ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-208.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5,0 ТЫС.ТОНН ИЗ ДЕРЕВОКЛЕЕНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ БУНКЕРОВ БП-3,0 НА ПОВЫШЕННОМ ПУТИ С ПРОДОЛЬНЫМ ВВОДОМ

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21863-02

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2913 Инв.№ 21863-02 тираж 150
Сдано в печать 7.05 1987 г цена 0-87

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-208.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5,0 ТЫС.ТОНН ИЗ ДЕРЕВОКЛЕЕНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ БУНКЕРОВ БП-3,0 НА ПОВЫШЕННОМ ПУТИ С ПРОДОЛЬНЫМ ВВОДОМ

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Госагропромом СССР
Приказ от 23.10.86г № 23-ЭТ
Введен в действие Госагропромом СССР
Приказ от 17.11.86г № 800-2П.0

21863-02

Главный инженер института Болонкин

Главный инженер проекта Трынов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Номера страниц
I.	Содержание альбома	лист	2
	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
2.	Спецификация оборудования	ТХ.СО	3-8
	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ		
3.	Спецификация оборудования	ОВ.СО	9-I0
	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		
4.	Спецификация оборудования	ЭМ.СО	II-I9
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА		
5.	Спецификация оборудования	АТХ.СО	20-2I

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	I. Конвейер ленточный стационарный ширина ленты - 650 мм, мощность - I,5 квт в комплекте:		шт	796		3I6III0000		I	
I.I.	Электродвигатель	4AI32S4У3	шт	796				I	
I.2.	Редуктор	ЦУ-200-3I.5	шт	796				I	
I.3.	Муфта тихоходного вала	4М	шт	796				I	
I.4.	Муфта быстроходного вала	50EI-2I0M	шт	796				I	
I.5.	Тормозное устройство	ТГ-300	шт	796				I	
I.6.	Барабан приводной	6540Г-60	шт	796				I	
I.7.	Барабан неприводной концевой	6525-40	шт	796				I	
I.8.	Натяжное устройство грузовое	6540В-60	шт	796				I	
I.9.	Роликоопора желобчатая	ГОСТ22645-77	шт	796				59	
		Ж65-I02-20							
I.I0	Роликоопора прямая нижняя	ГОСТ22645-74							
		Н65-I02	шт	796				32	
I.II	Роликоопора прямая верхняя	ГОСТ22645-77							
		П65-I02	шт	796				7	
I-I2.	Ролик дефлекторный верхний	IE4-990	шт	796				6	

Привязан

Инв. №

ГИП	Ильиов		
Н.контр	Иванов		
Нач.отд	Бузунов		
Гл.спец	Шилов		
Рук.гр.	Иванов		
Бел.инж.	Русакова		
Ст.инж.	Голубева		

Т.п. 705-I-208.86 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦИТЭСельхоз Владимир

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.I3	Ролик дефлекторный нижний		шт	796				6	
I.I4	Скребок для очистки ленты	В-400-650	шт	796				I	
I.I5	Лента конвейера	МК-300	м	006				I60	
2	2. Бункер приемный								
	мощность - II квт	БП-3	шт	796		525473II7I		3	
3	3. Элеватор ковшовый вертикальный								
	мощность - I8,5 квт, производительность - I02 м/ч	ЦГ-650	"	796		3I65I22205		I	
4	4.Конвейер ленточный стационарный					3I6III0000			
	ширина ленты - 650мм, мощность - 7,5квт								
	в комплекте:								
4.I.	Электродвигатель	4А80В4У3	"	796				I	
4.2.	Редуктор	Ц2У-200-3I.5	"	796				I	
4.3	Муфта тихоходного вала	7-МА	"	796				I	
4.4.	Муфта быстроходного вала	50ЕI-I97М	"	796				I	
4.5.	Тормозное устройство	ТГ-300	"	796				I	
4.6.	Барабан приводной	6540Г-60	"	796				I	
4.7.	Барабан неприводной концевой	6525-40	"	796				I	
4.8.	Натяжное устройство винтовое	6532-50-50	"	796				I	
4.9.	Роликоопора желобчатая	ГОСТ22645-77	"	796				2	
		Ж65-I02-20							
4.I0	Роликоопора прямая нижняя	ГОСТ22645-77							
		Н65-I02	"	796				4	

