ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

8I3-2-63.9I

Секционное хранилище семенного картофеля
вместимостью I000 тонн (для $T_н$= минус 20°С)

АЛЬБОМ 6

Спецификации оборудования

24994-06

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

8I3-2-63.9I

Секционное хранилище семенного картофеля
вместимостью I000 тонн (для $T_н$=минус 20°С)

АЛЬБОМ 6

Спецификации оборудования

РАЗРАБОТАН

институтом "Гипронисельпром"

УТВЕРЖДЕН

Главагропромнаучпроектом
Государственной комиссии Совмина СССР
по продовольствию и закупкам
Приказ от 18 июня I99I г. N27

Введен в действие институтом
"Гипронисельпром"
Приказ от 18 июня I99I г.
№53

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников

Обозначение СО	Наименование или различительный индекс проектной документации	Стр.	Примечание
ТХ.СО	Гипронисельпром	3	
ХС.СО	Гипронисельпром	7	
АОВ.СО	Гипронисельпром	II	
ЭМ.СО	Гипронисельпром	I7	
ЭО.СО	Гипронисельпром	25	
СС.СО	Гипронисельпром	30	
ОВ.СО	Гипронисельпром	34	
ВК.СО	Гипронисельпром	40	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Пункт картофелесортировальный, производительность - I8,8 т/ч	КСП-I5В	комп	67I		4736I40046		I	5300
	мощность электродвигателей - I6,0 кВт	ТУ23.2.2025-88							
I.I.	Бункер приемный, мощность электродвигателя - 2,8 кВт	КСЭ.I0.000							
I.2.	Пандус	КСЭ.I0.300							
I.3.	Машина для калибрования, мощность электродвигателя-4,4 кВт	КСЭ.II.000							
I.4.	Транспортер, мощность электродвигателя - I,I кВт	КСЭ.I2.000							
I.5.	Очиститель вороха, мощность электродвигателя - 3,3 кВт	КСЭ.I6.000							
I.6.	Конвейер загрузочный, мощность электродвигателя - I,I кВт	КСЭ.30.000							
I.7.	Мешкодержатель	ПКТ.04.000							
I.8.	Устройство комплектное централизованного управления технологическими процессами обработки картофеля								
2	Транспортер-загрузчик, производительность - 30 т/ч, мощность электродвигателей - I2,I кВт	ТЗК-30А2 ТУ23.2.I9903-88	шт	796		4736I5I027		I	3745

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

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Бурдыкина		30.01.91
Зам. нач. НТК	Репало		22.1.91
Зав. гр.	Шманев		29.01.91
Исп.	Полохин		29.01.91
Пров.	Шманев		29.01.91

т.п.8I3-2-63.9I ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Гипронисельпром г. Орел

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Комплект транспортеров для хранилищ, производительностью -	ТХБ-20	компл	67I		4736I500I4		I	3380
	I2...I4 т/ч, мощность электродвигателей - II,5 кВт	ТУ23.2.I235-							
		-77							
3.I	Подборщик роликовый, мощность электродвигателя - 2,2 кВт	ТХБ-0I.000							
3.2	Транспортер верхний, мощность электродвигателя - 0,8 кВт	ТХБ.02.000							
3.3	Транспортер нижний, мощность электродвигателя - 0,8 кВт	ТХБ.03.000							
3.4	Транспортер основной, мощность электродвигателя - 0,8 кВт	СТМ.02.000							
3.5	Транспортер переносной, мощность электродвигателя - 0,8 кВт	СТМ.0I.000							
3.6	Транспортер подъемный, мощность электродвигателя - 2,2 кВт	ТПЛ-30							
3.7	Бункер приемный, мощность электродвигателя - I,5 кВт	ПБ-I5							
3.8	Тележка	ТХБ.04.000							
3.9	Электропривод	СТМ.03.000							
4	Протравливатель клубней семенного картофеля, производитель-	ПСК-20	шт	796				I	
	ность 20 т/ч, мощность электродвигателя - 6,0 кВт								
5	Реактор, вместимость 0,5 м3, размером I360 мм x II95 мм x I700мм	МЗ-2С-3I6	шт	796		5I3I45203606		I	485
	(Н), мощность электродвигателя - I,5 кВт	ТУ27-3I-3I53-							
		-84							
6	Транспортер основной 6-ти метровый, производительность	ПСШ-03.000	шт	796		4786360209		6	225
	25 т/ч, мощность электродвигателя - I,I кВт	ТУ23.2.I655-							
		-84							

