

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

813-4-2.94

КОМБИНИРОВАННОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДЛЯ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ ВМЕСТИ-
МОСТЬЮ 100 ТОНН

АЛЬБОМ 2

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц 00405-02

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								
	Сортовой металл различного профиля для крепления трубопроводов	Серия 4.904-69	кг	I66				I00	
	Конструкция тепловой изоляции	7.906.9-2							
	Изоляция пучка трубопроводов плитами минераловатными на синтетическом связующем П75-1000.500.60 ГОСТ 9573-82	7.906.9-2. I- -08	м3	II3				2,5	
	Покровный слой - лист алюминиевый	7.906.9-2. I-	шт	796				2	I6
	Лист АД1.Н-0,5х1600х7000 ГОСТ 21631-76	-35							
	Лента АД1-М-0,8х40 ГОСТ 13726-78		м	006				60	0,011
	Пароизоляционный слой-пленка полиэтиленовая Та, полотно 0,15х600, первый сорт ГОСТ 10354-82	7.906.9-2. I- -34	м2	006				40	0,145
	Болты	ГОСТ7798-70							
	M8-8gх50.46.019		шт	796				4	
	M10-8gх60.46.019		шт	796				8	
	M12-8gх120.56.0112		шт	796				8	

Инд. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Инд. №			

Т.П.813-4-2.94

ХС.СО

Лист
2

4 00405-02 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
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Приборы и средства автоматизации</u>								
I	Термометр, пределы измерения от минус 50 до 50°C	ТБ38ММ	шт	796		432I240030		4	
Запас		ТУ25-1102014-82							
		ТБ 38 ММ	шт	796		432I240030		I	
		ТУ25-1102014-80							
2б	Датчик-реле температуры электронный	T4I9-MI-03AI	шт	796		42I87I0000		I	
		ТУ25-730I.009-86							
2а	Термопреобразователь сопротивления	TСМ	шт	796				I	
3б	Датчик-реле температуры электронный	T4I9-MI-02	шт	796				4	
		-BI							

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

				Привязан
Инд. №				
Н. контр.	Бурдыгина	18.08.94		
Гл. спец.	Корягин	18.08.94		
Разраб.	Выркова	18.08.94		
			т.п.813-4-2.94	АТХ.СО
			Спецификация оборудования	Стадия
				РП
				I
				Листов
				6
				ГИПРОНИСЪЛЫПРОМ
				г.Орел

15 00405-02 8

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
		ТУ25-730І.							
	комплектно поставляется:	009-86							
3а	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ	шт	796				4	
4	Гигрометр психрометрический, диапазон измерения влажности от 20 до 100%, температурный диапазон измерения влажности от 5 до 25°С	ВИГ-І ТУ 25-ІІ- І645-84	шт	796		432І28І04ІІ0		4	

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

Привязан

Инд. №			

Ц00405-02 9

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Комплексы средств автоматизации</u>								
	<u>Машины централизованного контроля регулирования и управления</u>								
	Устройство управления микроклиматом хранилищ	УМХ	компл	67I				I	
		ТУ33-0858 867-25-9I							
	комплектно поставляются:								
	1. Блок регулирования температуры	БРТ	шт	796				I	
	2. Блок магнитных пускателей	БМП	шт	796				I	
	3. Термопреобразователи сопротивления	ТСМ	шт	796				7	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.813-4-2.94

АТХ.СО

Лист
3

Ц.00405-02 10

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
	Электроаппаратура								
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	I. Электронное реле времени, ~220 В	РВП"Свет" -I-I5 ТУ25-1801. 223-9I	шт	796		4283320II6		I	
	2. Пост управления кнопочный № 1-"Ц" - "Ч", "Пуск"	ПКЕ2I2-2У3 I/2"	шт	796		3428442I2I		I	
	№ 2-"Ц" - "К", "Стоп"	ТУI6-642 006-83							

