Изоляция шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в оплетке	ТУ36-I695-79	$м^3$	II3				0,I6	-
	нитью стеклянной =30 мм								
	Пленка каландрированная	ГОСТ I6398-8I*	$м^2$	055				7,4	-
	Окраска труб и конвекторов эмалью ПФ-837 за 2 раза	ТУ6I0I309-77	$м^2$	055				II6	-
			кг	I66					
	Теплоснабжение калориферов.								
	Воздухосборники горизонтальные Ø 2I9	С.5.903-20	шт	796				6	20,6
		АI4020.000-0I							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист 6

25469-04 24

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Фильтр жидкостной	С.5.903-I							
		ОРК2.I0.00	шт.	796				I	I0,8
		ОРКI.20.00-02	шт.	796				I	2,3
	Бобышка	БС-М27х2-	шт.	796				4	0,65
		-II5УХЛ3							
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких Ø I5	ГОСТ 3262-75[X]	м	006				I7	I,I6
	Ø 25		м	006				40	2,I2
	Ø 32		м	006				82	2,73
	Изоляция шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в оплетке	ТУ36-I695-79	$м^3$	II3				0,9	-
	нитью стеклянной =30 мм								
	Пленка каландрированная	ГОСТ I6398-8I[X]	$м^2$	055				43	-
	Окраска труб эмалью ПФ-837- за I раз	ТУ 6I0I309-77	$м^2$	055				I8	-
			кг	I66				3	-
	Узел управления.								
	Грязевик абонентский	С.5.903-I3в.5							
		ТС-569.00.000-09	шт	796				2	I9,4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Штуцер	ШЦ- I/2 УЗ	шт.	796				6	0,29
	Бобышка	БПI-М27х2-55 УХЛ3	шт.	796				5	0,29
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких Ø 25	ГОСТ 3262-75*	м	006				6	2,I2
	Ø 32		м	006				4	2,73
	Ø 40		м	006				0,5	3,33
	Ø 50		м	006				5	4,22
	Трубопровод из труб стальных электросварных Ø 89х2,8	ГОСТ I0704-76*	м	006				2	5,94
	Изоляция шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в оплетке нитью стеклянной =30 мм	ТУ 36-I695-79	$м^3$	II3				0,I5	
	Пленка каландрированная	ГОСТ I6398-8I*	$м^2$	055				7,2	
	Окраска труб эмалью ПФ-837- за I раз	ТУ6I0I309-77	$м^2$	055				3,2	
			кг	I66				0,5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция.								
	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам типа В	С.5.904-38							
	№ 5	В.00.00-09	шт.	796				I	I,7I
	№ 4	В.00.00-08	шт.	796				2	I,59
	№ 3,I5	В.00.00-05	шт.	796				I	I,24
	№ 2,5	В.00.00-03	шт.	796				3	0,9I
	То же, типа Н № 5	Н.00.00-II	шт.	796				I	I,64
	№ 4	Н.00.00-08	шт.	796				2	I,34
	№ 3,I5	Н.00.00-07	шт.	796				I	I,I4
	№ 2,5	Н.00.00-03	шт.	796				3	0,86
	Дверь герметическая утепленная Ду I,25х0,5	С.5.904-4	шт.	796				2	33,6
	Узлы прохода вентшахт через покрытия здания без клапана	С.5.904-45							
	и кольца для сбора конденсата Ø 200	УПI	шт.	796				2	52,I
	То же, с кольцом для сбора конденсата								
	и клапаном Ø 200	УП2-II	шт.	796				I	55,2
	Дефлектор Ø 3I5	С.5.904-5I	шт.	796				3	8,3
		Д.3I5.00.000							
	Подставка под калориферы	С.I.494-25	шт.	796				I2	2,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Конфузор Д0.000-0I	С.5.903-7	шт.	796				I	43
	То же, Д0.000-03		шт.	796				I	47
	Фланец 2 Ø 0.00-0I	С.5.903-7	шт.	796				I	2,3
	То же, Ø 0.04		шт.	796				I	4
	Конфузор из стали =I,6 мм I253x828/503x655 =800 мм		шт.	796				I	33,I
	Конфузор из стали =I,6 мм 600xI000/503x905 =700 мм		шт.	796				I	26,9
	Заслонка воздушная унифицированная с ручным управлением	С.5.904-49							
	Р250х250Р	АЗДI92.000	шт.	796				I	5,8
	Р250х400Р	АЗДI92.000-0I	шт.	796				I	7,I
	Клапан обратный общего назначения прямоугольного сечения	С.5.904-4I							
	I50xI50	КОп	шт.	796				I	3,8
	200х200	КОп-0I	шт.	796				I	4,6
	250х250	КОп-02	шт.	796				I	5,5
	То же, круглого сечения Ø 3I5	КО	шт.	796				I	5,5
	Жалюзийные решетки № I I50х490	С.I.494-27в.7	шт.	796				4	I,0
	№ 2 I50х580		шт.	796				9	I,I3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист I0

25469-04 28

4I6-I-260.92 альбом IУ

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Решетки щелевые регулирующие типа Р Р150	С.I.494-I0	шт.	796				I5	0,43
	Р200		шт.	796				I5	0,62
	Решетки вентиляционные регулируемые типа РВ Р В2-I	С.5.904-50в.I	шт.	796				70	I,65
	Сетка правочная общего назначения (тканная) с ячейками I6xI6	ГОСТ 3826-82[X]	$м^2$	055				I	
	Щумоглушители трубчатые прямоугольные сварные	С.5.904-I7							
	200xI00 =980 мм ГТПI-I	A7EI89.000	шт.	796				2	I9,8
	400x300 =980 мм ГТПI-4	A7EI89.000-03	шт.	796				2	36,3
	То же, круглого сечения Ø I25 =980 мм ГТКI-I	A7EI87.000	шт.	796				2	I3
	Ø 250 ±980 мм ГТКI-3	A7EI87.000.02	шт.	796				2	2I.0
	Воздуховоды круглые из тонколистовой стали =0,5 мм Ø I00		м	006				22	I,6
	Ø I25		м	006				48	2,0
	То же, прямоугольные, I00xI50		м	006				I32	
	I50xI50		м	006				73	
	250xI50		м	006				3I	
	200x200		М	006				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист II