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	Транспортер, производительность - 25 т/ч, мощность	ПСШ.01.000	шт	796		4786360134		I	I64,6
	электродвигателя - I,I кВт	ТУ23.2.I655-							
		-84							
8	Задвижка, реечная, мощность электродвигателя - 0,49 Вт	У8-ТЭЛ-2IА	шт	796		5I4I2I0028		3	58,2
		ТУ8.657-85							
II	Кран проходной сальниковый фланцевый бронзовый Ду=50	IIБ7бк	шт	796		37I2252005		I	I9,0
		Каталог							
		НИИОГАЗ							
I2	Рукав В(П)-I0-80-83-У ГОСТ I8698-79		кг	I66				I2,5	
			м	006				5	
I6	Тележка ручная	ТУ-300	шт	796		474986004I0I		I	80
		ТУI05.2.4I5-							
		-85							

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								
9	Подставка	ТХН-I	шт	796				4	9,0
I0	Мостик переходной	ТХН-2	шт	796				2	95
I3	Подставка	ТХН-I-0I	шт	796				II	9,0
I4	Патрубок	БЧ	шт	796				I	
	Труба 50х3,2 ГОСТ 3262-75		кг	I66				4	
I5	Гаситель	БЧ	шт	796				3	
	Парусина брезентовая льняная № I арт. III02 ГОСТ I5530-76		м2	055				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		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Машина холодильно-нагревательная	ФХI8х2-I-0	компл	67I		3644214863		2	3650
	Установленная мощность N=40 кВт	ТУ26-03-436-86							
	I.I. Агрегат компрессорно-конденсаторный		шт	796				I	
	I.2. Агрегат воздухоохладительный		шт	796				2	
	I.3. Шкаф управления		шт	796				I	
	Масло смазочное	ХФ I2-I6 ГОСТ5546-86	кг	I66		025350		I6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №				Привязан
Н.контр.	Бурдыкина		10.01.91	
Гл.спец.	Комаров		03.01.91	т.п.8I3-2-63.9I ХС.СО
Инж.	Худякова		03.01.91	Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

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								
	Трубопроводы из труб стальных горячедеформированных гладких								
	57х3,5 ГОСТ 8732-78		м	006				60	4,62
	В ст I0 ГОСТ 873I-87								
	Трубопроводы из труб стальных холоднодеформированных бесшовных								
	I8хI,6 ГОСТ 8734-75		м	006				I30	0,65
	В Ст I0 ГОСТ 8733-87								
	Подвеска	ПГ-I94-I800	шт	796				20	
		ГОСТI6I27-78							
	Хомут	Г-89-400	шт	796				40	
		ГОСТI6I27-78							
	Серьги 25	ГОСТI6I27-78	шт	796				20	
	I4		шт	796				20	
	Сортовой металл различного профиля для крепления трубопроводов	Серия 4.904-69	кг	I66				50	
	Отвод 90° 57х3,0	ГОСТI7375-83	шт	796				30	0,5
	60° 57х3,0		шт	796				2	0,4

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		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
	Конструкция тепловой изоляции для трубопроводов Ø I8xI,6,	ХС.HI							
	комплект								
	А. Проволока ГОСТ 3282-74								
	I,2-0-2Ц		кг	I66				8	
	0,8-0-2Ц		кг	I66				8	
	Б. Ровинг б=30 мм РБТI3-2520(9)-28 ГОСТ I7I39-79		м3	II3				I	
	В. Покровный слой лист алюминиевый								
	Лист А ДI.Н-0,8-I600x7000 ГОСТ 2I63I-76		шт	796				4,5	25,54
	Г. Пленка полиэтиленовая Тс, полотно, 0,25x600,первый сорт		м2	055				80	0,242
	ГОСТ I0354-82								
	Конструкция тепловой изоляции для трубопроводов Ø 57x3,5,	ХС.H2							
	комплект								
	А. Проволока ГОСТ 3282-74								
	I,2-0-2Ц		кг	I66				5,5	
	0,8-0-2Ц		кг	I66				5,5	
	Б. Ровинг б=50 мм РБТ I3-2520(9)-28 ГОСТ I7I39-79		м3	II3				I,I	
	В. Покровный слой лист алюминиевый Лист АДI.Н-0,8xI600x7000		шт	796				3,5	25,54
	ГОСТ 2I63I-76								
	Г. Пленка полиэтиленовая Тс,полотно, 0,25x600, первый сорт		м2	055				60	0,242
	ГОСТ I0354-82								
	Болт MI6-8дx75.58 029 ГОСТ 7798-70		шт	796				I6	
	Гайка MI6-7H.5 029 ГОСТ 59I5-70		шт	796				24	