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.813-4-2.94

АТХ.00

Лист
4

Ц.00405-02 11

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Кабели и провода</u>								
	1. Кабель КВВГЭ 4x0,75 ГОСТ 1508-78		км	008		3563140200		0,230	
	2. Кабель КВВГ 4x1,0 ГОСТ 1508-78		км	008		3563140100		0,015	
	3. Кабель АКВВГ 4x2,5 ГОСТ 1508-78		км	008		3563440100		0,020	
	4. Кабель КГН 3x1,0 ТУ16.к73-05-88		км	008		3544410200		0,050	
	5. Провод ПРРП 3x1,0 ТУ16.к19.01-87		км	008		3551141400		0,180	
	6. Провод ПВЗ 1,0,0,66 ГОСТ 6323-79		км	008		3551130300		0,010	
	7. Кабель АКВВГ 14x2,5 ГОСТ 1508-78		км	008		3563440100		0,015	
	<u>Материалы и монтажные изделия</u>								
	<u>Монтажные изделия</u>								
	Металлорукав Р1-Ц-Х-15		м	006				21	
	по ТУ 22-1.016-231-86								

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

Привязан			
Инд. №			

т.п.813-4-2.94

АТХ.00

Лист
5

1600405-02 12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое заказчиком</u>								
	<u>Серийные изделия</u>								
	1. Коробка соединительная по ТУ 36.2568-83	КС-10У2	шт	796				1	
	Изделия перфорированные по ТУ36.1113-84								
	2. Лоток	Лп225-У1	шт	796				7	
	3. профиль	ПЗ2000У1	шт	796				5	
	4. Кронштейн по ТУ 36.2588-84	КУ-3У2	шт	796				7	
	<u>Изделия индивидуального изготовления</u>								
	<u>Узлы установки приборов и средств автоматизации</u>								
	1. Кронштейн	КП-64	шт	796				7	
		ТК4-345I-90							
	2. Скоба	ССК-10	шт	796				2	
		ТК4-3442-82							
	3. Скоба	С-113	шт	796				6	
		ТК4-360I-89							

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

Привязан			
Инв. №			

Т.П.813-4-2.94

АТХ.СО

Лист
6

4300405-02 13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	Электрическое освещение								
	I.1. Щиток осветительный в выключателем на вводе на 63А с шестью автоматическими выключателями на отходящих линиях, номинальный ток расцепителя 25А, степень защиты Ip54	Я098501УЗ ТУ16-536. 689-8I	шт	796		3434I44000		I	
	I.2. Светильник пыленепроницаемый подвесной с лампой накаливания мощностью до 100 вт	НСП11x100 234 У3 ТУ16-545. 340-8I	шт	796		3461110000		10	
	I.3. Светильник пыленепроницаемый подвесной с лампой накаливания мощностью до 200 вт	НСП11x200 234 У3 ТУ16-545. 340-8I	шт	796		3461110000		4	

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

				Привязан		
Инва. №						
Н. контр. Бурдыкина <i>Бур</i> 08.94						
Гл. спец. Кочергина <i>Коч</i> 08.94						
Разраб. Типикина <i>Тип</i> 08.94				Т.п.813-4-2.94		
				ЭМ.СО		
Спецификация оборудования				Стадия	Лист	Листов
				РП	I	II
				ГИПРОНИСЕЛЫПРОМ г.Орел		

Ц000405-02 14

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. Светильник подвесной с двумя люминисцентными лампами мощностью до 65 Вт	ЛСП22-2х65 002-УХЛ4 ТУ16-676. 076-84	шт	796		3461120412		6	
	I.5. Светильник переносной	PB0-42 ТУ16-676. I63-86	шт	796		3461111611		I	
	Лампы накаливания, 220В мощностью	ГОСТ2239-79							
	I.6. 25 Вт	B-230-240-25	шт	796		3466117114		4	
	I.7. 100 Вт	Ж-230-240- -100I	шт	796		3466117117		10	
	I.8. 150 Вт	B235-245-150	шт	796		3466116118		4	
	I.9. Лампа накаливания 36В, мощностью 40 Вт	MO36-40 ТУ16-87(ИКВА 675.3I6. 002ТУ)	шт	796		3466152104		I	
	I.10. Лампа люминисцентная, мощностью 65 Вт	ЛБР-65 ТУ16-676. 076-84	шт	796		3467131153		12	
	I.11. Стартер для люминисцентных ламп	80с 220	шт	796		3469220003		12	
	I.12. Фонарь электрический	ГОСТ8799-90 ЭФ-3 ТУ45-786е2.	шт	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

