ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

814-I-8.87

СОРТИРОВАЛЬНЫЙ ПУНКТ ДЛЯ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ И ПРЕДПОСАДОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ КАРТОФЕЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50 Т/ЧАС

АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

				Привязан	
Инв. N					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

814-I-8.87

СОРТИРОВАЛЬНЫЙ ПУНКТ ДЛЯ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ И ПРЕДПОСАДОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ КАРТОФЕЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50 Т/ЧАС

АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН:

институтом "Гипронисельпром"
Госагропрома СССР

УТВЕРЖДЕН:

институтом
„Гипронисельпром" и
введен в действие
институтом
"Гипронисельпром"
Приказ №106 от 13.07.87г.

Главный инженер проекта Г.А.Хлебников

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

Привязан

Инв. N

П Е Р Е Ч Е Н Ь

спецификации оборудования

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Обозначение спецификаций	Проектная организация
3	Технология производства	ТХ.СО	Гипронисельпром
9	Электроснабжение	ЭМ.СО	-"-
I9	Связь и сигнализация	СС.СО	-"-
2I	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	ОВ.СО	-"-
23	Внутренние водопровод и канализация	ВК.СО	-"-

Взам.инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.

Привязан

Инв. N

Н. контр.	Ткач		28.08.87
Нач. отд.	Иглина		28.08.87
ГИП	Хлебников		28.08.87

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

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: 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 заказчиком								
I	Пункт картофелесортировальный, производительность 25 т/ч,	36I40I0(КСП-	компл	67I		478636		2	30868
	установленная мощность электродвигателей 64,9 кВт в составе:	-25)							
		ТУ23.2.I655-							
		-84							
I.I	Бункер накопительный 3-х секционный, мощность электродвигате-	36I40I0-II.	шт	796				2	7272,4
	лей 3,3 кВт	000							
I.2.	Сепаратор игольчатый, мощность электродвигателя -2.2 кВт	36I40I0-04.	шт	796				2	520,7
		000							
I.3	Гаситель	36I40I0-06.	шт	796				6	II5,7
		000							
I.4	Бункер-накопитель 2-х секционный, мощность электродвигателей	36I40I0-I2.	шт	796				2	5374,6
	2,2 кВт	000							
I.5	Подставка I200xI200x2500 (Н)	36I40I0-00-02	шт	796				2	40,7
I.6	Кронштейн подставки	ПСШ.00.I00-	шт	796				4	
		-0I							
I.7	Бункер приемный, мощность электродвигателя - 2,2 кВт	БП-4	шт	796				6	882
I.8	Мешкодержатель	ПКТ04.000	шт	796				2	56

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Ткач		18.08.87
Гл.техн.	Подольная		18.08.87
Рук.гр.	Шманев		18.08.87
Вед.инж.	Желудева		18.08.87

т.п.8I4-I-8.87 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

22459-05 4

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		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.9	Транспортер переносной 3-х метровый, мощность электродвига-	ПСШ.0I.00	шт	796				6	I64,6
	теля - I,I кВт								
I.I0	Транспортер распределительный, мощность электродвигателя	ПСШ.02.000-0I	шт	796				2	600
	-2,2 кВт								
I.II	Транспортер основной 6-ти метровый, мощность электродвига-	ПСШ.03.000	шт	796				20	225,6
	теля - I,I кВт								
I.I2	Сепаратор сетчатый, мощность электродвигателя -2,2 кВт	ПСШ.04.000-02	шт	796				2	600
I.I3	Сепаратор сетчатый, мощность электродвигателя -2,2 кВт	ПСШ.04.000-0I	шт	796				2	600
I.I6	Ворохоочиститель, мощность электродвигателя - 2,2 кВт	ПСШ.06.000-0I	шт	796				2	775
I.I7	Транспортер загрузочный I2-ти метровый, мощность электро-	ПСШ.08.000	шт	796				8	665
	двигателя - 2,2 кВт								
I.I8	Стол переборочный, производительность 6 т/ч, мощность	ПСШ.I3.000	шт	796				6	5I0
	электродвигателя - I,I кВт								
I.I9	Транспортер переносной 2-х метровый, мощность электродвига-	ПСШ.I8.000	шт	796				I8	I30,4
	теля - I,I кВт								
I.2I	Мостик	ПСШ.00.I00-0I	шт	796				I2	33,2
I.22	Подставка 720х300х355 (Н)	ПСШ.00200	шт	796				22	8,6
I.23	Подставка 720х300х555 (Н)	ПСШ.00.200-0I	шт	796				I8	9,6
I.24	Сиденье	ПСШ.00.300	шт	796				36	I8,0
I.25	Перекрытие бункеров	ПСШ.00.600	шт	796				4	33,2
I.26	Подставка 660х700х395 (Н)	ПСШ.00.700-0I	шт	796				I0	II,3
I.27	Экран малый	ПСШ.00.800	шт	796				I2	4,5
I.28	Экран большой	ПСШ.00.900	шт	796				6	5,5
I.29	Подставка 720х300х775 (Н)	ПСШ.00.200-02	шт	796				I2	I0,2

