ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
812-1-27

ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫЙ ЦЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 Т/ЧАС С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОГО АГРЕГАТА ЗАВ-40

АЛЬБОМ III

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

25617-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
812-1-27

ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫЙ ЦЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 Т/ЧАС С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОГО АГРЕГАТА ЗАВ-40

АЛЬБОМ III

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан институтом
"ЦНИИЭПтицепром"

Настоящий альбом откорректирован на основании задания № 18 от 3.I.80г.
Утвержден Главсельстройпроектом
Сводное заключение № 26 от 26.III.81г.
Введен в действие институтом "ЦНИИЭПтицепром
приказ N 37 от 3 июня 1981г.

Директор института Казначеевский
Главный инженер института Зиновец
Главный инженер проекта Кушнаренко

Сводный перечень заказных спецификаций

№№ пп	Наименование спецификаций	Стр.
I	2	3
I.	Заказная спецификация на технологическое оборудование, поставляемое комплектно с	3
2.	Заказная спецификация на общезаводское оборудование	5
3.	Заказная спецификация на силовое электрооборудование и молниезащиту	6
4.	Заказная спецификация на электрическое освещение	10
5.	Заказная спецификация на автоматизацию	13

Генеральная проектная организация ЦНИИЭПтицепром
Проектная организация - разработчик ЦНИИЭПтицепром
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство (ведомство) - заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства (объединение) Птицепром СССР
Предприятие Зерноочистительный цех производительностью 40 т/час с применением зерноочистительного агрегата ЗАВ-40
Объект (производственная мощность)
ГУМТС (УМТС)
Часть (раздел) проекта технологическая
Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I

на технологическое оборудование, поставляемое комплектно

Всего листов 2
Лист № I

№№ пп	№№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, №чертежа, №опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Ед. изм. наим.	Ед. изм. код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. налич. на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на I9 ___ г. Всего	в т.ч. по кв. I	II	III	IУ	стоимость всего, тыс.руб.
I	2	3	4	5	6	T7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
		Комплект оборудования ЗАВ-40 в составе:																
I	I	Автомобилеразгрузчик гидравлический передвижной грузоподъемностью I5 т, тупиковый	ГУАР-I5П	Заводы СЭММ, г.г. Курск, Курган, Новочеркасск	компл.			I	I,3	I								
2	2	Нория загрузочная высотой I2,76 м производительностью 40 т в час	2НЗ-20	Учр.I56/3 г.Усть-Каменогорск	"			I	0,69	I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
3	3	Зерноочиститель ветрорешетный	ЗВС-20	Воронежсельмаш	компл.			2	I,665	2								
4	4	Аспирационная и пылеосаждающая система	ЗАВ.40. 05.000	учр. ЮЕ 3I2/28 г.Торез				I	0,2I	I								
5	5	Нория промежуточная высотой 6,76 м производительностью 40 т в час	2НЗ-20	учр.I56/3 г.Усть-Каменогорск	"			I	0,69	I								
6	6	Центробежно-пневматический сепаратор	ЗАВ-40 02.000	Учр.ЕЧ 325/62 г.Черкассы УССР	"			2	0,5I5	2								
7	7	Блок триерный	ЗАВ I0 90000	Миллерово-сельмаш	"			2	0,6	2								
8	8	Шнек отходов	ЗАВ 40. 09 000	учр.ЮЕ 3I2/82 пос.Острый Донец.обл.	"			2	0,045	2								
9	9	Пульт управления	ШАИ 5920-23БЗУЗ	г.Ворошиловград	"			I	0.60I	I								
I0	I0	Металлическая арматура	ЗАВ 40. 0I000	учр.ЮЕ 3I2/82 Донецк. обл.	"			I	2.2	I								
II	II	Шнек промежуточный	ЗАВ 40 03010	учр.ЮЕ 3I2/82	"			I	0,I2	I								
I2	I2	Комплект зернопроводов	ЗАВ 40 30000	учр.УК I6I/2 г.Кустанай	"			I	0,285	I								

Главный инженер проекта Кушнаренко

Генеральная проектная организация ЦНИИЭПтицепром
Проектная организация-разработчик ЦНИИЭПтицепром
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство (ведомство) - заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства (объединение) Птицепром СССР
Предприятие Зерноочистительный цех производительностью 40 т/час с применением зерноочистительного агрегата ЗАВ-40
Объект (производственная мощность)
ГУМТС (УМТС)
Часть (раздел) проекта технологическая
Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2
на общезаводское оборудование