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ТХ.СО

Лист 2

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.II	Роликоопора прямая верхняя	ГОСТ22645-77 П65-I02	шт	796				I2	
4.I2	Скребок для очистки ленты	В-400-650	шт	796				I	
4.I3	Лента конвейера	МК-300	м	006				25	
5	5. Вибратор мощность - 0,25 квт	ИВ-I0I	шт	796		48338II20I		4	I8,5
6	6. Фронтальный одноковшовый погрузчик грузоподъемность - 2000 кг наибольшая высота разгрузки - 2700 мм	ТО-6А	"	796		483572I0I8		I	7I00
7	7. Конвейер ленточный передвижной производительность - I06 т/ч расстояние между центрами барабана - I0м ширина ленты - 400мм, мощность - 2,2 квт	ТК-I8	"	796		483586203I		2	590
8	8. Лебедка электрическая тяговое усилие - 5000 кг, мощность - 3,2 квт	ТЛ-8Б	"	796		483588I206		2	II00
9	9. Машина для выгрузки удобрений мощность - I6,5 квт	МВС-4	"	796		5I73II002I		I	3300

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ТХ.СО

Лист 3

705-1-208.86

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

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I0	I0. Компрессор передвижной								
	производительность - 0,5 м3/мин	СО-7Б	шт	796		4833I85225		I	I40
	мощность - 4квт, габариты: I000х485х820 мм								
II	II. Тележка сбрасывающая шнековая	ТСШ-I20	"	796		I709I70900		I	457
	производительность:- I20 т/ч, мощность - I,5 квт								
	габаритн. 2660х2II0х863 мм								
I2	I2. Бункер загрузочный передвижной	БЗП-2	"	796		525473I702		2	525
	емкость бункера - 2м2								
	производительность - I20 м3/ч								
	габариты: 2500х2000х2300 мм								
	I3. Вентиль запорный муфтовый	I548п2	"	796		3722I2I020		5	0,75
	Ду-25 мм, Ру-I6 кгс/см2								
	I4. Регулятор давления прямого действия								
	фланцевый на Ру-I6 кгс/см2 с ответным	ГОСТI2820-80*							
	фланцем Ду - 50 мм	2Iч4нж	"	796		37225I6020		I	20,7
	I5. Переход	ГОСТI7378-83	"	796				2	0,2
		К50х25С80							
	I6. Парусина	ГОСТI5530-76*	м2	055				I0	

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ТХ.СО

Лист 4

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	I7. Ролик горизонтальный	НО-242.I00.00 т.п.705-I-I92.85 Ал.II	шт	796				3	
I4	I8. Ролик вертикальный	НО-242.200.00 т.п.705-I-I92.85 Ал.II	"	796				2	
I5	I9. Установка конечного выключателя ВПК-2II2У2А	НО-242.300.00 т.п.705-I-I92.85 Ал.II	"	796				2	
I6	20. Чалочное устройство	НО-242.400.00 т.п.705-I-I92.85 Ал.II	"	796				2	
I7	2I. Зажим	НО-242.500.00 т.п.705-I-I92.85 Ал.II	"	796				6	
I8	22. Коуш 75	ГОСТ2274-72*	шт	796				2	
I9	23. Цепь 2-22хII6	ГОСТ7070-75*	м	006				5	

