ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705 - I - 253.93

СКЛАД

ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ

ВМЕСТИМОСТЬЮ 320 Т

АЛЬБОМ 3

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц 00331 - 02

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705 -I- 253.93

СКЛАД
ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 320 Т

АЛЬБОМ 3

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"ГИПРОАГРОХИМ"

УТВЕРЖДЕН Минсельхозом России
Сводное экспертное заключение от I6.I2.93г.№54
Введен в действие Гипроагрохимом
Приказ от 28.I2.93г. № 77

Главный инженер института (Крылов А.М.)

Главный инженер проекта (Трынов В.П.)

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Номер страниц
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. 0,8 тонн								
	г.Сальск з-д "Сальсксельмаш"								
2.	Поддон. Грузоподъемн. I т. Габ. разм: I240х835х920мм	4С-835хI240С	шт	796		3477900000		384	74,0
	Красноармейский з-д "Ремсельмаш"								
3.	Агрегат для растаривания и измельчения	АИР-20	шт	796		47334I0007		I	I886
	слежавшихся минеральных удобрения								
	г.Ишим з-д "Ишимсельмаш"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

705-I-253.93 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

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°, с электродвигателем 2,2кВт; 950 об/мин.	ВКР6.30.456 ТУ22-II5.04-87 АИР100L6У2	шт	796		4861714476		2	I29,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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

705-I-253.93 ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипроагрохим г.Владимир

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	РВП2	шт	796				36	
	разм. 200 х 200	ГОСТ I3448-82							
	2. Зонт круглый Ø 250	ЗК00000-0I	шт	796				I	
		5,904-5Iв.I							
	3. Дефлектор Ø 400	ДЗI500000-0I	шт	796				I	
		5.904-5Iв.I							
	4. Узлы прохода вытяжных труб через покрытие здания Ø 250	УПI-0I	шт	796				I	
	Ø 400	УПI-03	шт	796				I	
		5.904-45							
	5. Воздуховоды из тонколистовой стали δ =0,6 мм по ГОСТ I9904-74*								
	Ø 250		м	006				2	
	Ø 400		м	006				2	
	6. Воздуховоды из напорных полиэтиленовых труб по ГОСТ I8599-83 Ø 400		м	006				2	
	Ø 630		м	006				II	
	7. Сетка металлическая тканая № I по ГОСТ 66I3-86*		м2	055				0,5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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 УЗ	шт	796		3434000000		I	
	2. Ящик трехфидерный с трехполюсным пакетным	ТУI6.526-373-							
	выключателем 3/25 и тремя предохранителями	-75							
	ПР-2 на I0А, IP 54	ЯВП-3-I5У2	шт	796		3434000000		I	
	3. Пускатель магнитный нереверсивный	ТУI6-644.00I-							
	380В, исполнение IP54, ток реле 6,0А	-83							
		ПМЛ-I22002В	шт	796		3427I00083		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

705-I-253.93 ЭМ.СО

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

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипроагрохим г.Владимир

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	ТУ16-526.216-							
	элементом красного цвета № I ц.к., Ip, "Стоп"	-78							
		ПКЕ222-I	шт	796		342844222I		I	
	Светотехническое оборудование								
	5. Светильники с лампами накаливания	ТУ16-545.340-							
	мощностью: I00Вт, IP62	-8I							
		НСПII-I00-							
		-23493	шт	796		3466II5I06		I7	
	6. Лампа накаливания общего назначения	ГОСТ2239-79							
	220-230В мощностью: I00Вт	Б220-230-I00	шт	796		3466II5I06		I7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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
	Кабели и провода								
	7. Кабель с алюминиевой жилой сечением: 2 х 2,5 -0,66	ГОСТ I6442-80* АВВГ	км	008		352222II00		0,140	
	8. 3 х 2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,060	
	9. 4 х 2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,075	
	I0. 2 х 2,5 - 0,66	ГОСТ 433-73 АНРГ	км	008		3522340000		0,060	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-253.93 ЭМ.СО

Лист 3

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				25	
	2. Шайба царапающая	УСЭК76УI	шт	796				40	
	3. Трубный держатель	К939УЗ	шт	796				I3	
	4. Кронштейн	К986УЗ	шт	796				I7	
	5. Шпилька	КI22УЗ	шт	796				4	
	6. Лента	К226УХЛ2	шт	796				5	
	7. Кнопка	К227УХЛ2	шт	796				48	
	8. Уголок	УСЭК55УЗ	шт	796				I	
	9. Прижим	УСЭК65УЗ	шт	796				4	
	I0. Стойка	КI2IУЗ	шт	796				4	
	II. Хомутик	С437У2	шт	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-253.93 ЭМ.СО

Лист 4

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		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. Трубка электромонтажная	ХВТI4-УХЛ2,5	шт	796				26	
	I3. Трубка электромонтажная	ХВТI2-УХЛ2,5	шт	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-253.93 ЭМ.СО

Лист 5

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								
	I4. Выключатель для открытой установки, IP44, 6,3А, 220В	0-4-IP44--0I-6/220	шт	796				6	
	I5. Розетка для открытой установки I0А, 220В	РШ-ц-20-0--0I-I0/220	шт	796				4	
	I6. Вилка для открытой установки I0А, 220В	ВШ-ц-20-0--0I-I0/220	шт	796				4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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		24	
	3. Извещатель ручной пожарный	сУ2.402.004							
		ПС ИПР	шт	796		437IIII00I		I	
	4. Звонок электрический	ТУ25-05-I045							
		-76 МЗ-I	шт	796		6676325700		I	
	5. Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	ТУ-25-7209							
	"ЭПОС-004"	000I-87							
		ППКОП05I-I-2	компл.	67I		43724II004		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

705-I-253.93

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

Формат А3

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	ТУI6-523.55							
		-82 ПКЛII04	шт	796				I	
	Кабели и проводэ								
	9. Кэбель с медными жилами	ТУI6.505.755							
		-80							
		ПРШМ-2хI,2	м	006		3577II0300		I80	
	I0. Уголок ГОСТ 2590-86/Полоса ГОСТ I03-76 /Круг ГОСТ 2590-88		м	006				7,5/I0/	
	II. Кэбель силовой	ГОСТI6442-80						30	
		АВВГ-2х4	м	006		352222II00		40	
	I2. Кэбель силовой	ВРГ-2х4	м	006				20	
	Основные монтажные материалы и изделия								
	I3. Коробка универсальная ответвительная ТУ45-84	УК-П	шт	796				2	
	I4. Желоб защитный ℓ=I,4 ТУ36.I202-86	ЖЗсН	шт	796		5295333233		8	
	I5. Шкаф для батареи	ША-7	шт	796				I	
	I6. Ящик для реле	ТУ36.2057-8I							
		К654 МУ3	шт	796		346474II3I		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

705-I-253.93 СС.СО

Лист 2

gost.e-ecolog.ru