25469-04 29

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховоды круглые из тонколистовой стали =0,6 мм Ø 3I5	ГОСТ I9904-90	м	006				I	5,2
	Ø 355		м	006				4	6,2
	Ø 400		м	006				4	6,9
	Воздуховоды прямоугольные из тонколистовой стали =0,7 мм	ГОСТ I9904-90							
	250x250		м	006				I8	
	250x300		М	006				I3	
	400xI50		м	006				9	
	400x250		м	006				I2	
	Воздуховоды круглые из стали оцинкованной =0,5 мм Ø I00		м	006				23	I,6
	Ø I25		м	006				2I	2,0
	Ø 200		м	006				7	3,4
	То же, прямоугольные, I00xI50		м	006				47	
	I50xI50		м	006				26	
	250xI50		м	006				I5	
	Воздуховоды круглые из стали оцинкованной =0,6 мм	ГОСТ I9904-90							
	Ø 250		м	006				6	4,2
	Ø 355		м	006				3	6,2
	Ø 400		м	006				2	6,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 - ОВ.СО

Лист I2

25469-04 30

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховоды круглые из стали тонколистовой сварные =2мм Ø I60	ГОСТ I9903-90	м	006				7	8,6
	То же, прямоугольные 250х250		м	006				2	
	400х250		м	006				2	
	Короб из стали тонколистовой =2 мм	ГОСТ I9903-90							
	I00х200 =450 мм		шт	796				I	5
	250х350 =I200 мм		шт	796				I	26
	620х750 =3000		шт	796				I	I46
	Изоляция воздуховодов, конфузоров, фильтра матами минераловатными на синтетическом связующем =80 мм	ГОСТ 9573-82*	$м^3$	II3				I,33	
	Покровный слой - лист стальной =0,55 мм		$м^2$	055				20	
	Окраска воздуховодов эмалью ПФ-II5		$м^2$	055				286	
	за I раз		кг	I66				23	
	~~Лючки для замера параметров воздуха~~	~~С.А9-57~~	~~шт~~	~~796~~				~~II0~~	~~0,03~~
	Лючки для чистки воздуховодов Ø I00 АIКI49.00	С.А9-58	шт	796				I	I,8
	Ø I25 АIКI49.000-0I		шт.	796				I	I,8

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I.I. Аппараты напряжением до I000В								
	Соединители и разъемы штепсельные								
	I.I.I. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами с 3 заземляющим контактом для открытой установки I0А, 220В, 43 Изготовитель: Опытный завод средств механизации г.Рига	РШ-ц-20-0- - Р43-0I- -I0/220 ГОСТ 7396-76	шт	796		346442		3	
	I.I.2. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами с 3 заземляющим контактом, для открытой установки I0А, 220В, Р20 Изготовитель: Опытный завод средств механизации г.Рига	РШ-п-20-0-0I- -I0/220 ГОСТ 7396-76	шт	796		346442		4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

4I6-I-260.92 -ЭМ.СО

Инж.	Жданова		
Вед.инж.	Паркина		
Гл.спец.	Берман		
Н.контр.	Берман		
Нач.отд.	Маслов		
ГИП	Донской	11.92	

Административно-бытовой корпус на I50 человек. Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I2

Гипрорыбхоз Москва

25469-04 32

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.3. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими	РШ-ц-2-07-	шт	796		346442		7	
	контактами, одноместная, для открытой установки	-6/220							
	6,3А, 220В, Р20	ГОСТ 7396-76							
	Изготовитель: Объединение "Мосэлектроприбор"								
	I.I.4. Вилка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими	ВШ-ц-2-07	шт	796		346430		7	
	контактами с 3 заземляющим контактом, с прямым	-6/220							
	вводом IOА, 220В, Р20								
	Изготовитель: Опытный завод средств механизации								
	г.Рига								
	Пускатели, контакторы								
	I.I.5. Пускатель, номинальное напряжение катушки 220В, с	ПМЛ 2II002	шт	796		342700		I	
	контактной приставкой ПКЛ2204	ТУI6-90							
	Изготовитель: Александрийский электромеханический	ИГРЕВ.644I3I							
	завод	00ITУ							
	I.I.6. Пускатель, номинальное напряжение катушки 220В, с	ПМЛ I2I002	шт	796		342700		2	
	контактной приставкой ПКЛ2204, реле тепловое на ток	ТУI6-90							
	5А	ИГРЕВ 644I3I							
	Изготовитель: Александрийский электромеханический завод	00ITУ							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.7. Пускатель, номинальное напряжение катушки 380В,	ПМЛ I2I002	шт	796		342700		I	
	реле тепловое на ток 0,32А	ТУI6-90							
	Изготовитель: Александрийский электромеханический	ИГРЕВ 644I3I							
	завод	00ITУ							
	I.I.8. Пускатель, номинальное напряжение катушки 380В,	ПМЛ I2I002	шт	796		342700		2	
	реле тепловое на ток I,3 А	ТУI6-90							
	Изготовитель: Александрийский электромеханический	ИГРЕВ 644I3I							
	завод	00ITУ							
	I.I.9. Пускатель, номинальное напряжение катушки 380В, реле	ПМЛ I2I002	шт	796		342700		2	
	тепловое на ток 2,6А	ТУI6-90							
	Изготовитель: Александрийский электромеханический	ИГРЕВ 644I3I							
	завод	00ITУ							
	Кнопки управления								
	I.I.I0. Пост управления кнопочный № I-ц.ч. 2з. "Пуск"	ПКЕ 222-2У2	шт	796		3484I		5	
	№ 2- ц.к. I_3 - IР "Стоп"	3/4							
	Изготовитель: ПП г.Вильнюс	ТУI6-642-							
		-006-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ЭМ.СО