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
	Шайба I6,65 Г029 ГОСТ 6402-70		шт	796				I6	
	Болт М8-8дхI6,5 8 029 ГОСТ 7798-70		шт	796				240	
	Гибкая вставка для воздухоохладителя	ХС.Н3	шт	796				3	

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр оконный	ТБ 38	шт	796		432I240030		2	
		ТУ25-II-773-							
		-72							
запас	Термометр оконный	ТБ 38	шт	796		432I240030		I	
		ТУ25-II-773-							
		-72							
2	Гигрометр психометрический диапазон измерения влажности	ВИТI	шт	796		432I28I04II0		2	
	от I0 до 90%	ТУ25-II-I645-							
		-84							
запас	Гигрометр психометрический диапазон измерения влажности	ВИТI	шт	796		432I28I04II0		I	
	от I0 до 90%	ТУ25-II-I6-							
		-45-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №			
Н.контр.	Бобкова	Бобкова	21.01.91
Зав.гр.	Корягин		28.12.90
Вед.инж.	Выркова		28.12.90
Инж.	Щекина		28.12.90

Привязан

т.п.6I3-2-63.9I АОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

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
	Комплексы средств автоматизации								
	I. Комплект устройств управления оборудованием вентиляционной камеры	КУВ-I	компл	67I				2	
		2.55I.00ITУ							
	В комплекте поставляются:								
	Устройство выходное сильноточное	УВС	шт	796				I	
	Устройство управления вентиляционной камерой	УУВ	шт	796				I	
	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ-0897	шт	796				7	
	Щиты и пульты								
	I. Шкаф управления холодильной машиной (заказан в комплекте ХС)	Ш5904-3974	шт	796				2	
		БУХЛ2							
		ИЖТП.656365.							
		0I3							
	2. Устройство управления	"Электротерм-	компл	67I				I	
		-25 УХЛ3.I"							
		ТУI6-536.7I0-							
		-82							
	В комплекте поставляются:								
	блок управления	Б300I	шт	796				I	
	ящик управления	Я920I	шт	796				I	
	термопреобразователь сопротивления гр.I00М	ТСМ	шт	796				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		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, поставляемая по месту								
	I. Звонок ~ 220В	ЗВП-220	шт	796		6449550050		2	
		ТУI6-425.							
		047-85							
	2. Выключатель пакетный с двумя сальниками, исполнение IУ,	ПВ2-I0-У3	шт	796		34246II040		2	
	~ 220В	56Б							
		ТУI6-642.							
		05I-86							
	3. Переключатель универсальный, без надписи на фронтальной	УП5402 ИЗУ2	шт	796		34282I0000		2	
	панели	ТУI6-524.							
		074-75							
	4. Пускатель ~ 220В, Iном.=80А, IР40	ПМА 4I52Д	шт	796		3427625324		2	
		УХЛ3Б							
		ТУI6-644.							
		005-84							

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
	Кабели и провода								
	I. Кабель 0,66 2×2.5	АВВГ	км	008		352222II00		0,I50	
		ГОСТI6442-80							
	Кабели	ГОСТI508-78							
	2. 4хI,0	КВВГ	км	008		3563I40I00		0,090	
	3. 4хI,0	КВВГЭ	км	008		3563I40200		0,640	
	4. 4х2,5	АКВВГ	км	008		3563440I00		0,I00	
	5. I4х2,5	АКВВГ	км	008		3563440I00		0,035	
	6. I9х2,5	АКВВГ	км	008		3563440I00		0,060	
	Провод	ГОСТ6323-79							
	7. IхI6	АПВ	км	008		355I330I00		0,020	
	8. Iх6	АПВ	км	008		355I330I00		0,0I0	