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ТХ.СО

Лист 5

Формат А3

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
20	I. Бункер приемный	лист ТХН-07	шт	796				I	II50
	габариты: 3500х4000								
2I	2. Лоток направляющий	лист ТХН-05	"	796				I	448
22	3. Станина	лист ТХН-0I	"	796				I	48,74
23	4. Воронка головная	лист ТХН-03	"	796				I	86
24	5. Воронка направляющая	лист ТХН-04	"	796				I	4I,94
25	6. Течка	лист ТХН-02	"	796				I	2I,03
26	7. Лоток	лист ТХН-06	"	796				I	I36
27	8. Рама роликоопор Р-I	лист ТХН-08	"	796				I	2825
28	9. Рама роликоопор Р-2	лист ТХН-09	"	796				I	307
	I0. Труба электросварная из стали 3 по ГОСТ 380-7I ⌀ 25х2	ГОСТI0705-80	м	006				30	0,93

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ТХ.СО Лист 6

Альбом П

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								
	Отопление								
	I. Печи электрические Ц = 220в								
	N = I000 Вт	ПЭТ-4	шт	796		3442467001		5	4,2
	Вентиляция								
BI.I	I. Вентилятор радиальный исполнения I, положение ПРО°	В-Ц4-70-5-							
B2.I	Д=I,05 Дном L =6000 м3/ч	-03А	шт	796		486I2I4537		3	I05,5
B3.I	Н=900 Па (90 кгс/м2)								
	с электродвигателем N = 2,2 квт, I425 об/мин	4А90L4							
	поставка с виброизоляторами	Д040							
B4.I	2. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение ЛО°,	В-Ц4-70-5-							
	Д=I,05 Дном, L =6000 м3/ч, Н=900 Па (90 кгс/м2)	-03Алев	шт	796		486I2I4540		2	I05,5
	с электродвигателем N =2,2 квт, I425 об/мин	4А90L4							
	поставка с виброизоляторами	Д040							

705-1-208.86

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

Инв. №

Привязан

Т.п. 705-I-208.86 ОВ.СО

ГИП	Трынов	22.12.86
Нач.отд.	Сизова	22.12.86
Н.контр.	Глуханюк	22.12.86
Гл.спец.	Щербакова	22.12.86
Рук.гр.	Глуханюк	22.12.86
Ст.инж.	Шмелева	22.12.86

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦИТЭПсельхоз Владимир

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Вентиляция								
	I. Гибкие вставки	ВВ-20	шт	796				5	
		ВН-I3	шт	796				5	
		5.904-5							
	2. Решетки пластмассовые	РВПI	шт	796				34	
		РВП3	шт	796				3	
		ГОСТI3448-82							
	3. Решетки жалюзиинные размером I50х580	СТД 5283	шт	796				88	
	4. Воздуховоды из пластмассовых труб								
	по ГОСТ I8559-83 ПНД ⌀ 355		м	006				5	
	ПНД ⌀ 400		м	006				228	
	ПНД ⌀ 450		м	006				40	
	ПНД ⌀ I25		м	006				II	
	5. Заглушка питометражного лючка	СТД 8281А	шт	796				I0	
	6. З о н т	ЗК00000	шт	796				3	
		I.494-32							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

705-1-208.86

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ОВ.СО

Лист 2

Альбом П

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								
	Электрооборудование								
	I. Автоматический выключатель 3-х полюсный с магнитным и	АЕ-2046М-100	шт	796		3421420000		I	
	тепловым расцепителем. Ток теплового расцепителя 25А	ТУ16.522.148-							
		-80							
	2. Выключатель пакетный трехполюсный,~ 380В 6А, исполнение IУ	ПВ3-10/У1	шт	796		3428290000		I	
	степень защиты IP56	Ост 16.0.526.							
		001-77							
	3. Выключатель пакетный трехполюсный,~ 380В 16А,исполнение IУ,	ПВ3-25/У1	шт	796		3428290000		I	
	степень защиты Ip 56	Ост.16.0.526.							
		001-77							
	4. Выключатель пакетный двухполюсный ~ 220В 10А,	ПВ2-10/У1							
	исполнение IУ, степень защиты IP 56	Ост.16.0.526.							
		001-77	шт	796		3428290000		7	
	5. Магнитный пускатель нереверсивный без кнопок 380В,	ПМЛ 12100 2							
	Б.К.-1з исполнение IP54, ток реле: 6А	ТУ16-526.437-	шт	796		3427200083		2	
		-78							
	6. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления	ПМЛ 122002	шт	796		3427200083		I	
	380В,исполнение IP54 ток реле: 4А, Б.К.-1з	ТУ16-52643778							