Лист 3

25469-04 34

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.2. Комплектное распределительные устройства до I000В								
	Пункты распределительные								
	I.2.I. Пункт распределительный навесного исполнения с I2	ПРII-3052	шт	796		3434II		I	
	линейными выключателями типа АЕ 2044, ток уставки	-2IУ3							
	25А - I2шт, вводной выключатель А3726 сверху	ТУI6-536.							
	Изготовитель: завод НВА г.Алма-Ата	6I0-82							
	I.2.2. Пункт распределительный навесного исполнения с 8	ПРII-3068	шт	796		3434II		I	
	линейными выключателями типа АЕ 2046, ток уставки	-2IУ3							
	63А - Iшт, 50А- I шт, 4А- 2шт, 25А- 4шт вводной	ТУI6-536.							
	выключатель А3726 снизу	6I0-82							
	Изготовитель: завод НВА г.Алма-Ата								
	I.2.3. Пункт распределительный навесного исполнения с 6	ПРII-3074	шт	796		3434II		I	
	линейными выключателями типа АЕ2046, ток уставки	-2IУ3							
	3I,5А -I шт, 25А- 5 шт, с 6 линейными выключателями	ТУI6-536.							
	типа АЕ2044, ток уставки 25А- 6шт, вводной выключатель	6I0-82							
	А3726 снизу								
	Изготовитель: завод НВА г.Алма-Ата								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 альбом IУ

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.2.4. Пункт распределительный навесного исполнения с I0	ПРII-3078	шт	796		3434II		I	
	линейными выключателями типа АЕ2046, ток уставки	-2IУ3							
	25А- I0 шт, вводной выключатель А3726 сверху	ТУII6-636							
	Изготовитель: завод НВА г.Алма-Ата	6I0-82							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ЭМ.СО

Лист 5

25469-04 36

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3. Кабельные изделия								
	Провода и шнуры установочные								
	I.3.I. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм 25,0	АПВ Iх25, 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,I00	
	I.3.2. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм I6,0	АПВ IхI6. 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,035	
	I.3.3. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм I0,0	АПВ IхI0 380 ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,I20	
	I.3.4. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в км.мм 6,0	АПВ Iх6 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,I20	
	I.3.5. Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм 4,0	АПВ Iх4 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		I,400	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3.6. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной	АПВ 2х4	км	008		355I33		0,080	
	изоляцией, плоский с разделительными основанием	380В							
	сечением в кв.мм 2х4,0	ГОСТ 6323-79							
	I.3.7. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной	АПВ 3х4	км	008		355I33		0,070	
	изоляцией, плоский с разделительным основанием,	380В							
	сечением в кв.мм 3х4,0	ГОСТ 6323-79							
	I.3.8. Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией,	ПВ3 Iх4	км	008				0,040	
	гибкий, сечением в кв.мм 4,0	380В							
		ГОСТ 6323-79							

4I6-I-260.92 альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ЭМ.СО

Лист 7

25469-04 38

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

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								
	Прокат черных металлов								
	2.I.I. Полоса стальная горячекатаная нормальной точности прокатки Б, с серновидностью по классу 2, из стали СТЗКП, толщиной 4 мм и шириной 40 мм	Полоса Б-2 4х40 ГОСТ I03-76	т	I68		095300		0,002	
	2.I.2. Лента стальная горячекатаная из стали марки БСТ 2ПС толщиной 3 мм и шириной 40 мм	Лента 3х40 ГОСТ 6009-74	т	I68				0,002	
	2.I.3. Сталь горячекатаная круглая из стали марки СТЗ обычной точности прокатки диаметром I2 мм	Круг BI2 ГОСТ 2590-88	т	I68		093400		0,00I	
	2.I.4. Лист стальной горячекатаный из стали марки 3-III СТЗ толщиной 2 мм	Лист Б-ПН-2 ГОСТ I9903-74	т	I68		097200		0,00I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ЭМ.СО

Лист 8

25469-04 39

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубы стальные водогазопроводные								
	2.I.5. Труба стальная легкая водогазопроводная неоцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 80 мм, толщиной стенки 3,5 мм без резьбы и без муфты	Труба 80х3,5 ГОСТ 3262-75	м	006		I38500		I5	
	Трубы электросварные								
	2.I.6. Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 48 мм, толщиной стенки 2,0 мм длиной не менее 5 м, I класса точности по длине, из стали БСТЗСП, изготовленная по группе Б ГОСТ I0705-63	Труба 48х2,0 ГОСТ I0704--76	м	006		I38I00		3	
-	2.I.7. Труба стальная электросварная, прямошовная с наружным диаметром 33 мм, толщиной стенки 2,0 мм длиной не менее 5 м, I класса точности по длине из стали БСТЗСП	Труба 33х2,0 ГОСТ I0704-76	м	006		I38I00		3	
	2.I.8. Труба стальная электросварная, прямошовная с наружным диаметром 25 мм, толщ. стенки I,6 мм длиной не менее 5 м I класса точности по длине, из стали БСТЗСП, изготовленная по группе Б ГОСТ I0705-63	Труба 25хI,6 ГОСТ I0704-76	м	006		I38I00		45	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубы пластмассовые								
	2.I.9. Труба нормального типа наружным диаметром 50 мм с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ПВХ-В-Р ЭЛ50Н ТУ 6-I9-2I5--83	км	008		224820		0,025	
	2.I.I0. Труба усиленного типа наружным диаметром 32 мм, с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ПВХ-В-Р ЭП32У ТУ 6-I9-2I5--83	км	008		224820		0,I00	
	2.I.II. Труба усиленного типа, наружным диаметром 25 мм с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ПВХ-В-Р ЭП25У ТУ6-I9-2I5-83	км	008		224820		0,070	
	2.I.I2. Труба усиленного типа наружным диаметром 20 мм с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ПВХ-В-Р ЭП20У ТУ6-I9-2I5-83	км	008		224820		0,I00	
	2.2. Изделия заводов ГЭМ								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25469-04 41

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электромонтажные изделия								
	2.2.I. Короб для открытой прокладки проводов и кабелей	УII05У3	шт	796		34496I		20	
	до I000 В размером I00 х 50 х 2000 мм	ТУ36-2I58-8I							
	2.2.2. Заглушка торцевая для закрывания торца коробоа	УIII3У3	шт	796		34496I		6	
	размером I00 х 50 мм	ТУ36-2I58-8I							
	2.2.3. Скоба для крепления короба сечением I00 х 50 мм	У I059 У3	шт	796		34496I		70	
		ТУ36-2I58-8I							
	2.2.4. Гибкий ввод для трубы 25-27 мм длиной	КI082У3	шт	796		344965		7	
	925 мм	ТУ36-I684-85							
	2.2.5. Профиль С-образный длиной 2 м,	КI0I I2У2	шт	796				I	
	размером 25 х I0 мм	ТУ36-I434-82							
	2.2.6. Протяжные коробки для открытых электропроводок	У272 УХЛ3	шт	796		3449654401		I5	
	в пластмассовых трубах	ТУ36-I729-8I							
	2.2.7. Ответвительная поробка	УI97УХЛ3	шт	796		3464745251		5	
		ТУ36-I449-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ЭМ.СО

