

- 1 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 804-492

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

АЛЬБОМ II

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

РАЗРАБОТАН

проектным институтом  
"УкрНИИгипроСельхоз"

УТВЕРДЕН

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  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Б.ЛЕОНОВ  
Л.ВОЛОДИНА

ЧСна 0-84

КФ ЦИТП инв. № 7632/II

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

<sup>103</sup>  
Заказ № 3199 / и.в. № 7632/2 . Цена 200  
Сдано в печать 27/У 1984 цена 0-84

ТП № 804-492

7632 / II

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№/к	Наименование объекта	Часть проекта	Номер спецификации	Проектная организация
I	Здание для содержания 87 быков в возрасте от 9 до 14 месяцев	1. 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.И

Форма № 8

Код 0801017

7632/н

Генеральная проектная организация Укрнигиросельхоз  
Проектная организация-разработчик Укрнигиросельхоз  
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

ГУМС /УМС/

Часть /раздел/ проекта Технологическая

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " 1978 г.

на технологическое животноводческое оборудование

Листов 3

Лист № 1

№ п/п	Номер по тех- нологи- ческой схеме; место уста- новки	Наименование и техниче- ская характеристика ос- новного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудова- ния, № сп- ро-ного ли-та. Материал оборудова- ния	Завод-изго- товитель /для им- портного оборудова- ния - страна, фирма/	Единица из- мерения наиме- нова- ние	Код наиме- нова- ния	По- треб- но- стю мате- риала на	Цена по про- екту	По- треб- но- стю на на- блю- дениях	Ожидае- мое на- личие на	Принятая потребность на 1978 г.				
											I	II	III	IV	
1												Всего в т.ч. по кварталам	Стол-	мость	всего,
												I	II	III	IV
												на	на	на	руб.
												год	год	год	руб.
												в т.ч.	на	на	
												на	на	на	
												складе	складе	складе	

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

I	Тележка ручная универ- сальная	ТУ-300	п/я ИФ З12/87 г. Гавриловка Ростовской области	шт	4
2	Транспортер для уборки навоза	УС-15		к-т	I
3	Транспортер для уборки навоза = Гор.+ Вак. = = 18,5 + 17	ТСН-2,6Б		к-т	I

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Продолжение формы 8

т.п. №804 492

Листов 3  
Лист № 2

Предприятие  
Объект Т.П.

7632/г

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Весы для взвешивания животных	РС-1Г13С															
		Стойковое оборудование Общий вес = 13,3 т																
5		Планка 42,3 . 2500	ОСТ I05.052 009-30		шт													
6		Планка 42,3 . 2000	ОСТ I05.052 009-25		шт													
7		Планка 42,3 . 1800	ОСТ I05.052 009-21		шт													
8		Планка 42,3 . 1250	ОСТ I05.052 009-10		шт													
9		Планка 42,3 . 1200	ОСТ I05.052 009-09		шт													
10		Планка 42,3 . 1050	ОСТ I05.052 009-06		шт													
II		Планка 42,3 . 800	ОСТ I05.052 009-62		шт													
12		Планка 42,3 . 600	ОСТ I05.052 009		шт													
13		Стойка I,75,5 . 2000	ОСТ I05.052 230		шт													
14		Пробка 75,5	ОСТ I05.052 215-04		шт													
15		Компл. 75,5	ОСТ I05.052 250-04		шт													
16		Пластик 4х50х350	ГОСТ I03-76		шт													
17		Хомут 75,5	ОСТ I05.052 330-04		шт													
18		Ц Зажим I,42,3,75,5	ОСТ I05.052 012-09		шт													

**ЗАКАЗНАЯ СПЕКЦИФИКАЦИЯ №**  
**Л. № 804-492**      **Листов 3**  
**Лист № 3**

Предприятие  
Объект Т.Н.

Продолжение формата 3

7632/2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	Зажим 2.42,3,75,5	ОСТ I05.052 013-09			шт				334									
20	Труба Ду= 70	ГОСТ 3262-75			ш.м.				53									
21	Труба Ду= 32	ГОСТ 3262-75			ш.м.				59									
22	Держатель 75,5	ОСТ I05.052 300			шт				117									
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 I05.045 010-07			шт				77									
26	Болт M10x120.6д 36.0I	ГОСТ 7798-70			шт				2726									
27	Болт M10x75 6д 36.0I	ГОСТ 7798-70			шт				2636									
28	Болт M10x30 6д 36.0I	ГОСТ 7798-70			шт				80									
29	Гайка M10.6M 4.0I	ГОСТ 5915-70			шт				5692									
30	Шайба I0.65.Г.0I	ГОСТ 6402-70			шт				5692									

Генеральная проектная организация УкрНИИгросельхоз  
Проектная организация-разработчик УкрНИИгросельхоз  
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

Начальник \_\_\_\_\_

\* \* \* 1978 г.

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

Листов 2

Лист № 1

№ поз.	Наименование и техни- ческая характеристика оборудо- вания и комплекта- ции	Тип и марка основного и комплек- тующего оборудования, тежа, № оп- схеме; приборов, арматуры, место материалов, кабельных и других изделий	Завод-изго- товитель /для им- портного оборудова- ния -	Единица из- мерения наиме- нова- ние	Код наиме- нования код	По- треб- но- стю по про- екту	Цена По- купки руб. по пуско- вый плю	Ожидае- мое на- личие на на- чало про- екта	За- явл- яя на по- треб- ность коми- рруемого на год	Приятая потребность на 1978 г. Всего в т.ч. по кварталам			
										I	II	III	IV
1	Башня вентиляционная с вентилятором и клапаном	КПС 108.21.08 000 ТУ-232		штук.		6							
2	Утепленная воздушная заслонка исполнительный меха- низм	КВУ 600x1000 МЭО 4/63- -0,63		шт.		2							
3	Калориферы пластинич- ные многоходовые - 20 °C	КВБЗ-II		шт.		2							

#### Вентиляционное оборудование

1	Башня вентиляционная с вентилятором и клапаном	КПС 108.21.08 000 ТУ-232
2	Утепленная воздушная заслонка исполнительный меха- низм	КВУ 600x1000 МЭО 4/63- -0,63

#### Калориферы

3	Калориферы пластинич- ные многоходовые - 20 °C	КВБЗ-II
---	--	---------

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

т.л. № 801-432

Листов 2

Лист 5 2

Проектировщик  
Объект Т.Н.

1. 2 -- 3 -- 4 -- 5 -- 6 -- 7 -- 8 -- 9 -- 10 -- 11 -- 12 -- 13 -- 14 -- 15 -- 16 -- 17 -- 18 -- 19 --

То же,  $n = 30 \text{ об/с}$  КББО-II  
То же,  $n = 40 \text{ об/с}$  КББЗ-II

шт 2  
шт 2

Вентиляторы

4 Агрегат вентиляторный  
комплект А 4105-2 в т.ч.

а/ Вентилятор центробежный  
исп. I, положение Пр0 П4-70 № 3,2

шт I

То же  
исполнение I, положение Л0<sup>0</sup>

шт I

б/ электродвигатель  
 $N = 1,5 \text{ квт}, n=2860 \text{ об/мин}$  АОД2-21-2

шт I

Арматура из кованого чугуна

5 Вентиль запорный муфтовый  
 $\phi 15$  15xч 18н

шт I2

6 То же  $\phi 20$  --"

" 2

7 Вентиль запорный фланцевый  
 $\phi 20$  15xч19н

" 4

8 То же,  $\phi 25$  --"

" 8

9 То же,  $\phi 32$  --"

" 10

10 То же,  $\phi 40$  --"

" 6

II Кран двойной регулировки КДР-15

" I

Арматура из цветных металлов

I2 Кран воздушный  $\phi 15$  10680к

шт 2

I3 Кран спускной  $\phi 20$  10690к

шт 2

Приборы и средства автоматизации

I4 Манометр до 6-8 ати 6625-69

шт I

То же, до 12-16 --"

шт I

Термометр П4-1<sup>0</sup>-160-66 2823-73

шт I

То же, П5-2<sup>0</sup>- 160-66 --"

шт I

То же, У41<sup>0</sup>- 160-141 /0-10<sup>0</sup>/ --"

шт 2

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Б.М.С.  
Л.ВОЛОДИНА

т.д. №88-732

卷之三

# Форум № 3

# ФОРУМ

# ФОРУМ

7632 /

J T B E P X I A D

**Engineering**  **Technology**  **Science** 

1998-3

# **Генеральнаа проектная оргаанизация УкрНУИпроесъхоз Проектная оргаанизация-разработчик УкрНУИпроесъхоз Комплексная организаия**

## **Отрасль земледелия**

Министерство /внешнегосударственных/ дел СССР МИД СССР

**Президиум министерства/объединение/ Президентский проект**

### **Introduction**

**Объект /производственная мощность/ Здание для содержания 87 бычков  
в возрасте от 9 до 14 месяцев**

ETAC 

Часть /раздел/ проекта Родопыдовик и кавказские

**Срок ввода объекта в эксплуатацию**

**ЗАКАЗНАЯ СТРОЮЩАЯСЯ** от " " 197 г.

Все налоги на землю и здания включены в стоимость земельного участка.

Image 2

卷之三

**5 поз.  
по тех-  
нической  
схеме;  
место  
уста-  
новки**

**Наименование и техниче-  
ская характеристика ос-  
новного и комплектующе-  
го оборудования, прибо-  
ров, арматуры, материа-  
лов, кабельных и  
жacketных изделий**

**Тип и марка Завод-изго-  
тавлятель**

**Бланк из-  
мерения**

**Код По-  
обору-  
дова-  
ния**

**Цена По-  
един-  
ной**

**Ожидает-  
заяв-  
ление**

**Приятия потребность на 197... г.**

I 3 8 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

## **I. Oxytetracycline**

Digitized by srujanika@gmail.com

**40**

## **II. *Conceitos de economia social***

**Бондарево. Задорожній відомий**

A wide-angle photograph of a vast, flat landscape under a clear blue sky. In the foreground, there are low-lying shrubs and small trees. The middle ground shows a flat plain extending to the horizon. In the far distance, a range of mountains is visible against the sky.

2010 年度 第 1 四半期

1. **What is the primary purpose of the study?**

10 10

ЭКСПЛУАТАЦИЯ №

Листов 2  
№ 801-492

Лист № 2

Предприятия

Объект Т.П.  
II

Продолжение формы 8

2632/2

I 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 ПРИМ Ø 15 254931нк

шт

I

I

IV. Арматура из цветных  
металлов

I Вентиль запорный муфто-  
вый Ø 15 15610к

шт

3

3

2 Кран пробно-спускной  
Ø 15 10620к

шт

I

I

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

С.Васильев  
БОМОДИНА

Т.П. № 301 492

А. П

Форма № 3 Код №  
050507

7632/5

Генеральная проектная организация УкрНИИгипроСельхоз  
Проектная организация-разработчик УкрНИИгипроСельхоз  
Комплектующая организация

Отрасль народного хозяйства Сельское хозяйство

Министерство/ведомство/-заказчик МСХ СССР

Главное управление министерства/объединение/ Главсельэнергоспроект

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

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " 197 р.

на силовое электрооборудование

Листов 2

Лист № 1

№ п/п	Наименование и техниче- ская характеристика ос- новного и комплектующе- го оборудования, прибо- ров, арматуры, материа- лов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудова- ния, № чер- тежа, № оп-	Завод-изго- товитель /для им- портного оборудова- ния - Материал оборудования	Единица из- мерения намес- нова- ния	Код намес- нова- ния	По- треб- но- стю	Цена по тре- бую- щему	По- треб- но- стю	Ожидае- мое на- личие	Зане- нья	Всего в т.ч. в квадратам	Стой- мость	Приятан производство на 197 г.	
1														
2														

I. Силовые выключ.

Шкаф распределительный  
с 8 группами предохра-  
нителей  
НШ-60:60/40A-3 гр;  
60/25A- 2 гр.;  
60/I5A- 1 гр;  
60/I0A- 2 гр.

СИМ6511-6

шт

1

Бульт управления вен-  
тиляционной / черт. обн.  
видя 6ДА.380.645/

БАД5702-  
-0342A

шт

1

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Т.Л. № 1804-492

Листов 2

Лист 5 2

Предприятия

Объект Т.Л.

Продолжение формы 8

7632/г

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 ми- нимального напряжения на 380в с комбинированным расцепителем к.р. = 6,4A	АЗ50-2М3ТН	шт	2
4	Переключатель герметич- ный на 2 направления с двумя нулевыми положениями В= 100A	ПШМЭ-100/В2	шт	1
5	Пускатель магнитный кат = 220в, к.з.= 4,0A	ПМЕ-122	шт	2
6	Пускатель магнитный кат = 220в, без нагрева- тельного элемента	ПМЕ-121	шт	2

III. Монтажные изделия

7	Лоток сварной	К420	шт	50
---	---------------	------	----	----

IV. Трубы, Металлические изделия

8	Труба стальная водогазо- проводная легкая Ду= 40 мм	ГОСТ 3262-75	шт	5
9	То же, Ду = 20 мм	ГОСТ 3262-75	шт	20
10	Сталь круглая ⌀ 12 мм	ГОСТ 2590-57	шт	220
11	Сталь полосовая 25х3 мм	ГОСТ 6009-57	шт	30

Главный инженер проекта

Фомин  
Л. Волонцев

# T.H. Jolley

**Форма № 8 К о д ы  
0301017**

7632/π

**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**

# Нечаканъ

---

**ПУТС /путс/  
Часть /расдел/ проекта Электротехническая  
Срок ввода объекта в эксплуатацию**

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №** от " " 197 г.

**Inctos 2**

№ 5 из.  
по тех-  
нологи-  
ческой  
схеме;  
место  
уста-  
новки

Назначение и техниче-  
ская характеристика ос-  
новного и комплектующе-  
го оборудования, прибо-  
ров, арматуры, материа-  
лов, кабельных и  
других изделий

Тип и марка Завод-изго-  
тovитель треб-еди-  
нения, № чер-  
те „, № оп-  
порного  
мате-  
риала  
листа.  
Материал  
оборудова-  
ния

Единица из-  
мерения  
наиме-  
на  
нова-  
ние

Код По Цене По Скода-  
обору- треб-еди- треб-  
довы- ность ницы, ность личие  
/для им- портного на на-  
ния, по тыс. на по-  
на-  
вова-  
ние

Всего в т.ч. по кварталам

Стой-  
мость  
всего,  
тыс.  
руб.

# I. DEFINITION & SCOPE

# **БЛОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ 9 ОДНОФАЗНЫХ ГРУПП С АВТОСИГНАЛОМ АЗИ61. Р = 154**

63

1

1

2

**Быт. Время  
220/360**

SET-0.25/00

10

2

B

## **II. Особенности прибора. История света.**

**DEPT 10  
TYPE 100**

200

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

ТП № 804-492

Листов 2

Лист № 2

Продолжение формы 8

7632/II

Предприятие  
Объект Т.П.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

4	Светодиодник пылезащищенный	НСП09-200		шт				5										
5	То же,	НСП02-100		"				33										
6	То же,	НСП03-60		"				12										
7	Лампа накаливания 220В мощностью 300 Вт	Л220-300		"				1										
8	То же, мощностью 150 Вт	Л220-150		"				5										
9	То же, мощностью 100 Вт	Л220-100		"				33										
10	То же, мощностью 60 Вт	Л220-60		"				12										

III. Штекерные розетки,  
выключатели

II	Выключатель однополюсный 250В, 6А в брызгонепрони- цаемом исполнении	ГОСТ 7397-69	"		14													
12	Розетка двухполюсная 250В, 6А в брызгонепро- ницаемом исполнении	ГОСТ 7396-69	"		3													

IV. Монтажные изделия

13	Коробка ответвительная	КОР-73	"		50													
14	То же	КОР-74	"		17													
15	Муфта кабельная	НМ-100	"		4													

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Барин*

ВОЛОДИНА

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

Начальник \_\_\_\_\_

" " 1978 г.

ГУМТС /ГМС/

Часть /раздел/ проекта Электротехническая

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " 197 г.

на кабельную продукцию и провод

Листов 2

Лист № 2

№ поз. Наименование и техниче-  
 ши по ская характеристика ос-  
 течно- новного и комплектующе-  
 логи - го оборудования, прибо-  
 ческой ров, арматуры, материа-  
 схеме; лов, кабельных и дру-  
 место гих изделий  
 уста-  
 новки

Тип и марка  
 оборудования  
 / для им-  
 портного  
 оборудования  
 /

Материал  
 оборудования

Завод-изго-  
 товитель  
 / для им-  
 портного  
 оборудования  
 /

страна,  
 фирма/

Единица из-  
 мерения  
 / наиме-  
 нова-  
 ния -

лов

К о д  
 оборо-  
 дова-  
 наиме-  
 нова-  
 ния -

риз-  
 екту

По-  
 треб-  
 еди-  
 ность  
 по

руб.

Ожидае-  
 мое на-  
 личие  
 на на-  
 по-

пуско-  
 чало

Целевая потребность на 197 г.  
 Воего в т.ч. по кварталам Сто-  
 I II III IV мость  
 всего, тис.  
 руб.

треб-  
 вой  
 коми-  
 лекс  
 года

на

плани-  
 руемо-  
 го

год

в т.ч.

на

окладе

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

Кабель силовой с алюми-  
 ниевыми жилами в рези-  
 новой изоляции, 660В,  
 ечением:

1	2x4+1x2,5 кв.мм	АВРГ	м	920
2	2x6+1x4 кв.мм	АВРГ	м	5
3	2x4 кв.мм	АВРГ	м	50
5	2x2,5 кв.мм	АВРГ	м	20
6	2x1 кв.мм	АВРГ	м	130

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

т.п. № 804-492

Листов 2

Лист № 2

Предприятие

Объект Т.П.

Продолжение формы 8

7632/II

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	Ix35 кв.мм	АПВ	м	20
7	Ix2,5 кв.мм	АПВ	м	85
8	Проволока стальная оцинкованная Ø 5 мм	ГОСТ 1668-73	м	280

ЧАСТНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

2004

ВОЛОДИНА

Т.Д.№ 801-492 А. 31

# Форум для исследований своего

7632/1

**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**

**Начальник**

1978 r.

**ГУМС /УМС/  
Часть /раздел/ проекта Автоматизация санитарно-технических систем  
Срок ввода объекта в эксплуатацию**

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦДИКАЦИЯ № 1 от " \_\_\_\_\_ 1978 г.**

## **Листов 2**

**№** № поз. Название и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий

Завод-изгото- витель / для импортного оборудова- ния - страва, фирма/	Единица из- мерения наиме- нова- ние	Код По- обору-треб- дова- ния, по мате- рие- лов	Код По- обору-треб- дова- ности про- екту	Цена единиц, тыс. руб.	По- треб- ность личие на ва- пуско- чало- вой комп- лекс	Ожидае- мое на- личие на ва- пуско- чало- вой план- руемо- го	Заяв- лен- ная на складе	<u>Понятая потребность на 197... г.</u>			
								I	II	III	IV
								Всего в т.ч. по кварталам		Сток- имость всего, тыс. руб.	

I	и. I трубо- провод холод- вой и смешан- ной воды	Температура холодной и смешанной воды	ПЖГ-05 160-10
		Термометр технический стеклянный ртутный	

# Термометро- вый завод г. Клин

**2 п.2  
трубо-  
провод  
горя-  
чей  
воды  
Температура горячей  
воды  
Термометр технический  
стеклянный ртутный  
ПМЗ-1°-  
160-100**

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Листов 2  
Лист № 2  
ТП № 801-492

Предприятия  
Объект Т.П.

Продолжение формы 8

7632/н

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12 13 14 15 16 17 18 19

3	п.3 по месту	Температура смешанной воды Регулятор температуры полупроводниковый	ПТР1-04	Завод приборов г.Орел	шт	I	I
4	п.4 трубопровод обратного теплоносителя	Температура обратного теплоносителя Терморегулирующее устройство дилатомет- рическое электриче- ское	ТУДЭ-2-2	Приборострои- тельный з-д г.Каменец- Подольский	шт	2	2

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

14/10/1982

ВОЛОДИНА

Т.Н. № 804-492

А. Н

Форма № 8 Код в  
0801017

7632/Г

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

ГУМС /УМС/

Часть /раздел/ проекта Автоматизация санитарно-технических систем

Срок ввода объекта в эксплуатацию

У Т В Е Р Ж Д А Е

Начальник \_\_\_\_\_

" " 1978 г.

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

Листов 2  
Лист № 1

№ поз.	Наименование и техническая характеристика оснастки и комплектующих технологического оборудования, приборов, арматуры, материалов, схем, логик, кабельных и других листов, издаляемых по месту установки	Тип и марка оборудования	Завод-изготовитель	Единица измерения	Код оборудования	Потребность	Цена по договору	Ожидаемое наличие	Заявленная потребность	Принятая потребность на 1978 г.				
										по	для импорта	наименование	по	тыс. на
										I	II	III	IV	тыс. руб.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Подборы по месту

1	Специальный реверсивный контактор	СКР-0,66	шт		2		2										
2	Пакетно-кулачковый переключатель	ПКП-10-28-7	Электротехнический завод г. Тамбов	шт		2		2									

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2

Листов 2  
тп №804-492

Лист № 2

Предприятия  
Объект Т.П.

Продолжение формы 8

7632/2

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

3 Многочленный пост 220 в ПКР-212-2 Завод "Реостат" шт г. Великие Луки 4 4  
4 То же, 220 в ПКР-212-3 -"-" шт 2 2

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Роман

Л. ВОЛОДИНА

7632/7

# Y T B E P X H A D

**Неважовски**

• • • 1978 r.

**Генеральная проектная организация УкрНИИпрофсельхоз  
Проектная организация-разработчик Ук.НИИпрофсельхоз  
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  
ГУМС /УМС/  
Часть /раздел/ проекта Автоматизация санитарно-технических систем  
Срок ввода объекта в эксплуатацию**

**ЗАКАЗНАЯ СТРУКТУРА КОМПАНИИ № от " " 1978 г.**

на кабели, трубы, провод

Листов 2  
Лист № 1

**МСБ** је пој.  
дан по тех-  
ничкој-  
ческој  
схеми;  
место  
уога-  
вачки

**Назначавање и техни-  
ческај характеристика  
основног и комплек-  
тншего оборудования,  
приборов, арматуры,  
материалов, кабельних  
и других изделий**

**Тип и јеј  
оборудова-  
ња, је чр-  
теж, је од -  
росног  
листа.  
Материјал  
оборудовања**

**Тип машины  
оборудования —  
вся, ю зер-  
така, ю од-  
росного  
листа.  
Материал  
оборудования**

**Единица измерения**  
наме- код  
нова-  
ниe

# **Код Побору-требования, по математика-лов**

Цена  
единица,  
тыс.  
руб.

По-  
треб-  
ность  
на  
пуско-ча-  
вой  
комп-  
лекс

ожи-  
дание  
ли-  
на  
пл-  
ру-  
го

идае- Заяв-  
е на- лен-  
ние ная  
на- по-  
по треб-  
зани- ность  
емого на  
ла

Приятая потребность на 197 г.

Всего в т.ч. по кварталам Стой-  
мости  
I II III IV  
всего  
тыс.  
руб.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Т.П № 804-492

Листов 2

Лист № 2

Предприятия

Объект Т.П.

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12 13 14 15 16 17 18 19

4	Труба винилластовая Ду= 25 мм	МН I427-61	м	150	150
5	Коробка соединитель- ная	СК-I2	шт	I	I
6	To же	СК-24	шт	2	2

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Р. Бонч

Л. ВОЛОДИНА