Всего листов I
Лист № I

№ пп	№ поз. по тех-нолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, чертежа, опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на I9 год: всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IУ	стоимость всего, тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I.		Пылесос промышленный	ПО-II	г.Батуми ВНЗ	шт.			I	0,I	I								

Генеральная проектная организация ЦНИИЭПтицепром

Проектная организация-разработчик ЦНИИЭПтицепром

Комплектующая организация

Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство

Министерство (ведомство) - заказчик МСХ СССР

Главное управление министерства (объединение) Птицепром СССР

Предприятие

Объект (производственная мощность) Зерноочистительный цех производительностью 40 т/час с применением агрегата ЗАВ-40

ГУМТС (УМТС)

Часть (раздел) проекта Силовое электрооборудование

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 3

на оборудование и материалы по силовому электрооборудованию и молниезащите

Всего листов 4

Лист № I

№ п/п по технолог. схеме, место установки	№ поз. по тех-ническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, №чертежа, №опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Ед.изм. наим.	Ед.изм. код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ___г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	стоимость всего, тыс.руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
		I. Комплектные устройства															
I.I		Пульт управления зерноочистительным агрегатом ЗАВ-40, ПУ	ЗАВ-40 07000	Комплектно с технологическим оборудованием	к-т			I		I							
I.2		Станция управления автомобилеопрокидывателем, СУ			"			I		I							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
		2. Разное электрооборудование																
2.I		Шкаф силовой распределительный закрытого уплотненного исполнения с одним рубильником на вводе на 400А, с 8-ю группами предохранителей на 60А, с плавкими вставками: 4х60А; 4х15А	СПУ62-5/I	Заводы ГЭМ	шт.			I	37	I								
2.2		Аппарат телефонный системы АТС	ТАН-70Г		"			I	9	I								
2.3		Розетка штепсельная брызгозащищенная с заземляющим контактом	индекс 0374		"			2		2								
		3. Защитные средства																
3.I		Указатель напряжения до 500 В			"			I	I,3	I								
3.2		Изолирующие клещи до I000 В			"			I	I5,9	I								
3.3		Перчатки резиновые диэлектрические до I000 В			пар			2	0,39	2								
3.4		Монтерский инструмент с изолированными ручками			компл.			2	35,0	2								
3.5		Переносные заземления			шт.			2	4,5	2								
3.6		Галоши резиновые диэлектрические до I000В			пар			2	I,06	2								
3.7		Коврики резиновые диэлектрические до I000 В			шт.			2	0,6	2								
3.8		Очки защитные			пар			I	0,4	I								
3.9		Противогаз			шт.			I	54	I								
3.I0		Предупредительные плакаты			компл.			2	0,85	2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I
3.II		Временные ограждения (щиты и прокладки)			компл.			2	8,0	2								
		4. Кабельная продукция и провода																
		Провод установочный с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, ГОСТ 6323--79 сечением, кв.мм:																
4.I		Ix2,5	АПВ-660		км			0,64	27,0	0,64								
4.2		Ix4	АПВ-660		"			0,06	34,0	0,06								
4.3		IxI6	АПВ-660		"			0,0I	90,0	0,0I								
4.4		Ix35	АПВ-660		"			0,03	I70,0	0,03								
		Провод с гибкой медной жилой и резиновой изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, ГОСТ 20520-80 сечением, кв.мм:																
4.5		Ix2,5	ПРГВ-660		км			0,02		0,02								
4.6		Ix4	ПРГВ-660		км			0,45		0,45								
		5. Трубы и монтажные материалы																
5.I		Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75х, Ду=20 мм			км/т			0,006/0,0I	0,24	0,006/0,0I								
5.2.		Труба 20хI,6 ГОСТ I0704-76 Ст3пс ГОСТ I0706-76			"			0,I45/0,II	0,24	0,I45/0,II								
5.3		Труба 2х25хI,6 ГОСТ I0704-76 Ст3пс ГОСТ I0706-76			"			0,05/0,05	0,30	0,05/0,05								
5.4		Труба 50х2 ГОСТ I0704-76 Ст3пс ГОСТ I0706-76			"			0,0I/0,03	0,4	0,0I/0,03								
5.5		Ввод гибкий	К I08I		шт.			I4		I4								
5.6		Коробка ответвительная	У522		"			4		4								
5.7		Круг В I0 ГОСТ 2590-7Iх Ст3 ГОСТ 535-79			т			0,020		0,020								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
5.8		Круг	В 20 ГОСТ 2590-7Iк															
			Ст3 ГОСТ 535-79		т			0,006		0,006								
5.9		Полоса	4х40 ГОСТ I03-76															
			Вст3пс ГОСТ 535-79		т			0,0I7		0,0I7								
5.I0		Полоса	5х50 ГОСТ I03-76															
			Вст3пс 535-79		т			0,00I		0,00I								
5.II		Уголок	4х40х40 ГОСТ I977I-74															
			Ст3пс ГОСТ 535-79		т			0,034		0,034								