Лист II

25469-04 42

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2.8. Ответвительная коробка	У994У2	шт	796		346474I2II		8	
		ТУ36-24I5-8I							
	2.2.9. Соединительные уголки для трубы 20 мм	У294 УХЛ3	шт	796		3449654II3		I6	
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.I0. Соединительные уголки для трубы 25 мм	У280 УХЛ3	шт	796		3449654I0I			
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.II. Соединительные уголки для труб 32 мм	У282 УХЛ3	шт	796		3449654I02		I2	
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.I2. Соединительные муфты для труб 200 мм	У438УХЛ3	шт	796		34496504II		I0	
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.I3. Соединительные муфты для труб 25 мм	У439УХЛ3	шт	796		34496504I2		I0	
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.I4. Соединительные муфты для труб 32 мм	У440УХЛ3	шт	796		34496504I3		I0	
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.I5. Уплотнительные втулки для труб 20, 25, 32 мм	У292УХЛ3	шт	796		344965I20I		45	
		ТУ36-I728-8I							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I.I. Трансформаторы силовые и КТП								
	Трансформаторы понижающие малой мощности								
	I.I.I. Ящик с понижающим трансформатором ОСО-0,25 напряжением 220/36 В, в защищенном исполнении, с предохранителями Е27	ЯТП-0,25--I3У3 ТУ36-63I-84	шт	796		343429503I		5	
	Изготовитель ЭЗМИ г.Красноярск								
	I.2. Комплектные распределительные устройства до I000 В								
	Щитки осветительные (заводов МЭП)								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

4I6-I-260.92 -ЭО.СО

Инженер	Жданова	
Вед.ин.	Паркина	
Гл.спец.	Берман	
Н.конт.	Берман	
Нач.отд.	Маслов	
ГИП	Донской	11.92

Административно-бытовой корпус на I50 человек. Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	9

Гипрорыбхоз Москва

25469-04 44

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изготовитель: П/О "Средазэлектроаппарат" г.Ташкент								
	I.2.I. Щиток осветительный на I2 выключателей АЕ-I03I-I,	ЯОУ-8502-	шт	796		3434I4		2	
	ток уставки 25 А, с вводным выключателем ПВЗ-I00	-IУ3 25А							
	Изготовитель: П/О "Средазэлектроаппарат" г.Ташкент	ТУI6-536.683-							
		-8I							
	I.2.2. Щиток осветительный на 6 выключателей АЕ-I03I-I,	ЯОУ 8505-	шт	796		3434I4		I	
	ток уставки 25 А, с вводным выключателем ПВЗ-60	-IУ3 25А							
	Изготовитель: П/О "Средазэлектроаппарат" г.Ташкент	ТУI6-536.683-							
		-8I							
	I.2.3. Щиток осветительный на I2 выключателей АЕ I03I-I,	ЯОУ 8506-IУ3	шт	796		3434I4		I	
	ток уставки 25А, с вводным выключателем ПВЗ-I00	25А							
	Изготовитель: П/О "Средазэлектроаппарат" г.Ташкент	ТУI6-536.683-							
		-8I							
	I.3. Светотехническое оборудование								
	Светильники для производственных зданий								
	I.3.I. Светильник общего освещения с лампой накаливания,	НСП02-I00-0I	шт	796		346III058I		I6	
	подвижной, номинальная мощность лампы IхI00 Вт	ОСТ I6.0.535.							
	Изготовитель: СКБ, ВОС г.Москва	046							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25469-04 45

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3.2. Светильник общего освещения с лампой накаливания, потолочный, номинальная мощность лампы I00 Вт Изготовитель П/О ВАГРА	НПО 20-I00/ Р20-0I ТУI6-535 825-74	шт	796		346III		30	
	I.3.3. Светильник общего освещения с лампой накаливания, потолочный, номинальная мощность лампы I00 Вт Изготовитель: ПО "Электролуч" г.Москва	НПП05-I00- -00IУХЛ2 ТУI6.676. I70-86	шт	796		346II2I67I		I5	
	I.3.4. Светильник общего освещения с люминесцентными лампами, подвесной, номинальная мощность ламп 2х40 Вт Изготовитель: Ардатовский светотехнический завод	ПВЛП-2 2х40- 0IУ4 ОСТ I6.I0. 535.005-72	шт	796				I4	
	Светильники для общественных зданий								
	I.3.5. Светильник общего освещения с люминесцентными лампами, потолочный, номинальная мощность ламп 2х40 Вт Изготовитель: Светотехнический завод г.Рига	ЛПО 02-2х40 /П-0I УхЛ4 ОСТ I6.535- -044-79	шт	796		346II2		II9	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25469-04 46

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3.6. Светильник общего освещения с люминесцентными	ЛПО 26Мх40	шт	796		346II2		I24	
	лампами, потолочный, номинальная мощность лампы	00I УХЛ4							
	Ix40 Вт	ТУI6-535-864-							
	Изготовитель: Амурский светотехнический з-д г.Райчихинск	-74							
	Источники света								
	I.3.7. Лампа накаливания общего назначения, номинальное	Б220-230-60	шт	796		346III		23	
	напряжение 220-230 В, номинальная мощность 60 Вт	ГОСТ 2239-79							
	Изготовитель: П/О "Искра" г.Львов								
	I.3.8. Лампа накаливания общего назначения	Б220-230-I00	шт	796		3466II		38	
	номинальное напряжение 220-230 В, номинальная мощность	ГОСТ 2239-79							
	I00 Вт								
-	Изготовитель: П.О. "Искра" г.Львов								
	I.3.9. Лампа люминесцентная ртутная низкого давления,	Л6-40	шт	796		3466II		390	
	номинальная мощность 40 Вт	ГОСТ 6825-74							
	Изготовитель: Полтавский завод газоразрядных ламп								
	I.3.I0. Стартер для ламп 40 Вт	80С-220	шт	796		346922		390	
	Изготовитель: Ереванский электроламповый завод	ГОСТ 8799-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25469-04 47