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 завода НПО МА								
	I. Проводник по ТУ36.I276-85	П-350	шт	796				I6	
	Изделия перфорированные по ТУ36.III3-84								
	2. Лоток	ЛП225	шт	796				22	
	3. Тройник	ТП 225	шт	796				2	
	4. Угольник	УП 225	шт	796				I5	
	5. Профиль	П№ 2000	шт	796				I2	
	Конструкция кабельная сборная по ТУ36.I496-85								
	6. Основание	КII55	шт	796				54	
	7. Полка	КII62	шт	796				54	
	8. Кронштейн по ТУ36.2588-84	КУ-I	шт	796				6	
	9. Кронштейн по ТУ36.2588-84	КУ-2	шт	796				2	
	I0. Кронштейн по ТУ36.2588-84	КУ-3	шт	796				2	
	Изделия заводов НПО ЭМ								
	I. Световой указатель ~ 250В	СУП-М У2	шт	796				2	
		ТУ36-I0I-82							

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
	Изделия индивидуального изготовления								
	Узлы установки приборов и средств автоматизации								
	I. Кронштейн	КI	шт	796				4	
		ТКЧ-345I-87							
	2. Крюк	КрI	шт	796				II4	
		ТКЧ-346I-76							

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Силовое электрооборудование								
	I. Установка конденсаторная, мощностью I00 квар	УКМ58-0,4-	шт	796		34I4680000		I	
		-I00-33							
		I/3 У3							
		ТУI6-673.083							
		-86							
	2. Автоматический выключатель, номинальный ток расцепителя 5А	АК50-2М	шт	796		342I500000		2	
		ТУI6-522III-							
		-74							
	3. Автоматический выключатель, номинальный ток расцепителя I0А	АК50-2М	шт	796		342I500000		I	
		ТУI6-522.III							
		-74							
	4. Автоматический выключатель, номинальный ток расцепителя I5А	АК50-3М	шт	796		342I500000		I	
		ТУI6-522.III							
		-74							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №				Привязан
Н.контр.	Бобкова		30/I.91	
Зав.гр.	Кочергина		30.01.91	т.п.8I3-2-63.9I ЭМ.СО
Вед.инж.	Антипова		01.91	
Инж.	Типикина		01.91	Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	8

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

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		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатели электромагнитные, напряжение катушки 380В	ТУI6-644.00I							
		-83							
	5. с реле тепловым РТЛ-I004	ПМЛ-I22002	шт	796		3427000000		I	
	6. с реле тепловым РТЛ-I007	ПМЛ-I22002	шт	796		3427000000		3	
	7. с реле тепловым РТЛ-I008	ПМЛ-I22002	шт	796		3427000000		8	
	8. с реле тепловым РТЛ-I0I4	ПМЛ-I22002	шт	796		3427000000		I	
	9. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на	ШРII-73509-	шт	796		3433430000		I	
	400А, с четырьмя группами предохранителей ПН2 на I00А и	-22У3							
	четырьмя группами предохранителей НПН2 на 63А на отходя-	ТУI6-536.							
	щих линиях	506-76							
	токи плавких вставок IхI0А+2хI6А+Iх25А+Iх3I,5А+3х80А								
	I0. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на	ШРII-73509-	шт	796		3433430000		I	
	320А, с четырьмя группами предохранителей ПН2 на I00А,	-54У2							
	и четырьмя группами предохранителей НПН2 на 63А на от-	ТУI6-536.							
	ходящих линиях	506-76							
	токи плавких вставок Iх6А+2хI0А+Iх6А+2х3I,5А+Iх63А+IхI00А								
	II. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на	ШРII-73708-	шт	796		3433430000		I	
	400А с пятью группами предохранителей ПН2 на 250А на	-22У3							
	отходящих линиях	ТУI6-536.							
	токи плавких вставок Iх80А+2хI00А+IхI25А+Iх200А	506-76							

Привязан

Инв. №

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		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
	I2. Защитно-отключающее устройство, номинальный ток 25А	ЗОУП-25У2	шт	796		3425710000		3	
		ТУI6-536.							
		I8I-75							
	I3. Ящик силовой	ЯВШ3-25У2	шт	796		3434220000		2	
		ТУI6-536.							
		007-72							
	I4. Вилка	ВК25-4ВIК	шт	796		3424970000		4	
		ТУI6-434.							
		I42-86							
	I5. Розетка	РК25-4ВIК	шт	796		3424970000		4	
		ТУI6-434.							
		I42-86							