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ГИП	Трынов		
Н.контр.	Федорова		
Нач.отд.	Гринкевич		
Гл.спец.	Матвеев		
Рук.гр.	Федорова		
Ведущ.	Яблоков		
Инженер	Телюкова		

Т.п. 705-1-208.86 ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	9

ЦИТЭСельхоз Владимир

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, 380В, исполнение IP 54, Б.К.-Iз ток реле: 4А	ПМЛ I22002 ТУI6-526.437--78	шт	796		3427200083		I	
	8. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУI6-523.554--78	шт	796				I	
	9. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления и сигнальной лампой 380В, исполнение IP54, Б.К.-Iз ток реле: 6А	ПМЛ I23002 ТУI6-526.437--78	шт	796		3427200083		3	
	I0. 8А	ПМЛ I23002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3429200083		I	
	II. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, 380В, исполнение IP54, Б.К.-Iз ток реле: I9А	ПМЛ 222002 ТУI6-526.437--78	шт	796		3427200083		I	
	I2. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУ I6.523.554-78	шт	796				I	
	I3. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, ~ 380В, исполнение IP54, Б.К.-Iз ток реле: 25А	ПМЛ 222002 ТУI6-526.437--78	шт	796		3427200083		3	
	I4. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУI6-523.554--78	шт	796				3	

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЦИТП 55 12104

Формат А3 ГОСТ 21.110-82

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I5. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой	ПМЛ 322002							
	управления, 380В, исполнение IP54, блокконтакты Iз+Iр	ТУI6-526.437-							
	ток реле: 40А	-78	шт	796		3427200083		I	
	I6. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУ							
		I6-523.554-78	шт	796				I	
	I7. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII-735I5-							
	на 8 групп с предохранителями 4НПН2-60+4ПН2-I00.	-54У2 ТУI6-	шт	796		3434I4		I	
	Ток плавких вставок: IxI0+2x20+Ix25+Ix3I,5+2x80+IxI00	-536.506-76							
	I8. Ящик однофидерный с рубильником на вводе	ЯВШ3-25У2							
	и штепсельным разъемом I6А, 380В, исполн.IP54	ТУI6-536.007-							
		-72	шт	796		3434220044		4	
	I9. То же, 63А, 380В	ЯВШ3-60У2							
		ТУI6.536.007-							
		-72	шт	796		3434220044		I	
	20. Щиток осветительный на 6 групп с автоматами	ЯОУ-850IУ3							
	АЕI03I, ток расцепителя - I6А, исполнение IP54	ТУI6-536.683-							
		-8I	шт	796		343343042I		I	
	2I. Трансформатор трехфазный, защищенный, мощностью I,6 кВа	ТСЗИ I,6У2							
	380/36В	ГОСТI9294-78	шт	796		34I3I30005		I	
	Заводы МЭТП								