т.п.8ІЗ-4-2.94

ЭМ.СО

Лист
2

Ц 00405-02 15

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
	Силовое электрооборудование	424.000							
I.13.	Автоматический выключатель, номинальный ток расцепителя IOA	AK50-3M ТУ I6-522. III-74	шт	796		342I400000		2	
I.14.	Ящик управления однофидерный, номинальный ток фидера 0,6A	ЯБ III-1874УХЛ4 ТУ I6-536.042-76	шт	796		3435460000		I	
I.15.	Ящик управления однофидерный, номинальный ток фидера 4A	ЯБ III-2674УХЛ4 ТУ I6-536.042-76	шт	796		3435460000		I	
I.16.	Ящик управления однофидерный, номинальный ток фидера 6A	ЯБ III-2874УХЛ4 ТУ I6-536.042-76	шт	796		3435460000		I	
I.17.	Ящик управления однофидерный, номинальный ток фидера IOA	ЯБ III-3074 УХЛ4 ТУ I6-536.042-76	шт	796		3435460000		2	
I.18.	Ящик управления однофидерный, номинальный ток фидера I2,5A	ЯБ III-3I74 УХЛ4 ТУ I6-536.042-	шт	796		3435460000		I	

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

Привязан			
Инд. №			

т.п. 813-4-2.94 ЭМ.СО

Лист 3

Ц00405-02 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
		-76							
I.19	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 320А с восемью группами предохранителей НПН2 на 63А на отходящих линиях, токи плавких вставок: 2х10А+3х20А+1х25А+2х63А	ШРП II-73504-54У2 ТУ16-536.506-76	шт	796		3433430000		1	
I.20.	Шкаф учета электроэнергии с трансформаторами тока 200А	ШУЭ-01-380/220-IP44УХЛ4 ТУ11.МО.080, 353-85	шт	796				1	
I.21.	Тиристорный регулятор	РТО-3-220 УХЛ4.2 ТУ16-523. 604-81	шт	796		3415120000		2	
I.22.	Реле электротепловое 220в, 50 Гц	РТЛ 1016 ТУ16523. 549-90	шт	796		3427000000		3	
I.23.	Ящик силовой, до 25А	ЯВШЗ 25У2 ТУ16.536.007-72	шт	796		3434220000		1	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.813-4-2.94

ЭМ.СО

Лист
4

1500405-02 17

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. Кабельные изделия								
	Электрическое освещение								
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, сечением:	ГОСТ I6442-80							
	2.1. 2x4-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,140	
	2.2. 3x4-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,070	
	Силовое электрооборудование								
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, сечением:	ГОСТ I6442-80							
	2.3. 3x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,120	
	2.4. 4x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,080	
	2.5. 3x4+1x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,027	
	2.6. 3xI6+1xI0-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,006	
	Провод с медной жилой, сечением	ПВ2	км	008		355II30I00		0,004	
	2.7. I x I,5	ГОСТ6323-79							
	2.8. Провод нагревательный, сечением I,2	ПНВСВ	км	008				0,375	
		ТУ I6-705.							
		268-83							

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

Привязан			
Инд. №			

т.п.813-4-2.94

ЭМ.СО

Лист
5

Ц 00 405-02 18

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								
	Электрическое освещение								
	I. Электроустановочные изделия								
	I. I. Выключатель брызгозащищенный для открытой установки	A01-6,3-001 ТУ I6-642.039 -86	шт	796				14	

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

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
	Силовое электрооборудование								
	2. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.1. Круг <u>6-В ГОСТ 2590-88</u> Ст.3 ПС-I-II ГОСТ 535-88		т	I68				0,120	
	2.2. Круг <u>I2-В ГОСТ 2590-88</u> Ст.3 ПГ-I-II ГОСТ 535-88		т	I68				0,027	
	2.3. Полоса <u>4x40-В ГОСТ 103-76</u> Ст.3 ПС-I-II ГОСТ 535-88		т	I68				0,052	
	2.4. Лист <u>г/к Б-ПН-0-2 ГОСТ 19903-74</u> ОК 300В-IV-ГОСТ 16523-89		т	I68				0,006	
	2.5. Трубы стальные водогазопроводные ГОСТ 3262-75		км	008				0,025	
	20x28		т	I68				0,040	
	3. Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	Электрическое освещение								
	3.1. Ящик с понижающим трансформатором : мощностью 250 ВА 220/36В	ЯТП-0,25- 23У3 ТУ36-63I-84	шт	796				I	