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
	Кабельные изделия								
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	ГОСТ16442-80							
	и оболочкой, сечением:	АВВГ							
	I6. 3x2,5-0,66		км	008		352222II00		0,082	
	I7. 4x2,5-0,66		км	008		352222II00		0,524	
	I8. 3x4+Ix2,5-0,66		км	008		352222II00		0,I30	
	I9. 3x6+Ix4-0,66		км	008		352222II00		0,002	
	22. 3xI0+Ix6-0,66		км	008		352222II00		0,095	
	23. 3x25+IxI0-0,66		км	008		352222II00		0,027	
	24. 3x50+IxI6-0,66		км	008		352222II00		0,0I5	
	25. Кабель переносной,гибкий,сечением 3xI,5+IxI	КГ	км	008		3563440000		0,049	
		ТУI6-К73-05-							
		-88							
	Провод с алюминиевой жилой и поливинилхлоридной изоля-	ГОСТ6323-79							
	цией, сечением	АПВ							
	26. Ix2		км	008		355I330I00		0,592	
	27. Ix3		км	008		355I330I00		0,0I5	
	28. Ix5		км	008		355I330I00		0,060	
	29. Ix8		км	008		355I330I00		0,033	

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
	Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией,	ГОСТ 6323-79							
	сечением	ПВI							
	28. IxI,5		км	008		355II30I00		0,0I4	
	29. Ix2		км	008		355II30I00		0,002	
	30. Ix3		км	008		355II30I00		0,006	

Привязан

Инв. №

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		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								
	Трубы полиэтиленовые ГОСТ 18599-83								
	31. ПВД-20с техническая		км	008				0,055	
			т	168				0,007	
	32. ПВД-25с техническая		км	008				0,018	
			т	168				0,004	
	33. ПВД-32с техническая		км	008				0,010	
			т	168				0,004	
	34. Металлорукав негерметичный	РЗЦХШ-18У3	км	008				0,083	
		ТУ22-3988-77							
	35. Труба стальная водогазопроводная легкая		км	008				0,026	
	20х2,5 ГОСТ 3262-75		т	168				0,039	

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
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	36. Ввод гибкий	КI080У3	шт	796				2	
		ТУ36-I684-85							
	37. Коробка	У6I4 АУ2	шт	796				I0	
		ТУ36-I2-80							
	38. Кабельная стойка	КII50У3	шт	796				74	
		ТУ36-I496-85							
	Кабельная полка	ТУ36-I496-85							
	39.	КII60У3	шт	796				52	
	40.	КII6IУ3	шт	796				I7	
	4I.	КII63У3	шт	796				5	
	Лотки	ТУ36-2486-82							
	42. Секция прямая	НЛI0-П2,	шт	796				44	
		87У3							
	43. То же	НЛI0-П2,	шт	796				6	
		37У3							

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
	44. Секция прямая	НЛ10-П1,	шт	796				6	
		87У3							
	45. То же	ПЛ20-П2,	шт	796				3	
		87У3							
	46. То же	НЛ20-П2,	шт	796				5	
		37У3							
	47. То же	НЛ20-П1,	шт	796				I	
		87У3							
	48. То же	НЛ40-П2,	шт	796				I	
		87У3							
	49. То же	НЛ40-П2,	шт	796				I	
		37У3							
	50. То же	НЛ40-П1,	шт	796				I	
		87У3							
	51. Секция угловая	НЛ-У45У3	шт	796				4	
	52. То же	НЛ-У35У3	шт	796				I	
	53. Держатель	НЛ-ДУ3	шт	796				7	
	54. Подвес	НЛ-ПВУ3	шт	796				8	
	55. Соединитель	НЛ-СПУ3	шт	796				10	
	56. Прижим	НЛ-ПРУ3	шт	796				22	

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Щиток осветительный с автоматическим выключателем на вводе	ЯОУ850I У3	шт	796		3434I44000		I	
	на 63А с шестью автоматическими выключателями на отходящих	ТУ16-536-							
	линиях, номинальный ток расцепителя 25А	-683-8I							
	Степень защиты IP54								
	Светильники пыленепроницаемые подвесные с лампами	ТУ16-545.							
	накаливания мощностью	340-8I							
	2. I00 Вт	НСПIIхI00-	шт	796		346III0000		3	
		-234 У3							
	3. 200 Вт	НСПIIх200-	шт	796		346III0000		47	
		-234 У3							
	4. Светильник	ПСХ-60МУ3				346III0I8I		I0	
		ТУ16-535.							
		829-74							
	5. Светильник с люминесцентными лампами мощностью 40 Вт	ПВЛМ-20х40	шт	796		346II20032		38	
		02УХЛ4							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Н.контр.	Бобкова		30.01.91
Зав.гр.	Кочергина		30.01.91
Вед.инж.	Антипова		01.91
Инж.	Типикина		01.91

Привязан

т.п.8I3-2-63.9I

ЭО.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

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
		ТУ16-676.							
		076-84							
	6. Светильник переносной 36В	РВО-42	шт	796		346III0000		4	
		ТУ16-545.							
		I32-77							
	Лампы накаливания 220В, мощностью	ГОСТ2239-79							
	7. 25 Вт	БК235-245-	шт	796		3466I2III0		4	
		-25-I							
	8. I00 Вт	БК235-245-	шт	796		3466II7I24		3	
		-I00-I							
	9. 200 Вт	Г235-245-200	шт	796		3466I2II08		47	
	I0. Лампы накаливания	М036-40	шт	796		3466I53I02		I4	
		ТУ16-87ИКВА							
		675.3I6.002ТУ							
	II. Лампы люминесцентные, мощностью 40 Вт	ЛБР-40	шт	796		3467I30000		74	
		ТУ16-535.							
		558-76							
	I2. Фонарь электрический линейных надсмотршиков	ЭФ-3	шт	796				2	
		ТУ45-786с							
		2.424.000							

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
	Кабельные изделия								
	Кабели с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной	АВВГ-0,6							
	Изоляцией сечением	ГОСТ16442-80							
	I3. 2x4		км	008		352222I100		0,635	
	I4. 3x4		км	008		352222I100		0,265	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I3-2-63.9I ЭО.СО

Лист 3

24994-06 28

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		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								
	Электроустановочные изделия								
	I5. Выключатель клавишный для открытой установки 6А	0-I-04-6/220	шт	796				2	
		ГОСТ7397-88							
	I6. Выключатель брызгозашишенный для открытой установки, 6А	А0I-6,3-00I	шт	796				35	
		ТУI6-642.							
		039-86							
	I7. Розетка для открытой установки	РШ-ц-20-0-	шт	796				I	
		-IР43-02-							
		-I0/220							
		ТУI6-434.							
		04I-84							
	I8. Розетка штепсельная	РШ-п-2-0-	шт	796				3	
		-IР43-02-							
		-I0/42							
		ТУI6-526.							
		463-79							
	Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	I9. Круг 8-В ГОСТ 2590-88		км	008				0,02	
	Ст 5 пс I-П ГОСТ 535-88		т	I68				0,008	

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

Привязан

Инв. №

т.п.8I3-2-63.9I ЭО.СО

Лист 4

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		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	20. Ящик с понижающим трансформатором мощностью 250 ВА	ЯТП-0,25-	шт	796				2	
	220/36В	-23У3							
		ТУ36-63I-84							
	2I. Коробка ответвительная	КОР-73УI,5	шт	796				85	
		ТУ36УССР							
		667-75							
	22. Кронштейн	УII6У3	шт	796				2I	
		ТУ36-2240-80							
	23. Короб для подвески светильников с люминисцентными лампами	КЛ-IУ3	шт	796				32	
		ТУ36-I3-80							
	24. Заглушка	КЛ-3У3	шт	796				4	
		ТУ36-I3-80							
	25. Потолочная скоба	КЛ-СПУ3	шт	796				2	
		ТУ36-I3-80							
	26. Световой указатель	СУВ-МУ3	шт	796				2	
		ТУ36-I0I-82							

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	1. Радиофикация								
	1.1. Громкоговоритель абонентский	Зенит-305	шт	796		6586212015		1	
		Г23.843.064							
		ТУ							
	1.2. Провод 2х0,6	ПТВЖ	км	008		3575520101		0,015	
		ТУ16-К03-01-							
		-87							
	2. Телефонизация								
	2.1. Аппарат телефонный "Спектр-301-308"	ТА11320	шт	796		6654113200		1	
		РГ2.184.126							
		РГ0.218							
		070ТУ							
	2.2. Провод 2х0,5	ТРП	км	008		3575110102		0,015	
		ТУ16.К04.							
		005-89							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Бобкова		30.01.91
Зав.гр.	Кочергина		01.91
Вед.инж.	Антипова		01.91
Инж.	Типикина		01.91

т.п.813-2-63.91 СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

24994-06 31

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		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. Сигнализация безопасности								
	3.I. Пост управления кнопочный № I КЕОII исп.I, "К",без	ПКУI5.2I-	шт	796		3428458012		2	
	надписи	-III-54У2							
		ТУI6-526.							
		333-83							
	3.2. Звонок	ЗВП-220	шт	796		6449550050		2	
		ТУI6-425.							
		047-85							
	3.3. Лампа накаливания 220В, мощностью 25 Вт	БК235-245-	шт	796		3466I21110		4	
		-25-I							
		ГОСТ2239-79							
	Кабели	ГОСТI6442-80							
	3.4. 2х2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,080	
	3.5. 3х2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,040	