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ЭМ.СО

Лист 3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

705-1-208.86

Формат А3
ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22. Штепсельное соединение 380В. I-I0А, исполн. IP54	ИЭ990IА-П	шт	796		48333I0000		4	
	23. Пост управления	ПКЕ222-2У3							
	№I-Ц.4, Iз+Iр "Пуск", №2 Ц.К. Iз+Iр, "Стоп"	3/4" ТУI6-642.006-83	шт	796		3428440005		2	
	24. Розетка штепсельная одноместная для открытой установки	РШ-П-2.0-IP43-0I-I0/42							
		ГОСТ7396-76	шт	796				II	
	Светильники с лампами накаливания:	НСП003М-60-							
	25. до 60Вт	-00I У3Х2	шт	796		346III045I		7	
		ТУI6-545.3I0-80							
	26. до 200 Вт	НСП2I-200-005							
		-Уз-5'3	шт	796		346IIIII63		I8	
	Светильники с лампами ДРЛ:	ТУI6.545.333-80 РСП08-							
	27. до 250 Вт	-250/Д5'3-0I							
		ОСТI6.0.535.046-79	шт	796		3I6IIIII4I		I8	
	28. Лампа ртутная 250 Вт	ДРЛ-250	шт	796		346722II0I		I8	
		ГОСТI6354-77							
	Лампы накаливания 220-230В общего назначения	Б220-230-60							
	29. 60 Вт	ГОСТ 2239-70	шт	79		34660I0000		7	
	30. 200 Вт	Б220-230-200	шт	796		3466I20000		I8	
		ГОСТ 2239-70							

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТ16442-80*							
31.	2х2,5-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,255	
32.	4х2,5-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,980	
33.	2х6-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,350	
34.	3х6-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,160	
35.	3х4+1х2,5-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,007	
36.	3х6+1х4-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,258	
37.	3х10+1х6-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0,039	
38.	3х16+1х10-0,66	АВВГ	км	008		3521221100		0.050	
39.	3х70+1х25-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,015	
	Провод с алюминиевыми жилами	ГОСТ 6323-79*							
40.	1х2,5-380	АПВ	км	008		3551330101		0,040	
	Провод с медной жилой								
41.	1х1,5	ПВ-3	км	008		3551130300		0,036	
42.	1х2,5	МГ-ГОСТ20685-75*	км	008				0,018	
43.	Кабель силовой с медными жилами: 3х2,5+1х1,5	КПГСН ГОСТ13497-77*	км	008		3544145080		0,043	

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-1-208.86 ЭМ.СО

Лист 5

705-1-208.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали БСт3кп2								
	Уголок равнополочный обычной точности проката:								
	I. 50х50х5 ГОСТ 8509-72*		т	I68				0,009	
	Лист холоднокатанный, нормальной точности прокатки,								
	нормальной плоскостности:								
	2. 2,0 ГОСТ I9904-74*		т	I68				0,004	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки								
	3. 3х40 ГОСТ I03-76		т	I68				0,005	
	Прокат черных металлов из стали БСт2 кп.								
	Лента горячекатанная, толщиной и шириной								
	4. 2х50 ГОСТ 6009-74		т	I68				0,004	
	Сталь круглая диаметром:								
	5. 6 ГОСТ 2590-7I*		т	I68				0,II2	
	6. I2 ГОСТ 2590-7I*		т	I68				0,040	
	Трубы винипластовые								
	Труба среднего типа ПВХ-60, наружным диаметром:								
	7. 25 ТУ-I9-05I-249-79		т	I68				0,0I2	

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		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
			км	008				0,060	
	8. 40 ТУ-I9-05I-249-79		км	008				0,004	
			т	I68				0,002	
	Трубы винипластовые:								
	Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) с наружным диаметром:		км	008				0,0I0	
	9. 25С ГОСТ I8599-83		т	I68				0,002	
	I0. 40С ГОСТ I8599-83		км	008				0,0I	
	Прочие материалы		т	I68				0,002	
	II. Крюк	КН-I6	шт	796				4	
	Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные и электромонтажные устройства								
	Изделия для прокладки кабелей и проводов								
	Лоток:	НЛ5-П2УЗ							
	I2. -"-	ТУ36-2486-82	шт	796				32	
	I3. -"-	НЛI0-П2УЗ	шт	796				I8	
	I4. -"-	НЛ20-П2УЗ	шт	796				I4	
	I5. Секция угловая	НЛ-УЧ5УЗ	шт	796				4	
	I6. Соединитель шарнирный	НЛ-СШУЗ	шт	796				4	
	I7. Прижим	НЛ-ПРУЗ	шт	796				II0	
	I8. Держатель	НЛ-ДУЗ	шт	796				86	