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.30	Щиток	ПСШ.00.950	шт	796				2	6,5
I.3I	Щиток	ПСШ.00.950-0I	шт	796				2	6,5
I.32	Транспортер сортировки,мощность электродвигателя I,5 кВт	ПСШ.I3.000-02	шт	796				4	380
I.33	Транспортер загрузочный 5-ти метровый,мощность электро-	ПСШ.08.000-0I	шт	796				2	
	двигателя - 2,2 кВт								
I.34	Комплект электрооборудования		компл	67I				2	
2	Протравливатель семенного картофеля,производительность	Гуматокс-С	шт	796				4	750
	I0 т/ч,мощность электродвигателя - 2,25 кВт								
3	Транспортер-загрузчик картофеля,производительность 30 т/ч,	ТЗК-30	шт	796		473615		2	37I0
	мощность электродвигателя - II,I кВт	ТУ23.2.3I8-80							
4	Реактор эмалированный вместимостью 250л,мощность электро-	Р/250	шт	796		36I27I		2	4I4
	двигателя 0,8 кВт	ТУI8-I6-I5I-							
		-79							
5	Комплект транспортеров для хранилищ,производительность	ТХБ-20	компл	67I		473615		2	3380
	I2...I4 т/ч,мощность электродвигателей-II,5 кВт,в составе:	ТУ23.2.I235-77							
5.I	Подборщик роликовый,мощность электродвигателя - 0,8 кВт	ТХБ.0I.000						2	550
5.2	Транспортер верхний,мощность электродвигателя - 0,8 кВт	ТХБ.02.000						2	225
5.3	Транспортер нижний,мощность электродвигателя - 0,8 кВт	ТХБ.03.000						2	3I0
5.4	Транспортер основной,мощность электродвигателя - 0,8 кВт	СТМ.02.000						6	225
5.5	Транспортер переносной,мощность электродвигателя - 0,8 кВт	СТМ.0I.000						2	I70

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
5.6	Транспортер подъемный,мощность электродвигателя - 2,2 кВт	ТПЛ-30						2	690
5.7	Бункер приемный,мощность электродвигателя - I,5 кВт	ПБ-I5						2	680
5.8	Тележка	ТХБ.04.000						2	80
5.9	Электропривод	СТМ.03.000						2	
6.	Транспортер распределительный,производительность 25 т/ч, мощность электродвигателя 2,2 кВт	ПСШ.02.000-0I ТУ23.2.I655--84	шт	796		478636		2	658
7	Стол переборочный,производительность 6 т/ч,мощность электродвигателя I,5 кВт	ПСШ.I3.000 ТУ23.2.I655--84	шт	796		478636		4	5I0
8	Транспортер загрузочный I2-ти метровый,производительность 25 т/ч,мощность электродвигателя 2,2 кВт	ПСШ.08.000 ТУ23.2.I655--84	шт	796		478636		4	665
9	Бункер-накопитель 2-х секционный,мощность электродвигателей-2,2 кВт	36I40I0.I2.000 ТУ23.2.I655--84	шт	796		478636		2	5374,6
I0	Стол химический.Габаритные размеры I200x850xI650 (Н) мм	КДП 423-0I ГОСТI637I-84	шт	796		5I4495		I	290