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 и материалы, поставляемые подрядчиком								
	I. Радиофикация								
	I.I. Коробка универсальная	УК-2р	шт	796				I	
		ТУ45-87.6Е0.							
		362.0I7 ТУ							
	I.2. Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети	РПВ-I	шт	796				I	
		ТУ45.2.Д0.							
		364.0II							
	I.3. Труба стальная водогазопроводная 40х3,0 ГОСТ 3262-75		км	008				0,003	
			т	I68				0,0I0	
	2. Телефонизация								
	2.I. Коробка телефонная, распределительная	КРТ-I0	шт	796				I	
		ТУ45.86.6Е0.							
		362.0I6ТУ							
	2.2. Труба стальная водогазопроводная 40х3,0 ГОСТ 3262-75		км	008				0,003	
			т	I68				0,0I0	

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
	3. Сигнализация безопасности								
	3.I. Коробка	КОР-74 УI,5	шт	796				5	
		ТУ36УССР							
		667-75							
	3.2. Световой указатель "Выход"	СУВ-МУ3	шт	796				2	
		ТУ36-I0I-82							

Привязан

Инв. №

т.п.8I3-2-63.9I СС.СО

Лист 4

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

24994-06 34

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление								
	Электрокалорифер	СФО0-10/0,4-	шт	796		3442442107		2	42
		-И2							
		ТУ16-88ИЕВУ							
		681.935.							
		012 ТУ							
	Электрокалорифер	СФОЦ-25/0,5-	шт	796		3442442217		1	145
		-И4							
		ТУ16-89ИЕВУ							
		681.936.							
		037 ТУ							
	Печь электронагревательная	ПЭТ-4	шт	796		344246		4	
		ТУ16-531.							
		609-77							

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

Инв. №				Привязан
Н.контр.	Бакшеева		10.01.90	
Гл.спец.	Беляев		9.01.91	т.п.813-2-63.91 ОВ.СО
Зав.гр.	Савосина		8.01.91	
Инж.	Беляева		8.01.91.	Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

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
	Вентиляция								
	Вентилятор радиальный № I0, исполнение I, положение Пр270°,	В-Ц4-75-I0-	шт	796		486I32		2	500
	диаметр колеса I,IДН с электродвигателем 730 об/мин., II кВт	-I0У2							
	с виброизоляторами	ТУ22-I-II-88							
		4AI60M8							
	Вентилятор крышный радиальный № 6,3 с электродвигателем	ВКР6.30.25.	шт	796		486I7I		2	86
	4AI00L6, I,5 кВт, 950 об/мин.	6.0I							
		ТУ22-4952-8I							
	Вентилятор осевой № 4 с электродвигателем 4AA56A4, 0,I2 кВт,	В-06-300-4А	шт	796		486I5344I5		I	27
	I500 об/мин.	ТУ22-5862-84							
	Клапан смесительный	КС-30-0I	шт	796				2	I04
		ТУI0.I5.69I-							
		-88							
	Таль ручная шестеренная	I-0,5-6	шт	796				I	
		ГОСТ28408-89							
	Вентиль сальниковый Ø 20 мм, соединение с трубопроводом	ГОСТ22643-	шт	796				2	
	под склейку I,0 МПа (I0 кгс/см2)	-87							