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

Привязан

Инд. №

т.п.813-4-2.94

ЭМ.СО

Лист 8

1480405-02 21

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.2. Световой указатель	СУВ-МУЗ	шт	796				4	
		ТУ36-101-82							
	3.3. Коробка ответвительная	У 994 У2	шт	796				30	
		ТУ36-2415-							
		-81							
	3.4. Кронштейн	У116У3	шт	796				2	
		ТУ36-2240-80							
	3.5. Швеллер	УСЖ53У3	шт	796				6	
		ТУ36-2353-80							
	3.6. Полоса	УСЖ-56У3	шт	796				12	
		ТУ36-2355-80							
	3.7. Шайба царапающая	УСЖ 76У1	шт	796				24	
		ТУ36-2355-80							
	3.8. Профиль	УСЖ У3	шт	796				3	
		ТУ36-1355-80							

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

Привязан			
Инд. №			

Т.п.813-4-2.94

ЭМ.СО

Лист 9

13.00405-02 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
	Силовое электрооборудование								
	3.9. Коробка	У614АУ2	шт	796				13	
		ТУ36-12-80							
	3.10. Ввод гибкий	К1081 У3	шт	796				6	
		ТУ36-1684-85							
	3.11. Лоток	НЛ10-11,87	шт	796				10	
		У3							
		ТУ36-2186-82							
	3.12. Стойка для установки полок	К1150 У3	шт	796				10	
		ТУ36-1496-85							
	3.13. Полка	К1160 У3	шт	796				10	
		ТУ36-1496-85							
	3.14. Натяжные муфты	К798У3	шт	796				64	
		ТУ36-1445-82							
	3.15. Анкеры	К675У3	шт	796				128	
		ТУ36-1445-82							
	3.16. Полоска	К405УХ12	шт	796				750	

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.813-4-2.94

ЭМ.СО

Лист
10

Ц.00405-02 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		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
		ТУ36-2266-80							
	3.17. Пружка	к407УХЛ2	шт	796				750	
		ТУ36-2266-80							
	3.18. Профиль	УСЖ51У3	шт	796				2	
		ТУ36-2355-80							

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

Привязан

Инд. №

Т.П.813-4-2.94 ЭМ.СО

Лист II

Ц00405-02 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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
I. Сигнализация безопасности									
	I.1. Пост управления кнопочный № I-КЕОII исп. I "К" надписи	ПКУБ-2I- III54Y2 ТУI6-526.333-83	шт	796		34284580I2		4	
	I.2. Лампа накаливания, мощностью 25Вт	B-230-240-25 ГОСТ2239-79	шт	796		3466IIIII6		4	
	I.3. Звонок	ЗВП-220 ТУI6-425.047-85	шт	796		6449550050		I	
	Кабели	ГОСТИ6442-80							
	I.4. 2 x 2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,020	
	I.5. 3 x 2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,040	

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

				Привязан		
Инв. №						
Н. контр. Бурдыкина <i>Б</i> 08.94						
Гл. спец. Кочергина <i>К</i> 08.94						
Разраб. Типикина <i>Т</i> 08.94						
				т.п.8ІЗ-4-2.94		
				СС.С0		
Спецификация оборудования				Стадия	Лист	Листов
				РП	I	2
				ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел		

Ц00405-02 25

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>								
	I. Сигнализация безопасности								
	I.1. Световой указатель "Выход"	СУВ-МУЗ	шт	796				4	
		ТУ36-101-82							
	I.2. Коробка	Кор 74У1,5	шт	796				6	
		ТУ36 УССР							
		667-75							