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.4. Кабельные изделия								
	Провода и шнуры установочные								
	I.4.I. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм I6	АПВ IxI6 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,055	
	I.4.2. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм I0	АПВ IxI0 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,020	
	I.4.3. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сечением в кв.мм 4	АПВ Ix4 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		3,500	
	I.4.4. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, плоский с разделительным освнованием сечением в кв.мм 2x4,0	АППВ 2x4 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		I,200	
	I.4.5. Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, плоский с разделительным основанием, сечением в кв.мм 3x4,0	АППВ 3x4 380В ГОСТ 6323-79	км	008		355I33		0,800	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	2.I. Материалы, поставляемые Генподрядчиком								
	2.I.I. Лента стальная горячекатаная из стали марки	Лента 3х40	т	I68				0,003	
	БСТ 2ПС толщиной 3 мм и шириной 40 мм	ГОСТ 6009-74							
	Трубы пластмассовые								
	2.I.2. Труба усиленного типа, наружным диаметром 32 мм	ПВХ-В-Р	км	008		224820		0,0I0	
	с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ЭП32У							
		ТУ6-I9-2I5-83							
	2.I.3. Труба усиленного типа, наружным диаметром 25 мм	ПВХ-В-Р	км	008		224820		0,I50	
	с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ЭП25У							
		ТУ6-I9-2I5-83							
	2.I.4. Труба усиленного типа, наружным диаметром 20 мм	ПВХ-В-Р	км	008		224820		0,250	
	с раструбом, изготовленная из вторичного сырья	ЭП 20У							
		ТУ6-I9-2I5-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2. Изделия заводов ГЭМ								
	Электромонтажные изделия								
	2.2.I. Профиль (для изготовления деталей конструкций и крепления аппаратов)	УСЭК 5IУ3 ТУ36-2355-80	шт	796		344962		3	
	2.2.2. Гайка закладная (для соединения УСЭК5I между собой и крепления аппаратов)	УСЭК 77-IУI ТУ36-2355-80	шт	796		344962		20	
	2.2.3. Держатель (для фиксации закладной гайки в УСЭК 5I)	УСЭК 78-УI ТУ36-2355-80	шт	796		344962		20	
	2.2.4. Соединительные уголки для трубы 20 мм	У294 УхЛ3 ТУ36-П28-8I	шт	796		3449654II3		25	
	2.2.5. Соединительные уголки для трубы 25 мм	У280 УхЛ3 ТУ36-I728-8I	шт	796		3449654I0I		20	
	2.2.6. Соединительные муфты для труб 20 мм	У438УХЛ3 ТУ36-I728-8I	шт	796		34496504II		25	
	2.2.7. Соединительные муфты для труб 25 мм	У439УХЛ3 ТУ36-I728-8I	шт	796		34496504I2		I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2.8. Уплотнительные втулки для труб 20,25 мм	У292УХЛ3	шт	796		3449651201		300	
		ТУ36-I728-8I							
	2.2.9. Протяжные коробки для открытых электропроводок	У272УХЛ3	шт	796		344965440I		I00	
	в пластмассовых трубах	ТУ36-I729-8I							
	2.2.I0. Осветительная коробка для соединения и ответвления	УI94МУХЛ2	шт	796		346474		350	
	проводов при скрытой и открытой проводке	ТУ36-I882-82							
	2.2.II. Коробка для установки выключателей и	КУВ -IМ	шт	796		346474		I68	
	штепсельных розеток	УХЛ3							
		ТУ36-2709-85							
	2.2.I2. Крюк	У623Б	шт	796		346473		I6	
		УХЛ3							
	2.3. Электроустановочные устройства								
	2.3.I. Выключатель с поворотным приводом однополюсной	О-4- Р44-	шт	796		34642I		7	
	для открытой установки 6,3А, 220В, УР,44	-0I-6/220							
	Изготовитель: объединение "Моспромэлектроконструкция"	ГОСТ 7397-76							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -30.00

Лист 8

25469-04 51

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.3.2. Выключатель клавишный однополюсной для скрытой установки 6,3 А, 220 В, Р20	С-2-07-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796		346422		4I	
	Изготовитель: Донецкое ПО "Электромагнит"								
	2.3.3. Выключатель клавишный однополюсной на две цепи для скрытой установки 6,3 А, 220В, 20	С2-02-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796		346422		63	
	Изготовитель: УШП ВОС								
	2.3.4. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами одноместная для скрытой установки 6,3А, 22В, 20	РШ-ц-С-04-6/220 ГОСТ 7396-76	шт	796		346443		62	
	Изготовитель: Горьковское ПО "Металлист"								
	2.3.5. Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами на два направления для скрытой установки	2Н-РШ-ц-2-С-01-6/220 ГОСТ 7396-76	шт	796		346443		2	
	Изготовитель: Объединение "Мосэлектроприбор"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I.I	Блок питания стабилизированный	БПС-24/I	шт	796				I	
I.2.	Установка оперативной телефонной связи, состоящая из пульта, блока электроники и 22 телефонных аппаратов. ШФI.220.050ТУ	Псков-25	компл	-"-				I	
I.3.	Аппарат телефонный типа "Спектр" со штемпсельной розеткой РГ2.I84.I26	ТА-II320 "Спектр"	шт	-"-		6654II320		I7	
I.4.	Коробка распределительная телефонная	КРТП-I0	шт	-"-		5296223203		4	
I.5	Радиотрансляционная установка г.Славгород з-д радиоаппаратуры Д22.002.008ТУ	МСКЗ-I00-I03	компл	67I		6573I27II0		I	
I.6.	Громкоговоритель абонентский ГОСТ 596I-76	Тайга-304	шт	796		65862I3034		I8	
I.7.	Колонка звуковая	2КЗ-7	шт	-"-		657356I360		7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

4I6-I-260.92 -СС.СО

Зав.гр.	Базурина		
Н.контр.	Вейнберг		
Гл.спец.	Вейнберг		
Нач.отд.	Маслов		
ГИП	Донской		11.92

Административно-бытовой корпус на I50 человек.

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ГИПРОРЫБХОЗ Москва

25469-04 53

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.8	Громкоговоритель 3-х программный абонентский	"Маяк"	шт					20	
I.9.	Часы электрические первичные кварцевые ГОСТ 74I2-77 ТУ25-07,I500-8I	ПЧКЗ-2РИ--Р24-Р6	шт	796		42827I0007		I	
I.I0	Часы электрические вторичные односторонние ТУ25.07.I503-82	ВЧСI-М2ПВ--24Р-300--323К	шт	796		4282720004		I5	
I.II	Радиостойка габаритом ⌀ 0,8	РС-I	шт	796				I	
I.I2	Трансформатор понижающий абонентский	ТАМУ-I0Т	шт	796				I	
I.I3	Кабель с полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке с медными жилами емкостью 20х2х0,5	ТПП ГОСТ 22498-77Е	м			3575II0000		30	
I.I4	То же, емк. I0х2х0,5	ТПП ГОСТ 22498-77Е	м			3575II0000		I0	
I.I5	Кабель телефонный станционный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией емкостью 30х2х0,5	ТСВ	м					60	
I.I6	То же, емк. 40х2х0,5	ТСВ	м					20	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.I7	Кабель распределительный однопарный с ПЭ изоляцией	РВШЭ-I	м			35744I0I00		50	
	экранированный в ПХВ оболочке емк. Iх2х0,5	ТУI6.505.							
		45I-73							
I.I8	Кабель микрофонный	КММ-2	м					50	
I.I9	Кабель радиофикации однопарный сечением Iх2хI,2	МРМВ	м					20	
		ТУI6.505.							
		230-77							
I.20	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной	АПВ	м			355I330I02		I00	
	изоляцией ГОСТ 6323-79 сеч. Iх4								
I.2I	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной	АПВ	м			355I330I03		50	
	изоляцией ГОСТ 6323-79 сеч. Iх6								
I.22	Кабель радиотрансляционный двухжильный	ПТПЖ 2хI,2	м			355I0I0I00		I800	
		ГОСТ 20575-							
		-75							
I.23	Провод телефонный распределительный однопарный с	ТРП Iх2х0,5	м			3574II0I00		500	
	медными жилами, с ПЭ изоляцией емкостью Iх2х0,5 мм								
	ГОСТ 20575-75								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ								
2.I.	Муфта соединительная полиэтиленовая	ЗСП-20 ТУI6--538.I49-72	шт					I	
2.I	Муфта разветвительная полиэтиленовая на 2 направления ТУI6-538.I49-72	ЗРП-20=I4/I9+ +II/I5	шт					I	
2.2.	Коробка ограничительная ГОСТ I004-75	УК-2С	шт			5295330000		I6	
2.3	Коробка универсальная ГОСТ I004-75	УК-2П	шт			5295333235		55	
2.4	Розетка трехпрограммная радиотрансляционная ТУ-45.I099-72	РТР-2	шт			5295330000		20	
2.5	Вилка для радиофикации ГОСТ 8659-78	ВПВ-I	шт			5295330000		20	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	I. Приборы и средства автоматизации.								
	Вентсистема П1 и П2.								
	Температура обратного теплоносителя 70°С.								
I.	Термометр технический прямой. Пределы измерения	П4 I.240.I03	ком	67I				2	
	0...I00 град. Цена деления I град., длина верхней	ТУ25-202I.0I0-							
	части 240 мм, нижней части I03 мм с оправой № 2	-89							
	ОСТ 25.I28I-87								
Запас	Термометр технический прямой. Пределы измерения	П4 I.240.I03	шт	796				I	
	0...I00 град. Цена деления I град., длина верхней	ТУ25-202I.0I0-							
	части 240 мм, нижней части I03 мм без оправы.	-89							
	Температура наружного воздуха.								
2.	Термометр технический угловой. Пределы измерения	У2.I240.I04	ком	67I				2	
	-35...+50 град. Цена деления I град, длина верхней	ТУ25-202I.0I0-							
	части 240 мм, нижней части I04 мм с оправой № 3	-89							
	ОСТ 25.I28I-87								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92-АП.С0I

Инж.	Утенкова	
Зав.гр.	Дашкевич	
Гл.спец.	Вейнберг	
Н.конт.	Вейнберг	
Нач.отд.	Маслов	
ГИП	Донской	

Административно-бытовой корпус на I50 чел.

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	8

ГИПРОРЫБХОЗ Москва

25469-04 57

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Запас	Термометр технический угловой. Пределы измерения -	У2.I.240.I04	шт	796				I	
	-35...+50°С. Цена деления I град., длина верхней	ТУ25-202I,							
	части 240 мм, нижней части I04 мм без оправы.	0I0-89							
	"/Перед калорифером/								
	Защита калорифера от замораживания +3°С	ТУДЭ-IMI	шт	796				2	
3.	Устройство терморегулирующее дилатометрическое с	-4-УР54							
	"З" контактами. Диапазон температуры -60...+40°С.	ТУ25.02.28I0							
	Длина чувствительной трубки 265 мм.	-74-78							
4.	Защита калорифера от замораживания +35°С.	ТУДЭ-2MI-	шт	796				2	
	Устройство терморегулирующее дилатометрическое	-4-УР54							
	с "З" контактами. Диапазон температуры 0...250.	ТУ25.02.28I0-							
	Длина чувствительной трубки 265 мм. Диапазон	-74-78							
	диффер. 4...20 град.								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Тепловой узел								
5.	Температура теплоносителя 70°С из системы отопления.								
	Термометр технический прямой, пределы измерения	П4.I.240.I03	ком	67I				2	
	0...I00°С, с оправой № 2 ОСТ 25.I28I-87.	ТУ25-202I.0I0-89							
6.	Температура теплоносителя в систему отопления I05°-I30°С		ком	67I				3	
	Термометр технический прямой, пределы измерения	П6.2.240.I03							
	0...200°С с оправой № 2, ОСТ 25.I28I-87.	ТУ25-202I.0I0-89							
Запас	То же, без оправы	П6.2.240.I03 ТУ25-202I.0I0-89	шт	796				I	
Запас	Термометр технический прямой, пределы измерения	П4.I.240.I03	шт	796				I	
	0...I00°С	ТУ25-202I.0I0-89							
7.	Манометр на верхний предел измерения	МП4-У	шт	796				6	
	0-I0 кгс/см2 ТУ25.02.I80335-84.								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92-АП.С0I