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ТХ.СО

Лист 4

22459-05 7

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
II	Транспортер основной 6-ти метровый, мощность электродвигателя - I,I кВт	ПСШ.03.000 ТУ23.2.I655--84	шт	796		478636		I2	225,6
I2	Конвейер ленточный передвижной универсальный, производительность I800 меш/ч, мощность электродвигателя I,I кВт	УТ-IМ ТУI8.I.УССР I33-75	шт	796		5I3III		2	363

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ТХ.СО

Лист 5

22459-05 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
I3	Подставка H=500мм	ТХ.HI	шт	796				I0	I0,0
I4	Подставка H=800мм	ТХ.HI-0I	шт	796				6	II,5
I5	Лоток	ТХ.H2	шт	796				6	25,0

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 заказчиком								
	Силовое электрооборудование								
	I. Установка конденсаторная мощностью 20 квар	УКI-0.4I5-20 Т2 ТУI6-530-I98-82	шт	796		34I468		2	
	Автоматические выключатели	ТУI6-522.066-75							
	2. Номинальный ток расцепителя 6,4 А	АП50-2МТ	шт	796		342I40		I	
	3. Номинальный ток расцепителя I0А	АП50-2МТ	шт	796		342I40		2	
	4. Номинальный ток расцепителя I6А	АП50-2МТ	шт	796		342I40		I	
	Пускатели электромагнитные напряжением катушки 380В:	ТУI6-644.00I-83							
	5. $J_{ср}$=0,52А	ПМЛ-I22002	шт	796		342700		3	
	6. $J_{ср}$=5А	ПМЛ-I22002	шт	796		342700		4	
	7. $J_{ср}$=3,2А	ПМЛ-I22002	шт	796		342700		I9	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Ткач		27.08.87
Рук.сек.	Корягин		27.08.87
Рук.гр.	Кочергина		27.08.87
Ст.инж.	Родина		27.08.87
Техник	Бусова		27.08.87

т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I0

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

22459-05 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: 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
	8. $I_{ср}$=6,8А	ПМЛ-I22002	шт	796		342700		I0	
	9. $I_{ср}$=6,8А	ПМЛ-I62I02	шт	796		342700		2	
	I0.То же, без теплового реле	ПМЛ-3I2002	шт	796		342700		I	
	Шкафы силовые распределительные с рубильником на вводе	ТУI6-536.506-							
	320 А с 8 группами предохранителей 60А на отходящих	-76							
	линиях,токи плавких вставок:	ШРII-73504-							
	II. Ix6A+4x20A+3x50A	-54У2	шт	796		343343		I	
	I2. 4xI5A+3x20A+Ix30A		шт	796		343343		I	
	I3. Ix6A+2x20A+5x50A		шт	796		343343		I	
	I4. 2x6A+3xI5A+2x20A+Ix40A		шт	796		343343		I	
	То же , с 5группами предохранителей на 250А на отходящих	ШРII-73708-							
	линиях,токи плавких вставок:	-54У2							
	I5. 3x80A+IxI00A+Ix200A		шт	796		343343		I	
	I6. Ix80A+2xI00A+Ix200A+Ix250A		шт	796		343343		I	
	I7.Ящик силовой	ЯВШ-3-25	шт	796		343343		4	
		ТУI6-536.007-							
		-72							
	I8.Защитно-отключающее устройство номинальный ток 25А	ЗОУП-25У2	шт	796		342571		8	
		ТУI6-536.I8I-							
		-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.СО

Лист 2

22459-05 11

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
	I9.Вилка	ВКС25-4к	шт	796		342492		4	
		ТУI6-526.I05-							
		-75							
	20.Розетка	РКС25-4к	шт	796		342492		3	
		ТУI6-526.I05-							
		-75							
	Кабели с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией в								
	резиновой маслостойкой оболочке,сечением:	ГОСТI6442-80							
	2I. 3х2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,030	
	22. 4х2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,700	
	23. 3х6+Iх4	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,I50	
	24. 3хI0+Iх6	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,020	
	25. 3х35+IхI0	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,080	
	26. 3х50+Iх25	АВВГ-0,66	км	008		352222		0,0I0	
	27. 3х95+Iх35	АВВГ-I	км	008		352222		0,030	
	Кабель с медными жилами с резиновой изоляцией в резино-	КГ							
	вой оболочке,гибкий сечением	ГОСТI3497-77							
	28. 3х2,5+IхI,5		км	008		354440		0,070	
	Провода с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-380							
	сечением:	ГОСТ6323-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.СО

