ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
№801-492

ЗДАНИЕ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ 87 БЫКОВ В ВОЗРАСТЕ ОТ 9 ДО 14 МЕСЯЦЕВ

АЛЬБОМ II

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

РАЗРАБОТАН

проектным институтом
"УкрНИИгипросельхоз"

УТВЕРЖДЕН

Минсельхозом СССР
Сводное заключение № 13/34 от 19 марта 1979 г.

Введен в действие
"УкрНИИгипросельхозом"
с 29 июня 1979 г.
Приказ № 47 от 25 июня 1979 г.

ДИРЕКТОР Б.ЛЕОНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л.ВОЛОДИНА

Цена 0-84

КФ ЦИТП инв.№7632/II

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г.Киев-57, ул.Эжена Потье, № 12

Заказ № 103 3199/ инв. № 7632/2 тираж 200

Сдано в печать 27/V 1984 цена 0-84

ТП №804-492

7632/II

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№№ п/п	Наименование объекта	Часть проекта	Шифр спецификации	Проектная организация
I	Здание для содержания 87 быков в возрасте от 9 до 14 месяцев	I. Технологическая		
		а/ технологическое животноводческое оборудование		
		2. Отопление и вентиляция		
		а/ сантехническое оборудование и промышленная трубопроводная арматура		
		3. Водопровод и канализация		
		а/ промышленная трубопроводная арматура		
		4. Электротехническая		
		а/ силовое электрооборудование		
		б/ электроосвещение		
		в/ кабельная продукция и провод		
		5. Автоматизация санитарно-технических систем		
		а/ приборы		
		б/ электроаппаратура		
		в/ кабели, трубы провода		

Т.П.№ 801-492 А.П

Форма № 8 Коды 0801017

7632/I

Генеральная проектная организация Укрниигипросельхоз
Проектная организация-разработчик Укрниигипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство /ведомство/ - заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 быков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Технологическая
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 1978 г.

на технологическое животноводческое оборудование

Листов 3
Лист № I

№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 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		Тележка ручная универсальная	ТУ-300	п/я IF 312/87 г.Гавриловка Ростовской области	шт			4										
2		Транспортер для уборки навоза	УС-I5		к-т			I										
3		Транспортер для уборки навоза = гор.+ накл. = = I8,5 + I7	ТСН-2,0Б		к-т			I										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Листов 3
Лист № 2

Предприятие
Объект Т.П.

Продолжение формы 8

7632/I

Т.П. №801 492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Весы для взвешивания животных	РС-IIТ3С		к-т			I										
		Стойловое оборудование Общий вес = 13,3 т																
5		Планка 42,3 . 2500	ОСТ I05.052 009-30		шт			243										
6		Планка 42,3 . 2000	ОСТ I05.052 009-25		шт			63										
7		Планка 42,3 . I800	ОСТ I05.052 009-2I		шт			I23										
8		Планка 42,3 . I250	ОСТ I05.052 009-I0		шт			I59										
9		Планка 42,3 . I200	ОСТ I05.052 009-09		шт			I0										
I0		Планка 42,3 . I050	ОСТ I05.052 009-06		шт			84										
II		Планка 42,3 . 800	ОСТ I05.052 009-62		шт			3										
I2		Планка 42,3 . 600	ОСТ I05.052 009		шт			74										
I3		Стойка I,75,5 . 2000	ОСТ I05.052 230		шт			452										
I4		Пробка 75,5	ОСТ I05.052 2I5-04		шт			325										
I5		Кольцо 75,5	ОСТ I05.052 250-04		шт			I54										
I6		Пластина 4х50х150	ГОСТ I03-76		шт			40										
I7		Хомут 75,5	ОСТ I05.052 330-04		шт			II7										
I8		Замок I.42,3,75,5	ОСТ I05.052 0I2-09		шт			I222										

ХВ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Продолжение формы 8

7632/I

Т.П. N 801-492

Листов 3
Лист № 3

Предприятия
Объект Т.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I9	Зажим 2.42,3,75,5	ОСТ I05.052 0I3-09			шт			334										
20	Труба Ду= 70	ГОСТ 3262-75			п.м.			53										
2I	Труба Ду= 32	ГОСТ 3262-75			п.м.			39										
22	Держатель 75,5	ОСТ I05.052 300			шт			II7										
23	Дверь I.42,3 I200	ОСТ I05.052 270-06			шт			74										
24	Дверь I.42,3 I000	ОСТ I05.052 270-04			шт			3										
25	Замок 42,3 . 75,5	ОСТ I05.045 0I0-07			шт			77										
26	Болт МI0хI20.6д 36.0I	ГОСТ 7798-70			шт			2726										
27	Болт МI0х75 6д 36.0I	ГОСТ 7798-70			шт			2886										
28	Болт МI0х30 6д 36.0I	ГОСТ 7798-70			шт			80										
29	Гайка МI0.6М 4.0I	ГОСТ 59I5-70			шт			5692										
30	Шайба I0.65.Г.0I	ГОСТ 6402-70			шт			5692										

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА [signature] / ВОЛОДИНА /

ТП 1801-192 А. II

Форма № 8 Коды
0801017
7632/II

Генеральная проектная организация Укрниигипросельхоз
Проектная организация-разработчик Укрниигипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства /объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта отопление и вентиляция
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 1978 г.
на сантехническое оборудование и промышленную трубопроводную арматуру

Листов 2
Лист № 1

№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 г.: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		Вентиляционное оборудование																
1		Башня вентиляционная с вентилятором и клапаном	КПС 108.21.08 ООС ТУ-232		комп.			6										
2		Утепленная воздушная заслонка исполнительный механизм	КВУ 600х1000 МЭО 4/63-0,63		шт.			2										
		Калориферы																
3		Калориферы пластинчатые многоходовые = - 20 оС	КВБ8-П		шт.			2										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № | Продолжение формы 8

т.п. № 801-432 Листов 2 | Предприятие | 7632/г

Лист № 2 | Объект Т.П.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		То же, t = - 30 оС	КИБІО-II		шт			2										
		То же, t = - 40 оС	КИЗ8-II		шт			2										
		Вентиляторы																
4		Агрегат вентиляторный комплект А 4I05-2 в т.ч.																
		а/ Вентилятор центробежный исп.I, положение Пр0°	Ц4-70 № 3,2		к-т			I										
		То же исполнение I, положение Л0°			к-т			I										
		б/ электродвигатель N = I,5 квт, n=2860 об/мин	АОЛ2-2I-2		к-т			I										
		Арматура из ковкого чугуна																
5		Вентиль запорный муфтовый ф I5	I5кч I8п		шт			I2										
6		То же ф 20	-"-		"			2										
7		Вентиль запорный фланцевый ф 20	I5кч19п		"			4										
8		То же, ф 25	-"-		"			8										
9		То же, ф 32	-"-		"			I0										
I0		То же, ф 40	-"-		"			6										
II		Кран двойной регулировки	КДР-I5		"			I										
		Арматура из цветных металлов																
I2		Кран воздушный ф I5	I0ббж		шт			2										
I3		Кран спускной ф 20	I0б9ж		"			2										
		Прибор и средства автоматизации																
I4		Манометр до 6-8 атм	8625-69		шт			I										
		То же, до I2-I6	-"-		шт			I										
		Термометр П4-I°-I60-66	2823-73		шт			I										
		То же, П5-2°- I60-66	-"-		шт			I										
		То же, У4I°- I60-I4I /0-I00°/	-"-		шт			2										

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л.ВОЛОДИНА

Т.П. №881-192 А. II

Форма № 8 Код и 0801017

7632/II

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организации-разработчик УкрНИИгипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство /ведомство/-заказчик МСХ УССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Водопровод и канализация
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 197 г.

на промышленную трубопроводную арматуру

Листов 2

Лист № 1

№№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 г.: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		I. Оборудование																
I		Автопоилка	ПА-I					40		40								
		II. Арматура из ковкого чугуна																
I		Вентиль запорный муфтовый ø 25	15кч18р		шт			9		9								
2		Те же/ ø 40	-"-		шт			I		I								
3		Кран [illegible] ø 25	-"-		шт			10		10								

ВЫПИСНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № | Предприятия | Продолжение формы 8

Листов 2 | Объект Т.П. | 7632/Т

№ 801-492 | Лист № 2 | II

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		III. Арматура из серого чугуна																
I		Регулирующий клапан с электроисполнительным механизмом ПРІМ ϕ I5	25ч93Iнж		шт			I		I								
		IУ. Арматура из цветных металлов																
I		Вентиль запорный муфтовый ϕ I5	I5БIбк		шт			3		3								
2		Кран пробно-спускной ϕ I5	IОБЗбк		шт			I		I								

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ВОЛОДИНА

Т.П. № 301 492 А. П

Форма № 8 Коды
0801017
7632/2

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организация-разработчик УкрНИИгипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Электротехническая
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 197 г. Листов 2
на силовое электрооборудование Лист № 1

№№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		I. Силовые шкафы																
1		Шкаф распределительный с 8 группами предохранителей НПН-60:60/40А-3 гр; 60/25А- 2 гр.; 60/15А- 1 гр; 60/10А- 2 гр.	СПМ65П-6		шт			1										
2		Пульт управления вентиляцией / черт. общ. вида 6ЛА.380.645/	ШАП5702-03А2А		шт			1										

лв

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Продолжение формы 8

Тп.№1801-492 Листов 2 Предприятия 7632/Е

Лист № 2 Объект Т.П.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		II. Аппараты																
3		Автоматический выключатель в металлическом кожухе исп.Б с расцепителем минимального напряжения на 380в с комбинированным расцепителем н.р. = 6,4А	АП50-2МЗТН		шт			2										
4		Переключатель герметический на 2 направления с двумя нулевыми положениями Iн= 100А	ПТПМЗ-100/Н2		шт			I										
5		Пускатель магнитный кат = 220в, Н.в.= 4,0А	ПМЕ-122		шт			2										
6		Пускатель магнитный кат = 220в, без нагревательного элемента	ПМЕ-121		шт			2										
		III. Монтажные изделия																
7		Лоток сварной	К420		шт			50										
		IУ. Трубы. Металлические изделия																
8		Труба стальная водогазопроводная легкая Ду= 40 мм	ГОСТ 3262-75		м			5										
9		То же, Ду = 20 мм	ГОСТ 3262-75		м			20										
10		Сталь круглая ∅ 12 мм	ГОСТ 2590-57		кг			220										
11		Сталь полосовая 25х3 мм	ГОСТ 6009-57		кг			30										

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л.ВОНОДИНА

Т.П.[illegible]

Форма № 8 Коды
0801017

7632/II

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организация-разработчик УкрНИИгипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик - МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 быков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Электротехническая
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 197 г.

на электроосвещение

Листов 2
Лист № 1

№№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		I. Пункты и щитки																
1		Щиток осветительный на 9 однофазных групп с автоматами А3161, р = 15А	ОПМ3		шт			1										
2		Ящик переносной 220/36в	ЯТП-0,25/36		шт			2										
		II. Осветительные приборы. Источники света.																
3		Светильник кольцевой	ПРК-2 /арт.119/		шт			1										

лв

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Продолжение формы 8

7632/К

ТП №801-492 Листов 2

Лист № 2

Предприятия

Объект Т.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
4		Светильник пылезащищенный	НСП09-200		шт			5										
5		То же,	НСП02-I00		"			33										
6		То же,	НСП08-60		"			I2										
7		Лампа накаливания 220В мощностью 300 Вт	Г220-300		"			I										
8		То же, мощностью I50 Вт	Г220-I50		"			5										
9		То же, мощностью I00 Вт	Б220-I00		"			33										
I0		То же, мощностью 60 Вт	Б220-60		"			I2										
		III. Штепсельные розетки, выключатели																
II		Выключатель однополюсный 250В, 6А в брызгонепроницаемом исполнении	ГОСТ 7397-69		"			I4										
I2		Розетка двухполюсная 250В, 6А в брызгонепроницаемом исполнении	ГОСТ 7396-69		"			3										
		IУ. Монтажные изделия																
I3		Коробка ответвительная	КОР-73		"			50										
I4		То же	КОР-74		"			I7										
I5		Муфта натяжная	НМ-I00		"			4										

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ВОЛОДИНА

Т.П.№801-432 А. II

Форма № 8 Коды
0801017

7632/II

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организация-разработчик УкрНИИгипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Электротехническая
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 197 г.

на кабельную продукцию и провод

Листов 2
Лист № 2

№ № пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 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
		Кабель силовой с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией, 660В, сечением:																
I		3х4+1х2,5 кв.мм	АВРТ		м			920										
2		3х6+1х4 кв.мм	АВРТ		м			5										
3		3х4 кв.мм	АВРТ		м			50										
5		3х2,5 кв.мм	АВРТ		м			20										
6		2х4 кв.мм	АВРТ		м			130										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Предприятие Продолжение формы 8

Т.П. №801-492 Листов 2 Объект Т.П. 7632/II

Лист № 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		Провод с алюминиевыми жилами 660В, сечением:																
6		1х35 кв.мм	АПВ		м			20										
7		1х2,5 кв.мм	АПВ		м			85										
8		Проволока стальная оцинкованная ⌀ 5 мм	ГОСТ 1668-78		м			280										

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ВОЛОДИНА

Т.П.№801-492 А. II

Форма № 8 Коды
0801017
7632/I

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организация-разработчик УкрНИИг просельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/Главсельстройпроект
Предприятие
Объект/производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Автоматизация санитарно-технических систем
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I от " " _____ 1978 г.

на приборы

Листов 2
Лист № I

№№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 г.: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I	п.I трубопровод холодной и смешанной воды	Температура холодной и смешанной воды Термометр технический стеклянный ртутный	П№I-05°-160-100	Термометровый завод г.Клин	шт			2		2								
2	п.2 трубопровод горячей воды	Температура горячей воды Термометр технический стеклянный ртутный	П№3-I°-160-100	-"-	шт			I		I								

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Продолжение формы 8

Листов 2 Предприятия 7632/п

Лист № 2 Объект Т.П.

ТП №801-492

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
3	п.3 по месту	Температура смешанной воды																
		Регулятор температуры полупроводниковый	ПТРП-04	Завод приборов г.Орел	шт			I		I								
4	п.4 трубопровод обратного теплоносителя	Температура обратного теплоносителя																
		Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое	ТУДЭ-2-2	Приборостроительный з-д г.Каменец-Подольский	шт			2		2								

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ВОЛОДИНА

Т.П. № 801-402 А. Н

Форма № 8 Код № 0801017

7632/II

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организация-разработчик УкрНИИгипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект/производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Автоматизация санитарно-технических систем
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" "_____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2 от " " _____ 1978 г.
на электроаппаратуру

Листов 2
Лист № 1

№№ пп	№ поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, №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 197 г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		Приборы по месту																
1		Специальный реверсивный контактор	СКР-0,66		шт			2		2								
2		Пакетно-кулачковый переключатель	ПКП-10-28-7	Электротехнический завод г.Ташкент	шт			2		2								

ла

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2 Продолжение формы 8

7632/II

Листов 2 Предприятия

ТП №801-182 Лист № 2 Объект Т.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
3		Кнопочный пост 220 в	ПКЕ-212-2	Завод "Реостат" г.Великие Луки	шт			4		4								
4		То же, 220 в	ПКЕ-212-3	-"-	шт			2		2								

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л.ВОЛОДИНА

Т.П. № 801-192 А. II

Форма № 8 Коды 0801017

7632/II

Генеральная проектная организация УкрНИИгипросельхоз
Проектная организация-разработчик Ук. НИИгипросельхоз
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство
Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР
Главное управление министерства/объединение/ Главсельстройпроект
Предприятие
Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков в возрасте от 9 до 14 месяцев
ГУМТС /УМТС/
Часть /раздел/ проекта Автоматизация санитарно-технических систем
Срок ввода объекта в эксплуатацию

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 1978 г.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 1978 г.

на кабели, трубы, провода

Листов 2
Лист № I

№ № поз. по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 197 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		Кабель с медными жилами сечением 3х2,5 мм2	КРПТ		м			I0										
2		Кабель контрольный с медными жилами сечением 4х1,5 мм2	КВВГ		"			60										
3		Провод с алюминиевой жилой сечением 2,5 мм2	АПВ		м			700		700								

ЖВ

Продолжение формы 8

7632/II

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Т.П № 801-492 Листов 2
Лист № 2

Предприятия
Объект Т.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
4		Труба винипластовая ДУ= 25 мм	МН I427-6I		м			I50		I50								
5		Коробка соединительная	СК-I2		шт			I		I								
6		То же	СК-24		шт			2		2								

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л. ВОЛОДИНА

gost.e-ecolog.ru