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

Привязан			
Инв. №			

Т.п.813-4-2.94

00.00

Лист	2
------	---

1300405-02 26

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Отопление</u>								
	Печь электронагревательная	ПЭГ-4	шт	796		344246		9	
		ТУ16-531.609-77							
	<u>Вентиляция</u>								
	Установка вентиляционная	УВХ-9	шт	796				1	190
	Вентилятор радиальный № 2,5 исполнение I положение Пр0° диаметр колеса 0,9 Д ном с электродвигателем 0,06 квт, 1500 об/мин с	ВР-4-75. I-2,5С ТУ16-90ВР-4-75. I-4АСТУ	шт	796		4861244244		1	24,6

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

				Привязан
Инв. №				
Н. контр.	Бакшеева	08.94		
Вед. инж.	Абашева	08.94		
			т.п.813-4-2.94	ОВ.СО
			Спецификация оборудования	Стадия РП
				Лист 1
				Листов 6
				ГИПРОНИСЕЛЫРОМ г. Орел

1600405-02 27

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	Вентиляция								
	Вставка гибкая								
		5-904-38							
		В00.00-03	шт	796				I	
		Н00.00-03	шт	796				I	
	Заслонка воздушная P800x800Э								
		АЗД190.000-	шт	796				I	35,2
		-06							
		5.904-49							
	Заслонка воздушная P200P								
		АЗД133.000	шт	796				3	
		5.904-13							
	Дроссель-клапан								
		ДК-12	шт	796				I	29,3
		I.494-39							
	Диффлектор								
		Д710.00.000	шт	796				I	104,27
		-01							
		5.904-51							
	Зонт								
		ЗК00.000	шт	796				I	
		5.904-51							

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

Привязан			
Инв. №			

т.п.813-4-2.94 ОВ.СО

Лист
3

1,00 405-02 29

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
	Решетка щелевая регулирующая	P I50 I.494-10	шт	796				3	
	Решетка вентиляционная регулирующая	5.904-50							
		PBI-1	шт	796				3	
		PBI-2	шт	796				5	
		PBI-5	шт	796				4	
	Сетка в рамке прямоугольного сечения	ОВН1	шт	796				1	
		ОВН1-01	шт	796				1	
	Сетка в рамке круглого сечения	ОВН2	шт	796				1	
		ОВН2-01	шт	796				1	
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали								
	∅ 160 δ = 0,5 мм		м	006				3,0	
	∅ 200 δ = 0,5 мм		м	006				19,0	
	∅ 400 δ = 0,6 мм		м	006				22,0	
	∅ 400/∅ 200 δ = 0,6 мм		м	006				4,0	
	∅ 800 δ = 0,7 мм		м	006				3,0	
	Воздуховод из тонколистовой стали ∅ 710 δ = 0,7 м		м	006				6,5	

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

Привязан			
Инв. №			

т.п. 813-4-2.94

ОВ.СО

Лист
4

1300405-02 30

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
	Узел прохода	УП1 УП.ТУ 5.904-45	шт	796				1	75
	Кронштейн	КР-04 5.904-I	шт	796				3	
	Опора	5.904-I							
		ИФ-04	шт	796				1	
		ИФ-12	шт	796				2	
	Хомут	5.904-I							
		IX-06	шт	796				3	
		IX-12	шт	796				3	
		IX-17	шт	796				1	
	Тяга	5.904-I							
		2ТЯ-03	шт	796				4	
		ЗТЯ	шт	796				3	
	Подкладка	П 5.904-I	шт	796				4	

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

Привязан			
Инва. №			

Т.п.813-4-2.94

ОВ.СО

Лист
5

1600405-02 31

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Канализация незагрязненных стоков</u>								
	Трубопроводы из стальных электросварных труб <u>48x2,5 ГОСТ 10704-91</u> <u>В-Б ст 3 сп ГОСТ 10705-80</u>		м	006		І37300		3І,0	
I	Сифон	СФІІОД							
		Ск санит. приборы	шт	796		4949І0		I	

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

Привязан	
Инв. №	
Н.контр. Бурдыкина	08/04
Разраб. Цурганов	
т.п.8ІЗ-4-2.94 ВК.СО	
Спецификация оборудования	Стадия
	Лист
	Листов
	РП
	І
ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел	