ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705 - I - 254.93

СКЛАД
ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 400 Т

АЛЬБОМ 3

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц00348-02

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705 - I - 254.93

СКЛАД
ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 400 Т

АЛЬБОМ 3

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
" ГИПРОАГРОХИМ "

УТВЕРЖДЕН Минсельхозом России
Сводное экспертное заключение от 16.12.93г. № 55
Введен в действие Гипроагрохимом
Приказ от 28.12.93г. № 77

Главный инженер института (Крылов А.М.)

Главный инженер проекта (Трынов В.П.)

Ц00348-02 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Страница
I.	Содержание альбома	Лист	2
	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
2.	Спецификация оборудования	ТХ.СО	3
	ОТОПЛЕНИЕ и ВЕНТИЛЯЦИЯ		
3.	Спецификация оборудования	ОВ.СО	4.
	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		
4.	Спецификация оборудования	ЭМ.СО	6
	СВЯЗЬ и СИГНАЛИЗАЦИЯ		
5.	Спецификация оборудования	СС.СО	I2

Альбом 3

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.	Погрузчик - копновоз с быстросъемной навеской	ПКУ-0,8А-7	шт	796		47496I0I25		I	908
	Высота подъема 2,5м. Грузопод. 0,8тонн								
	г.Сальск з-д "Сальсксельмаш"								
2.	Поддон. Грузопод. I т. Габ. Разм. :I240 х 835 х 920 мм	4С-835хI240С	шт	796		3477900000		552	74,0
3.	Агрегат для растаривания и измельчения	АИР-20	шт	796		47334I0007		I	I886
	слежавшихся минеральных удобрений								
	г.Ишим з-д "Ишимсельмаш"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

705-I-254.93 ТХ.СО

ГИП	Трынов		11.93
Н.контр.	Кузьмин		11.93
Нач.ОКП	Потапов		11.93
Гл.спец.	Кузьмин		11.93
Инж.Пкат.	Устинова		11.93

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Гипроагрохим г.Владимир

Ц00348-02 4

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 3

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								
	Вентиляция								
	I. Вентилятор радиальный крышный с углом выхода лопаток 45°,	ВКР6,30.45,6	шт.	796		486I7I4476		2	I29
	с электродвигателем 2,2 кВт; 950 об/мин	ТУ22-II5,04-87 АИРI00L6У2							

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 ОВ.СО

ГИП	Трынов		11.93
Н.контр.	Шмелева		11.93
Нач.ОКП	Потапов		11.93
Зав.гр.	Глуханюк		11.93
Вед.инж.	Клюквина		11.93

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипроагрохим г. Владимир

400348-02 5

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

Альбом 3

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								
	I. Решетки штампованные пластмассовые	РВП 2 ГОСТ I3448-82	шт.	796				32	
	2. Дефлекторы Ø 400	ДЗ.500000-0I 5.904-5I,в.I	шт.	796				2	
	3. Узлы прохода вытяжных труб через покрытия здания Ø 400	УПI-03 5.904-45	шт.	796				2	
	4. Воздуховоды из тонколистовой стали δ=0,6 мм по ГОСТ I9904-74* Ø 400		м	006				3	
	5. Воздуховоды из напорных полиэтиленовых труб по ГОСТI8599-83 Ø 630		м	006				I2	
	6. Сетка металлическая тканая № I по ГОСТ 66I3-86*		м2	055				0,5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 ОВ.СО

Лист 2

Ц00348-02 6

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

Альбом 3

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								
	Оборудование и изделия распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I. Ящик распределительный с рубильником и тремя предохранителями НПН2-60, Iном.ящика -63А	ТУ8-492-78							
	номинальный ток плавких вставок 20А, IP54	ЯРI-63-У3	шт.	796		3434000000		I	
	2. Ящик трехфидерный с трехполюсным пакетным выключателем 3/25	ТУI6.526-373-75							
	и тремя предохранителями ПР-2 на IOА, IP 54	ЯВП-3-I5У2	шт.	796		3434000000		I	
	3. Пускатель магнитный нереверсивный 380В, исполнение IP54,	ТУI6-644.00I-83							
	Ток реле 6,0А	ПМЛ-I22002В	шт.	796		3427I00083		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ГИП	Трынов		II.93
Н.контр.	Федорова		II.93
Нач.отд.	Потапов		II.93
Гл.спец.	Фарсобин		II.93
Зав.гр.	Федорова		II.93
Инж.	Толокнова		II.93

705-I-254.93 ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипроагрохим г.Владимир

400348-02 7

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Кнопка управления, IP54, с одним кнопочным элементом красного	ТУ16-526.216-78							
	цвета № 1 ц.к., Ip "Стоп"	ПКЕ 222-1	шт.	796		342844221		1	
	Светотехническое оборудование								
	5. Светильники с лампами накаливания мощностью: 100 Вт, IP62	ТУ16-545,340-81							
		НСПП1-100-234У3	шт.	796		3461111131		22	
	6. Лампа накаливания общего назначения 220-230 В мощностью: 100Вт	ГОСТ 2239-79							
		Б220-230-100	шт.	796		3466115106		22	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-1-254.93 ЭМ.СО