Т.п. 705-I-208.86 ЭМ.СО

Лист 7

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

Привязан

Инв. №

705-1-208.86

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I9. Выключатель 220В, 6.3А однополюсный, для открытой установки	0-4-IP44-0I 6/220 ГОСТ7397-76	шт	796				I3	
	20. Розетка штепсельная, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная, для открытой установки, 220В, 6.3А	РШ-Ц-2-0-05- -6/220 ГОСТ 7396-76*	шт	796				I	
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	2I. Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 0.25 кВА с автоматическими выкл. АЕ-I000	ЯТП-0,25-23У3 ТУ36-63I-76	шт	796				I	
	22. Щиток осветительный групповой на 6 групп с автоматом на вводе АЕ2046 и А3I6I на отходящих линиях, ток расцепителя 25А, степень защиты IP20	ОЩВ-6АУХЛ4 ТУ36-I888-75	шт	796				I	
	Изделия для крепления ящиков и щитков								
	23. Втулка	Л84УХЛ2	шт	796				2	
	24. Закреп	К350У2.5	шт	796				2	
	25. Флажок	Ø35У2.5	шт	796				I3	
	Изделия для крепления светильников								
	26. Кронштейн для крепления светильников	УII6У3	шт	796				I6	

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ЭМ.00

Лист 8

705-1-208.86

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

Формат А3
ГОСТ 21.110-82

Альбом П

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
		ТУ36-2240-80							
	27. То же	К292	шт	796				I8	
		ТУ36-I0I4-80							
	28. Профиль (швеллер)	К347У2	шт	796				4	
		ТУ36-I434-82							
	29. Стойка	К987У3	шт	796				9	
		ТУ36-I459-82							
	30. Кронштейн	К290У3	шт	796				9	
		ТУ36-I0I4-80							
	3I. Профиль	К238У2	шт	796				8	
		ТУ36-I434-82							
	Коробка ответвительная пластмассовая								
	32. Трехрожковая	КОР73У3	шт	796				98	
		ТУ36УССР667-							
		-75							
	33. Коробка ответвительная металлическая	У 994 У2	шт.	796				2	
	степень защиты IP54	ТУ36-I739-82							

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 ЭМ.СО

Лист 9

Формат А3
ГОСТ 21.110-97

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Электроаппаратура								
	I. Звонок электрический 220В ТУ 25-05-I045-76	МЗ-I	шт	796		42I7060I882		I	
	Щиты и пульты								
	2. Ящик навесной разм. I200x600x350 ОСТI6.0.684.II6-74	ЯУЭ-I263 (по чертежу АТХ5.80)	шт	796				I	
	Провода и кабели								
	3. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4x2,5	АКВВГ ГОСТI508-78*Е	м	006		3563440I3I		5	
	4. I0x2,5	АКВВГ	м	006		3563440I34		30	

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

705-1-208.86

Привязан

Инв №

ГИП	Трынов		5.10.86
Н.контр.	Суворова		10.10.86
Нач.отд.	Гринкевич		10.10.86
Гл.спец.	Горин		10.10.86
Рук.гр.	Суворова		10.10.86
Инженер	Герасимов		10.10.86

Т.п. 705-I-208.86 АТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦИТЭПсельхоз Владимир

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		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								
	I. Швеллер ТУ36.IIIЗ-75	Ш 32хI6	шт	796				3	

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86 АТХ.СО

Лист 2

705-1-208.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

gost.e-ecolog.ru