Лист 3

22459-05 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: 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. 2,5		км	008		355I33		0,700	
	30. 6		км	008		355I33		0,0I0	
	3I. I0		км	008		355I33		0,025	
	Электрическое освещение								
	32. Светильник пыленепроницаемый подвесной с лампой накаливания	НСПIIхI00-234 ТУI6-545.340-8I	шт	796		346III		I5	
	33. Светильник пыленепроницаемый подвесной с лампой накаливания	НСПIIхI200-234 ТУI6-545.340-8I	шт	796		346III		52	
	34. Светильник брызгозащищенный настенный с лампой накаливания	НБ006хI00/Р2* 0-02УХЛ4 ТУI6-535.825-74	шт	796		346III		8	
	35. Светильник подвесной брызгозащищенный с люминесцентными лампами	ПВЛМ-2х40-02 УХЛ4 ТУI6-676.076-84	шт	796		346II2		24	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.ОО

Лист 4

22459-05 13

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
	36.Светильник подвесной брызгозащищенный с люминесцентными	ЦВЛМ-2х80-02	шт	796		346II2		30	
	лампами	УХЛ4							
		ТУI6-676.076-							
		-84							
	37.Светильник с лампой накаливания	НСП03-60-0IУ3	шт	796		346III		6	
		ОСТI6.053.046							
		-79							
	38.Светильник переносной	РВ-6-3-36	шт	796		346III		I	
		ГОСТ7II0-82							
	Лампы накаливания 220В мощностью	ГОСТ2239-79							
	39.	БК-230-240-60	шт	796		3466II		6	
	40.	БК-230-240-I00	шт	796		3466II		I5	
	4I.	БК-235-245-I50	шт	796		3466II		40	
	42.	Г-230-240-200	шт	796		3466I2		I6	
	43. Лампы накаливания 36В, мощностью 40 Вт	МО36-40	шт	796		3466I5		8	
		ГОСТII82-77							
	Лампы люминесцентные	ТУI6-535.558-							
		-76							
	44. мощностью 80Вт	ЛБР-80	шт	796		3467I3		60	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.СО

Лист 5

22459-05 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
	45. мощностью 40 Вт	ЛБР-40	шт	796		346713		48	
	Кабель с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией	АВВГ-0,66							
	в резиновой маслоотстойкой оболочке сечением:	ГОСТ16442-80							
	46. 2х4		км	008		352222		0,600	
	47. 3х4		км	008		352222		0,200	

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								
	Силовое электрооборудование								
	48. Круг 6-Б ГОСТ 2590-7I								
	Ст 3-II ГОСТ 535-79		т	I68				0,024	
	Трубы винипластовые	ТУ6-0.5.I573 -77							
	49. 20х3		км	008				0,I20	
			т	I68				0,035	
	50. 40х5		км	008				0,0I0	
			т	I68				0,0I2	
	5I. Металлический гибкий рукав	РI-Ц-А-20 ГОСТ3575-75	м	006				30	
	Короба	ТУ36-2I58-8I							
	52.	УI094УЗ	шт	796				I0	
	53.	УI093УЗ	шт	796				8	
	Лотки	ТУ36-2486-82							
	54.	НЛ20-ПЗУЗ	шт	796				55	
	55.	НЛ40-ПЗУЗ	шт	796				I00	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.СО

Лист 7

22459-05 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: 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
	56.Стойка	КЗI4УЛ2	шт	796				20	
		ТУ36-:2-80							
	57.Профили С-образные	КI0I/У2	шт	796				I00	
		ТУ36-:434-82							
	58.Ввод гибкий	КI080У3	шт	796				22	
		ТУ36-:684-8I							
	Электрическое освещение								
	59.Уголок 40х40х4-Б ГОСТ 8509-72		т	I68				0,027	
	Ст 3-II ГОСТ 535-79								
	60.Полоса 4х30-Б ГОСТI03-76		т	I68				0,02I	
	Ст 3-II ГОСТ535-79								
	6I.Круг I2-Б ГОСТ 2590-7I		т	I68				0,004	
	Ст 3-II ГОСТ535-79								
	62.Проволока 6,0-О-С ГОСТ 3282-74		т	I68				0,034	
	63.Труба сварная водогазопроводная I5х2,5 ГОСТ 3262-75		км	008				0,002	
			т	I68				0,003	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ЭМ.СО

Лист 8

22459-05 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: 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
	64.Розетка штепсельная для открытой установки	инд.032I0	шт	796				2	
		ГОСТ7396-85							
	Выключатели	ГОСТ7397-76							
	65.Клавишный для открытой установки	инд.02020	шт	796				9	
	66.Брызгозащищенный	инд.02640	шт	796				45	
	67.Коробка ответвительная	У245У3	шт	796				36	
		ТУ36-I460-82							
	68.Коробка ответвительная	КОР-74УI,5	шт	796				37	
		ТУ36УССР667-							
		-75							
	69.Щиток групповой осветительный с зажимами на вводе с I2-ю	ОП-I2УХЛ4	шт	796				I	
	автоматическими выключателями на отходящих линиях,номи-	ТУ36-I888-75							
	нальный ток расцепителя I6А								
	70.Ящик с понижающим трансформатором 220/36В мощностью	ЯТП-0,25-23У3	шт	796				4	
	на 25ВА	ТУ36-63I-76							
	7I.Кронштейн	У116У3	шт	796				3I	
		ТУ36-2240-80							

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
	72.Короб для подвески светильников с люминесцентными	КЛ-IУ3	шт	796				72	
	лампами	ТУ36-I3-80							
	73.Тросовый подвес для коробов	КЛ-IТУ3	шт	796				72	
		ТУ36-I3-80							
	Натяжная муфта	ТУ36-I445-82							
	74.	К804У3	шт	796				32	
	75.	К798У3	шт	796				38	
	76. Анкер	К8095У3	шт	796				32	
		ТУ36-I445-82							
	77.Зажим	К676У3	шт	796				38	
		ТУ36-I445-82							
	78.Ответвительный сжим	У739МУ3	шт	796				30	
		ОСТ36-66-82							

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: 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 заказчиком								
	I. Радиофикация								
	I.I. Громкоговоритель абонентский	Тайга-304	шт	796				2	
		РТ.0.2I8.054.							
		ТУ							
	I.2. Провод 2х0,6	ПТВЖ	км	008		357552		0,030	
		ГОСТI0254-75							
	2. Телефонизация								
	2.I Аппарат телефонный "Спектр"	ТА-II46	шт	796		665411		I	
		РТ.0.2I8.059							
		ТУ							
	2.2. Провод 2х0,5	ТРП	км	008		357511		0,015	
		ГОСТ20575-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр	Ткач		28.08.87
Рук.сек	Корягин		28.08.87
Рук.гр	Кочергина		28.08.87
Ст.техн.	Кузина		28.08.87
Провер.	Родина		28.08.87
Техник	Быкова		28.08.87

т.п.8I4-I-8.87 СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

22459-05 20

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		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 ГОСТ10040-75	шт	796				2	
	I.2. Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети	РПВ-I ГОСТ8659-78	шт	796				2	
	2. Телефонизация								
	2.I. Коробка телефонная распределительная	КРТП-I0 ГОСТ8525-78	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 СС.СО

Лист 2

22459-05 21

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
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производственная часть								
	Отопление								
	Электрокалорифер	СФОЦ-25/0,5--И1 ТУ16-531.666--79	шт	796		344244		1	145
	Радиатор электрический	"Термо-4" ГОСТ16617-80	шт	796		515500		8	15
	Вентиляция								
	Вентилятор осевой с электродвигателем 4А100S4 1435 об/мин	В-06-300-8А	шт	796		486153		6	87,5
	3квт	ТУ22-5438-83							
	Вентилятор осевой с электродвигателем 4А56А4 1375 об/мин	В-06-300-4А	шт	796		486153		3	23
	0,12 квт	ТУ22-5862-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр	Ткач		27.08.87
Рук.сек.	Беляев		27.08.87
Рук.гр.	Савосина		27.08.87
Инж.	Белкова		27.08.87
Пров.	Абашева		27.08.87