Лист 2

Ц00348-02 8

Альбом 3

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								
	7. Кабель с алюминиевой жилой	ГОСТ16442-80*							
	сечением : 2х2,5 -0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,190	
	8. 3х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,080	
	9. 4х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,075	
	10. 2х2,5-0,66	ГОСТ 433-73							
		АНРГ	км	008		3522340000		0,060	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 ЭМ.СО

Лист 3

Ц20348-02 9

Альбом 3

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
	Изделия и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	I. Коробка ответвительная	КОР73УI,5	шт.	796				30	
	2. Шайба царапающая	УСЭК76 УI	шт.	796				88	
	3. Трубный держатель	К 939У3	шт.	796				I4	
	4. Шпилька	КI22У3	шт.	796				8	
	5. Лента	К226УХЛ2	шт.	796				I0	
	6. Кнопка	К227УХЛ2	шт.	796				96	
	7. УГОЛОК	УСЭК55У3	шт.	796				I	
	8. Прижим	УСЭК65У3	шт.	796				8	
	9. Стойка	КI2IУ3	шт.	796				8	
	I0. Хомутик	С437У2	шт.	796				I6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 ЭМ.СО

Лист 4

Ц00348-02 10

Альбом 3

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
	II. Трубка электромонтажная	ХВТI4-УХЛ-2,5	шт.	796				2 8	
	I2. Трубка электромонтажная	ХВТI2-УХЛ2,5	шт.	796				I6	

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 ЭМ.СО

Лист 5

Ц00348-02 11

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом 3

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
	Электроустановочные изделия								
	I3. Выключатель для открытой установки IP44, 220В, 6,3А	0-4-IP44-0I-							
		-6/220	шт.	796				7	
	I4. Розетка для открытой установки I0А, 220В	РШ-ц-20-0-							
		-0I-I0/220	шт.	796				8	
	I5. Вилка для открытой установки I0А, 220В	ВШ-ц-20-0-0I-							
		-I0/220	шт.	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 ЭМ.СО

Лист 6

Ц00348-02 12

Альбом 3

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								
	Оборудование и аппаратура связи								
	I. Устройство сигнальное	ТУ25.09.02-							
		-76 УС-I	шт.	796		6653I2730		I	
	2. Извещатель тепловой магнитный ИП-I05-2/I	ТУI2М0.082.							
		033 ИТМ	шт.	796		639I250200		32	
	3. Извещатель ручной пожарный	еУ2.402.004							
		ПС ИПР	шт.	796		437IIIII00I		I	
	4. Звонок электрический	ТУ25-05-I045-							
		-76 МЗ-I	шт.	796		6676325700		I	
	5. Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "ЭПОС -004"	ТУ-25-7209. 000I-87							
		ППКОП05I-I-2	компл.	67I		43724II004		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-254.93 СС.СО

ГИП	Трынов		II.93
Нач.отд.	Потапов		II.93
Вед.инж.	Цыганова		II.93

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипроагрохим г.Владимир

Ц00348-02 13

Формат А3

ЦИТП 55 12103

ГОСТ 21.110-82

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6. Батарея аккумуляторная	ТУI6-563-039-							
		-86 6СТ45ЭМ	шт.	796				I	
	7. Пускатель электромагнитный 220В	ТУI6-644.00I							
		-83 ПМЛIII002	шт.	796				I	
	8. Приставка	ТУI6-523.554							
		-82 ПКЛII04	шт.	796				I	
	Кабели и провода								
	9. Кабель с медными жилами	ТУI6.505.755							
		-80							
		ПРППМ-2хI,2	м	006		3577II0300		240	
	I0. Уголок ГОСТ 2590-88 /Полоса ГОСТ I03-76/ Круг ГОСТ 8509-86		м	006				7,5/I0/30	
	II. Кабель силовой	ГОСТI6442-80							
		АВВГ-2х4	м	006		352222II00		40	
	I2. Кабель силовой	ВРГ-2х4	м	006				20	
	Основные монтажные материалы и изделия								
	I3. Коробка универсальная ответвительная ТУ 45-84	УК-П	шт.	796				2	
	I4. Желоб защитный ℓ =I,4 ТУ 36.I202-86	ЖЗсН	шт.	798		5295333233		8	
	I5. Шкаф для батареи	ША-7	шт.	796				I	
	I6. Язик для реле	ТУ36.2057-8I							
		К654 МУ3	шт.	796		346474II3I		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Инв. №

Привязан

705-I-254.93 СС.СО

Лист 2

Ц00348-02 (14)

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

gost.e-ecolog.ru