Лист 3

25469-04 59

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Электроаппаратура.								
I.	Пост управления кнопочный I/2	ПКЕ222-2У2	шт	796				2	
	I-Ц, 4, I"З + I"Р", "Пуск", 2-Ц, К, I "З"+I"Р", "Стоп".	ТУI6-526.2I6--78							
2.	Звонок электрический 220В, 50 Гц	ЗВП-220 ТУI6.739. 056-76	шт	796				2	
3.	Выключатель пакетный двухполюсный 220В	ПВ2-I6У3 ТУI6-642. 006-83	шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92-АП.СОI

Лист 4

25469-04 60

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
	Кабель ГОСТ I508-78Е								
I.	4 х 2,5 мм2	АКВВГ 4х2,5мм2	м	006				60	
2.	7 х 2,5 мм2	АКВВГ 7х2,5мм2	м	006				30	
3.	I0 х 2,5 мм2	АКВВГ I0х2,5мм2	м	006				90	
	Провод ГОСТ 6323-79.								
4.	Провод с медной жилой.	ПВ3(IхI)	м	006				I60	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводная арматура								
I.	Кран натяжной муфтовый	IIБI8бк	шт	796				6	
	Ру = I,6 мПа (I6 кгс/см2) Ду = I5 мм	ТУ26-07-I06I--84							
2.	Вентиль запорный муфтовый ТУ26-07-I429-87	I5кчI8П2	шт	796				2	
	Ру = I,6 мПа (I6 кгс/см2) Ду = I5 мм	ГОСТ 576I-74							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92-АП.СОI

Лист 6

25469-04 62

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Монтажные материалы								
I.	Коробка соединительная	КС-I0	шт	796				6	
2.	Труба стальная эл.сварная ГОСТ I0704-76	Ду-25 мм	м	006				I0	
3.	Металлорукав	РЗ-ЦХ-I5 ТУ22-5570-83	м	006				I0	
4.	Труба полиэтиленовая Ду = 25	ПВД 25С ГОСТ I8599-83	м	006				60	
5.	Отборное устройство давления	I6-225У ТУ36.22.I9. 05-005-85	шт	796				6	
	Импульсные трубы.								
6.	Труба стальная бесшовная	I4 х 2 ГОСТ 8734-75	м	006				6	
7.	Труба медная	I0 х I ГОСТ 6I7-72	м	006				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Серийные изделия								
	Изделия заводов НПО МА								
	Коробка соединительная	КС-I0 ТУ36.2568-83Е	шт	796				6	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Щиты и пульты								
I.	Щит шкафной малогабаритный								
	ЩШМ-I000 х 600 х 350	ЩШМ	шт	796				2	
	з-ды Главмонтажавтоматики	ОСТ 36.I3-76							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Инженер	Утенкова	
Зав.гр.	Дашкевич	
Гл.спец.	Вейнберг	
Н.конт.	Вейнберг	
Нач.отд.	Маслов	
ГИП	Донской	II.92

Привязан

4I6-I-260.92-АП.С02

Административно-бытовой корпус на I50 чел.

Спецификация щитов и пультов

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ГИПРОРЫБХОЗ Москва

25469-04 65

Формат А3

ЦИТП 55 12103

ГОСТ 21.110-82

Альбом IV

416-1-260.92

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Приборы и средства автоматизации								
I	Устройство приемно-контрольное охранно-пожарное	УПКОП "Топаз"	шт	796				I	
	УПКОП 0I04I-50-I	ТУ25-05.2758							
		-8I							
2	Прибор приемно-контрольный пожарный	ППКП(ППС-3)	шт	796				I	
	ППКП0I9-60-2(ППС-3)УХЛ4	ТУ25-7709.							
		00I-87							
3	Извещатель пожарный дымовой	ДИП-2	шт	796				3I	
		ТУ25.09.050-							
		-87							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

4I6-I-260.92 -ПС.ОС.СО

Инженер	Утенкова		
Зав.гр.	Дацкевич		
Гл.спец.	Вейнберг		
Н.контр.	Вейнберг		
Нач.отд.	Маслов		
ГИП	Донской		11.92

Административно-бытовой корпус на I50 чел.
Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ГИПРОРЫБХОЗ
Москва

25469-04 66

Формат А3

ЦИТП 55 12103

ГОСТ 21.110-82

4I6-I-260.92 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Сигнализатор магнитоконтактный	СМК-I	шт	796				50	
		ТУ25-04.							
		3274-77							
7.	Прибор приемно-контрольный охранной сигнализации	"Сигнал-37М"	шт	796				I	
		ШКОП 20592I-							
		-IA							
		ДЛТ2.403.00I ТУ							
8.	Прибор-сигнализатор	"РИФ"	комп	67I				I	
		ЯЛ2.087.0I2ТУ							
9.	Извещатель оконный поверхностный ударно-контактный ИО303-I	"Окно-I"	комп	67I				I7	
		ИО 303-I							
		ДВ.308.009ТУ							
I0.	Извещатель охранно-пожарный ИОП409-I	Фотон-I	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IV

4I6-I-260.92

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА								
I	Резистор пленочный	МЛТ-0,25-	шт	796				I0	
		-4,3 кОм							
2	Резистор пленочный	МЛТ-0,25-	шт	796				I2	
		-6,8 кОМ							
3	Резистор пленочный	МЛТ-0,25-	шт	796				II6	
		-II кОМ							
4	Диод полупроводниковый	ДI05АСМ3	шт	796				30	
		38200ТУ							
5	Выключатель автоматический переменного тока двухполюсный	АК63-2МУ3	шт	796				4	
	с электромагнитным и тепловым расцепителем на I0А,	ТУI6-522.I40-78							
6	Выпрямитель стабилизированный 220В/24В	КВ-24-0I	шт	796				2	
		ТУ25-7209.0005-88							
7	Элемент питания	Э-373	шт	796				I2	
8	Лампа накаливания	Б-220	шт	796				I	
9.	Патрон потолочный		шт	796				I	
I0.	Розетка телефонная	РТ-2	шт	796				I00	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92-ПС.ОС.СО

Лист 3

25469-04 68

Альбом IV

4I6-1-260.92

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
I	Кабель телефонный	ТПП30х2х0,5	км-	008				0,025	
		ГОСТ 22498-77							
2	Кабель телефонный	ТПП10х2х0,5	км	008				0,015	
		ГОСТ 22498-77							
3	Провод телефонный	ТРП1х2х0,5	км	008				0,95	
		ГОСТ 20575-75							
4	Провод	ПМВО-0,2	км	008				0,125	
		ТУ16-505.455-73							
5	Провод	ПМВО-0,5	км	008				0,06	
		ТУ16-505.455-73							
6	Кабель	АКВВГ 4х2,5	км	008				0,03	
		ГОСТ 16442-80							
7	Провод	ПВ3 (1х1)	км	008				0,05	
		ГОСТ 6323-79							
8	Провод	МГШДЛ-0/35	км	008				0,3	
		ГОСТ 10349-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ПС.ОС.СО

Лист 4

25469-04 69

416-1-260.92 Альбом IV

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ НПОМА								
I	Коробка телефонная	КРТ10х2 ГОСТ 8225-78	шт	796				2	
2	Коробка универсальная для сети проводного вещания.	УК-2П ГОСТ 10040-75	шт	796				300	
3	Бокс кабельный телефонный	БКТ 30х2 ГОСТ 23052-78	шт	796				2	
4	Ящик протяжной	К654У1	шт	796				2	
5	Труба винипластовая Ду 20 мм	ТУ19-215-83	км	009				0,2	
6	Труба полиэтиленовая Ду 20 мм	ПВД ГОСТ 18599-83	км					0,7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ПС.ОС.СО

Лист 5

25469-04 70

Альбом IV

4I6-1-260.92

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Извещатель пожарный тепловой	ИП I04-I ТУ25-09.I--83	шт	796				II0	
5	Извещатель пожарный ручной	ИПР ЕУ2.402. 004ТУ	шт	796				6	

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 -ПС.ОС.СО

Лист 6

25469-04 71

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
3	Плита электрическая; 500х800х850; 4,0 кВт; IФ								
	Душамбинский завод торговых машин	ПЭ-0,I7-0I	шт	796			95,0	I	80
I2	Кипятильник электрический; 450х350х750; 6,0 кВт, 3Ф								
	Калининградский завод торгмаш	КНЭ-50 мЦ	шт	796			69,0	I	20
I3	Водонагреватель 670х5I0х6I0; I5,0 кВт, 3Ф								
	Черкасский машиностроительный з-д им.Петровского	ВЭ-2I0	шт	796			I60,0	I	65
I4	Электротермостат 360х630х430; 0,5 кВт, IФ								
	Ленинградский завод торгмаш	ТЭ-25	шт	796			80,0	I	22
I5	Электросушитель 305хII5х235; I,05 кВт, IФ								
	Утянский з-д лабораторного электрооборудования	"Эра-5"	шт	796			37,0	2	
I6	Прилавок-витрина кольный 2060х860хI035; 2,79 кВт, 3Ф	ПВХС-I-							
	п.о. "Мосторгмаш"	-03I5Н	шт	796			425,0	I	380
24	Тележка для столовых приборов 600х400х850	ТСП-900	шт	796			56,5	I	25
25	Тележка для подносов 600х400х850	ТВП-I20	шт	796			42,0	I	30
40	Кассовый аппарат 456х355х435; 0,075 кВт, IФ								
	Рязанский завод "Сан"	"Ока-I40I"	шт	796			340,0	I	38

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 АР.СО

Зав.отд.	Валкин	
Н.конт.		
ГИП	Ланда	
Зав.гр.	Авдеев	
Арх.	Куликова	

Административно-бытовой корпус на I50 чел. Спецификация оборудования столовой-раздаточной на 25 пос.м.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИпромзданий Москва

25469-04 72

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	Шкаф холодильный 750х750хI8I0; 0,25 кВт, 3Ф								
	ПО "Марихолодмаш"	ШХ-40	шт	796				I	I60
5I	Мойка "Москва		шт	796			7I,0	I	
52	Ванна моечная 630х630х860 Союзторгоборудование	ВМСМ-I	шт	796			52,0	I	29
53	Ванна моечная I260х630х860 Союзторгоборудование								
	Кибартайский завод торгмаш	ВМСМ-2	шт	796			88,0	2	4I
57	Вставка 400х800х850 Душамбинский завод торговых машин	В-400-0I	шт	796			5I,0	2	45
59	Отсос местный вентиляционный 520х785х580								
	Ленинградский завод торгмаш	МВО-0,5-0,I	шт	796			52,0	I	35
63	Стол производственный I260х840х860. Союзторгоборудование	СПСМ-3	шт	796			47,5	4	58
64	Стол производственный I050х840х860. Союзторгоборудование	СПСМ-I	шт	796			37,0	3	35
68	Шкаф для посуды I200х800хI850. Союзторгоборудование	ОН-I00-00.							
		.00000I	шт	796			I58,0	I	
66	Стол обеденный с комплектом из 4-х стульев I200х800х780								
	Союзторгоборудование		шт	796			I04,0	6	
70	Шкаф для одежды I200х600хI850. Союзторгоборудование	ОН-I00.00-							
		00.00.03	шт	796			I38,5	2	
74	Стеллаж стационарный I000х800х2000.								
	Союзторгоборудование	СЖ-IA	шт	796			72,0	I	68

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 АР.СО

Лист 2

25469-04 73

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I	Шкаф деревянный	ДД-40.2	шт	796				2	
	Габариты, мм: 400х500хI650	ГОСТ 224I5-77							
2	Шкаф деревянный	ДД-33.3	шт	796				I8	
	Габариты, мм: 330х500хI650	ГОСТ 224I5-77							
3	Шкаф деревянный	2ДД-33.3	шт	796				28	
	Габариты, мм: 330х500хI650	ГОСТ 224I5-77							
	Вешалки для гардеробов								
4	Вешалка = 900	ВГ.0I.00.00	шт	796				2	
		00СБ							
		I.27I-4							
5	Вешалка = I200	ВГ.02.00.00	шт	796				2	
		00.СБ							
		I.27I-4							
6	Вешалка = I200	ВГ.05.00.00	шт	796				I	
		00.СБ							
		I.27I-4							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-I-260.92 АР.С02

Зав.отд.	Валкин	Административно-бытовой корпус на I50 человек. Спецификация гардеробного оборудования	Стадия	Лист	Листов
Н.конт.			Р	I	I
ГИП	Ланда		ЦНИИпромзданий Москва		
Зав.гр.	Авдеев				
Арх.	Куликова				

gost.e-ecolog.ru