т.п.814-1-8.87 ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

22459-05 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: 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								
	Вентиляция								
	Панель малогабаритная эжекционная штампованная	МЭПшI	шт	796				I6	0,7
		5.904-22							
	Вставка гибкая	Н.00.00-08	шт	796				I	I,34
		5.904-38							
	Клапаны лепестковые	I.494-33							
		КЛ.00.000	шт	796				3	I3,4
		КЛ.00.000-03	шт	796				6	33,6
	Дверь герметическая утепленная	ДуI,25х0,5	шт	796				I	36
		5.904-4							
	Воздуховод из тонколистовой стали								
	Ø 400 б=0,6мм		м	006				80	II,8
	Ø 630 б=0,7мм		м	006				9	23,0
	Ø800 б=0,7мм		м	006				I0	30,0
	Сетка в рамке круглого сечения	ОВНI	шт	796				4	
		ОВНI-0I	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8I4-I-8.87 ОВ.СО

Лист 2

22459-05 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
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод хозяйственно-питьевой производственный (В1)								
I.	Кран поливочный Ø 25		компл	671		495343		3	
I.I	Вентиль Ø 25	I5ч8р2	шт	796		372212		3	I,75
		ГОСТ18722-73							
		Каталог ЦКБА							
I.2	Рукав В(П)-6,3-25-36-У ГОСТ18698-79 ℓ=65М		шт	796		255320		I	
2.	Водомерный узел I	Лист ВК-4	компл	671				I	
2.I	Счетчик холодной воды Ø32	ГОСТ6019-83	шт	796		42132I		I	
2.2	Манометр общего назначения	МТП-I00х6,0	шт	796		42I2I0		I	
		ГОСТ8625-77							
2.3	Кран трехходовой Ø I5	I4МI	шт	796		37I222		I	0,26
		ТУ26-07-I06I--84							
		Каталог ЦКБА							
2.4	Вентиль Ø I5	I5ч8р2	шт	796		372211		I	0,75
		ГОСТ18722-73							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр	Ткач		27.08.87
Рук.сек	Беляев		27.08.87
Рук.гр.	Цурганов		27.08.87
Инж.	Козлова		27.08.87
Провер	Сотникова		27.08.87

т.п.8I4-I-8.87 ВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

22459-05 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
		Каталог ЦКБА							
2.5	Вентили Ø40	I5ч8р2	шт	796		3722I3		3	4,I5
		ГОСТI8722-73							
		Каталог ЦКБА							
4	Вентиль Ø25	I5ч8р2	шт	796		3722I2		3	I,75
		ГОСТI8722-73							
		Каталог ЦКБА							
3	Кран водоразборный	КВ20Д	шт	796		435I30		4	0,35
		ГОСТ20275-74							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Ин. №

т.п.8I4-I-8.87 ВК.СО

Лист 2

22459-05 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: 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								
	Водопровод хозяйственно-питьевой, производственный (В1)								
	Трубопроводы из полиэтиленовых труб ГОСТ18599-83								
	ПВД20Т питьевая		м	006				22	0,176
	ПВД25Т питьевая		м	006				21	0,271
	ПВД40Т питьевая		м	006				6	0,682
	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб ГОСТ3262-75								
	Ц20		м	006				1,5	1,55
	Ц25		м	006				1,5	2,21
	Канализация производственно-бытовая (К1)								
5	Раковина	РС-I	шт	796				3	
		ГОСТ24843-81							
6	Сифон	СФ11ОД	шт	796				4	
		ГОСТ6924-73							
	Трубопроводы из пластмассовых канализационных труб								
	ГОСТ22689.3-77								
	ТКР-ПВП-50-П		м	006				11	0,427
	ТКР-ПВП-85-П		м	006				20	1,38

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
	Канализация производственная, содержащая ядохимикаты (КІЗ)								
7.	Трап пластмассовый Ду=100	ТУ2І-26-І-72 -74	шт	796				І	4,0
	Трубопроводы из пластмассовых канализационных труб ТКР-ПВП-100-П ГОСТ22689.3-77		м	006				29	2,04

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Привязан

Инв. №

т.п.8І4-І-8.87 ВК.СО

Лист 4

22459-05 (27)

gost.e-ecolog.ru