Главный инженер проекта Кушнаренко

Генеральная проектная организация ЦНИИЭПтицепром
Проектная организация-разработчик ЦНИИЭПтицепром
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство (ведомство) - заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства (объединение) Птицепром СССР
Предприятие
Объект (производственная мощность) Зерноочистительный цех производительностью 40 т/час с применением агрегата ЗАВ-40
ГУМТС (УМТС)
Часть (раздел) проекта Электрическое освещение
Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 4

на оборудование и материалы по электроосвещению

Всего листов 3
Лист № I

№№ пп	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, №опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Ед. изм. наим.	Ед. изм. код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на I9 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IУ	стоимость всего, тыс.руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
		I. Светотехническое оборудование																
I.I		Щиток осветительный на 6 групп с вводным автоматом А 3II4/7 и с автоматами на отходящих линиях А М3I6I-I т.р.=I5А	ОЩВ-6	Пушкинский электромеханический завод	шт.			I	4I	I								
I.2		Ящик с понижающим трансформатором для стационарной установки 220/I2В,250ВА	ЯТП-0,25	Михневский опытный з/д специальных электроизделий	"			I	I3	I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I.3		Светильник подвесной, пыленепроницаемый до I00 Вт	ППД-I00	Завод "Электроарматура"	шт.			I5	II	I5								
I.4		То же, до 200 Вт	ППД-200	То же	шт.			I	I5	I								
I.5		Светильник подвесной открытый для наружного освещения	СПО-2-200	Предприятия Всесоюзного общества слепых (ВОС)	"			7	2,0	7								
I.6		Светильник ручной переносной взрывонепроницаемый	ВРН-60	Ашинский светотехнический завод г.Аша	"			I	2,5	I								
I.7		Лампа накаливания общего назначения 220В, ГОСТ 2239/79 с цоколем Е27, мощностью:																
		60 Вт	Б220-235-60	Армэлектросвет	"			I6	0,2	I6								
I.8		I00 вт	Б220-235-I00		"			7	0,3	7								
I.9		200 Вт	Б220-235-200		"			I	0,3	I								
I.I0		Лампа накаливания для местного освещения ГОСТ II82-72 I2В, 40 Вт	МОI2-40	Томский электроламповый завод	"			I	0,07	I								
I.II		Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки	У-86-РБ		"			2		2								
		2. Провода, трубы и монтажные изделия																
2.I		Провод установочный с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 сечением Iх2,5кв.мм	АПВ-660		км			0,26	29,2	0,26								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
2.2		Труба 20хI,6 ГОСТ I0704-76 / СтЗпс ГОСТ I0706-76			км/т			0,I3/0,I0			0,I3/0,I0							
2.3		Кронштейн	У II4		шт.			7			7							
2.4		Коробка протяжная	У 994		"			3I			3I							

Главный инженер проекта Кушнаренко

Генеральная проектная организация ЦНИИЭПтицепром
Проектная организация-разработчик ЦНИИЭПтицепром
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство (ведомство) - заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства (объединение) Птицепром СССР
Предприятие
Объект (производственная мощность) Зерноочистительный цех производительностью 40 т/час с применением агрегата ЗАВ-40
ГУМТС (УМТС)
Часть (раздел) проекта Автоматизация
Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 5
на оборудование и материалы по автоматизации

Всего листов I
Лист № I

№№ пп	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, №чертежа, №опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Ед. изм. наим.	Ед. изм. код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 год всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	стоимость всего, тыс.руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I.		Провод установочный с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией, ГОСТ 6323-79, сечением 2,5 кв.мм	АПВ-660		км			0,I7		0,I7								
2.		Труба 20хI,6 ГОСТ I0704-76 / СтЗпс ГОСТ I0706-76			км/т			0,05/0,04		0,05/0,04								
3.		Коробка клеммная	У 6I4		шт.			2		2								
4.		Ввод гибкий	К I082		шт.			9		9								

Главный инженер проекта Кушнаренко