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								
	Отопление								
	Заслонка воздушная	АЗДI33.000-	шт	796				4	
		-03							
		5.904-13							
		вып.I-2							
	Вставка гибкая	Н00.00-08	шт	796				I	
		5.904-38							
	Воздухораспределитель прямоточный регулируемый	ВРк2.5	шт	796				3	
		5.904-46							
		вып.I							
	Воздуховод из тонколистовой стали Ø 400 мм, б=0,6		м	006				I6	
	Сетка в рамке	0ВНI-0I	шт	796				I	
	Пластина	IП	шт	796				2	
		5.904-I в.I							
	Тяга	2ТЯ-0I	шт	796				2	
		5.904-I в.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		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
	Хомут	IX-I2	шт	796				2	
		5.904-I в.I							
	Вентиляция								
	Вставки гибкие	5.904-38							
		В.00.00-I5	шт	796				2	
		Н.00.00-I9	шт	796				2	
		В.00.00-08	шт	796				I	
	Двери герметические утепленные	5.904-4							
		ДуI,25х0,5	шт	796				2	36
		Ду0,9х0,4	шт	796				2	24
	Кронштейн	БI4М007.000	шт	796				I	26,3
		I.494-30 в.I							
	Сетка в рамке	0ВНI	шт	796				2	
		0ВНI-0I	шт	796				I	
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали		м	006				8	
	I000хI000 мм, б=0,7 мм								
	Воздуховод из тонколистовой стали Ø 400мм, б=0,6 мм		м	006				I,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		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
	Трубопровод из трубы ПНД 20х2,0 техническая	ГОСТ18599-83	м	006				38	
	Конструкция изоляционная	7.906.9-2							
		вып.I							
	а) плиты из минеральной ваты на битумном связующем марки	7.906.9-2,I-	м3	II3				I,8	
	I00 ГОСТ I0I40-80, $\delta_{из}$=50 мм	-I8							
	б) стеклопластик рулонный РСТ-Х ТУ6-II-I45-80	7.906.9-2,I-	м2	055				31	
		-36							
	Закладная конструкция	ЗКЧ-I7I-89	шт	796				6	
	Клапан самооткрывающийся	ОВН2	шт	796				2	
	Поддон	IК080.000	шт	796				2	
		I.469-7							
		вып.2,3							
	Болт специальный	IК088.000	шт	796				8	
		I.469-7							
		вып.2,3							
	Прокладка	IК084.000	шт	796				2	
		I.469-7							
		вып.2,3							

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
	Шайба	IK089.000	шт	796				I6	
		I.469-7							
		вып.2,3							

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод производственный								
I	Кран поливочный Ø 25		компл	671				2	
I.1	Вентиль запорный муфтовый Ø 25	15ч8р2	шт	796		3722121010		2	
		ТУ26-07-1472-							
		-88							
		Каталог							
		НИИОГАЗ							
I.2	Рукав В(П)-6,3-25-36-У ГОСТ 18698-79, ℓ=10м		шт	796		255311		2	
2	Кран поливочный Ø 25		компл	671				I	
2.I	Вентиль запорный муфтовый Ø 25	15ч8р2	шт	796		3722121010		I	
		ТУ26-07-1472-							
		-88							
		Каталог							
		НИИОГАЗ							
2.2.	Рукав В(П)-6,3-25-36-У ГОСТ 18698-79, ℓ =35 м		шт	796		255311		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Н.контр. Бурдыкина 10.01.91

Зав.гр. Цурганов 25.12.90

Вед.инж. Сотникова 25.12.90

Привязан

т.п.813-2-63.91

ВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Водомерный узел I		компл	671				I	
3.I	Счетчик холодной воды	ВСКМ-25	шт	796		42I32I		I	
		ГОСТ6019-83							
3.2	Манометр общего назначения	МТП-100х6,0	шт	796		421210		I	
		ГОСТ2405-88							
	Вентили запорные муфтовые	I5ч8р2							
		ТУ26-07-I472-							
		-88							
		Каталог							
		НИИОГАЗ							
3.3.	Ø I5		шт	796		3722III010		2	
3.4	Ø 25		шт	796		3722I2I010		3	
4	Вентиль запорный муфтовый Ø 25	I5ч8р2	шт	796		3722I2I010		I	
		ТУ26-07-I472							
		-88							
		Каталог							
		НИИОГАЗ							

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								
	Водопровод производственный								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб		м	006				27	
	Н-Ц 25х2,8 ГОСТ 3262-75								
	Канализация производственная								
	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб		м	006				25	
	ТКП10-2000-ПНД ГОСТ 22689.2-89								
	Канализация производственная незагрязненных стоков								
	Сифон	СФ110Д	компл	671				1	
		ГОСТ6924-73							
	Трубопровод из стальных электросварных труб								
	40х2,5 ГОСТ 10704-76		м	006				28	
	В-Б ст 3сп ГОСТ 10705-80								
	Опорные конструкции под трубопроводы	Серия 3.900-9							
		выпуск 0,1							
	Опора	А14Б342.000	шт	796				3	

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
	Канализация производственная, содержащая ядохимикаты								
5	Трап пластмассовый Ø 100	ТУ21-26-140-76	компл	671				1	
	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ТК110-2000-ПНД ГОСТ 22689.2-89		м	006				22	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №