ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-59.85
КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА

/ НЕПОЛНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ КАРКАС /

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц. 1-44

КФ ЦИТП инв. № 9172/3

са

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

801 - 2 - 59.85

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА

/НЕПОЛНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ КАРКАС/

АЛЬБОМ III

РАЗРАБОТАН ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"УКРНИИГИПРОСЕЛЬХОЗ"

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА Б.Г.ЛЕОНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Л.Н.ВОЛОДИНА

УТВЕРЖДЕН МИНСЕЛЬХОЗОМ УССР
ПРИКАЗ № 21-3 от 20.03.1985г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ
"УКРНИИГИПРОСЕЛЬХОЗ"
ПРИКАЗ № 38 от 4.04.1985г.

КФ ЦИТП Инв. № 9172/3

т.п. 801-2-59.85

9172/3

П Е Р Е Ч Е Н Ь

СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка		Обозначение спецификации	Проектная организация
	Коровник на 200 коров привязного содержания			
3	Технология производства	ТХ	ТХ. СО I	Укрниигипросельхоз МСХ УССР
5	Внутренние водопровод и канализация	ВК	ВК. СО I - ВК. СО 3	
10	Отопление и вентиляция	ОВ	ОВ. СО I - ОВ.С02	
14	Электрооборудование	Э	Э.СОI - Э.С02	
17	Автоматизация систем отопления и вентиляции	АОВ	АОВ. СОI	
	Молочный блок			
19	Технология производства	ТХ	ТХ. СОI	
21	Внутренние водопровод и канализация	ВК	ВК.СОI - ВК. С03	
25	Отопление и вентиляция	ОВ	ОВ.СОI - ОВ. С02	
29	Электрооборудование	Э	Э.СОI - Э.С02	
32	Автоматизация систем отопления и вентиляции	АОВ	АОВ. СОI	
35	Связь и сигнализация	СС	СС. СОI - СС.С02	

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФЕРМ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА								
	I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I.	Транспортер скребковый навозоуборочный								
	$\mathcal{L}_u$ = I50 м № = 4 + I,5 квт.	ТСН-I60	шт.	796		4749I402010		2	I890
2	Сборно-стойловое оборудование $\mathcal{L}$ = 30 м	ОСК-25А	шт.	796		474I6800020		8	725

917

Привязан

ТП 801-2-59.85 ТХ.СО I

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	

Укрниигипросел г. Киев

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Партола	
Гл. спец.	Гайдай	
Рук. гр.	Сологуб	
Н. контр.	Сологуб	
Проверил	Федорко	
Исполнил	Душельская	

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

КФ КУПП т. 5000 3. 5195 г

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
	II. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ , ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Материалы :								
3.	Удлинитель кронштейна								
	Уголок 32 х 32 х 3 Гост 8509-72 ∠I50		шт.	796		09530000000		52	0,23
4.	Подпятник . Полоса 6 х 85 Гост I03-76 ∠= I20		шт.	796		09530000000		296	0,48

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

Привязан

Инв. №

9172/3

Т.П. 801-2-59.85 ТХ.001

Лист 2

са

ЦИТП 55 12104

Формат А3
ГОСТ 21.110-82

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ВОДОПРОВОД								
	АРМАТУРА								
	Вентиль запорный муфтовый Д I5	I5 ч 8 п	шт	796		3722III009		4	
	То же Д 25	I5 ч 8 р	шт	796		3722I2I006		6	
	То же Д 32	I5 ч 8 р	шт	796		3722I3I005		2	
	Горячее водоснабжение								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый Д I5	I5 Б I бк	шт	796		37I2III002		4	
	То же Д 20	I5 Б I бк	шт	796		37I2I2I005		2	
	Смеситель для мойки	ГОСТ I9802-74 СМ-М-НВ ТСВБ-50	шт.	796		495II49030		I	
	Термосмеситель воды	ТУ2I-0I-433-7I	шт.	796		495II89OI0		4*	
	Смешанный водопровод								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый Д I5	I5 ч 8 п	шт	796		3722III009		4	
	То же Д 25	I5 ч 8 р.	шт.	796		3722I2I006		I2	

9172/3

Привязан

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Рыковцев	
Гл. спец.	Шимко	
Рук. гр.	Силенко	
Н. контр.	Силенко	
Проверил	Силенко	
Исполнил	Бутенко	

Т.П. 801-2-59.85 ВК. СОI

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

КФ ХИТП г. 5000 з. 5199т

са

зиция	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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ , ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	ВОДОПРОВОД								
	Трубопроводы								
	Трубы сварные водогазопроводные / газовые / Д I5	ГОСТ 3262-75*	м	006		I38500		I,0	I,I6
	То же Д 20	-"-	м	006		I38500		I,0	I,5
	То же Д 25	-"-	м	006		I38500		94,0	2,I2
	То же Д 32	-"-	м	006		I38500		5,0	2,73
	Горячее водоснабжение.								
	Трубопроводы.								
	Трубы сварные водогазопроводные легкие оцинкованные Д I5	ГОСТ 3262-75*	м	006		I38500		4,0	I,I6
	То же Д 20	-"-	м	006		I38500		4,0	I,5

9172/3

Привязан

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Рыковцев	
Гл. спец.	Шимко	
Рук. гр.	Силенко	
Н. контр.	Силенко	
Проверил	Силенко	
Исполнил	Бутенко	

ТП 801-2-59.85 ВК.002

Спецификация оборудования /Вариант водопровода с применением стальных труб/

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Укрниигипросельхоз г. Киев

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
	СМЕШАННЫЙ ВОДОПРОВОД								
	ТРУБОПРОВОДЫ								
	Трубы сварные водогазопроводные								
	легкие / газовые / Д I5	ГОСТ 3262-75*	м	006		I38500		I,0	I,I6
	То же Д 20	-"-	м	006		I38500		I,0	I,5
	То же Д 25	-"-	м	006		I38500		28,0	2,I2
	То же Д 32	-"-	м	006		I38500		I9,0	2,73
	КАНАЛИЗАЦИЯ								
	ТРУБОПРОВОДЫ								
	Трубы асбестоцементные напорн.ВТ-9 Д I50	ГОСТ 539-80	м	006		5786I0I032		4	
	МАТЕРИАЛЫ								
	Трап начальный 300 х 300	серия 2-800-2, вып.7	шт.	796		5786I0I033		I	
	Муфта а/ц ВТ-9 Д I50	ГОСТ 539-80	шт.	796		5786I0I033		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801 - 2 - 59.85 ВК. С02

Лист 2

ca

7

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

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
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ , ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	ВОДОПРОВОД								
	ТРУБОПРОВОДЫ								
	Трубы полиэтиленовые высокой плотности давл.I0 кгс/см2 Д I6	ГОСТ I8599-83	м	006		2248I2		I,0	0,II
	То же Д 20	-"-	м	006		2248I2		I,0	0,I7
	То же Д 25	-"-	м	006		2248I2		94,0	0,27
	То же Д 32	-"-	м	006		2248I2		5,0	0,43
	То же Д 225	-"-	м	006		2248I2		2,0	I3,I
	Материалы								
	Средства крепления для полиэтиленовых труб Д I6-32 мм								
	а/ сталь тонколистовая , т		т	I68		097200		0,00I	
	б/ сталь толстолистовая , т		т	I68		097I00		0,006	
	в/ сортовая , т		т	I68		095000		0,028	
	Горячее водоснабжение								
	Трубопроводы								
	Трубы сварные водогазопров.легкие оцинков. Д I5	ГОСТ 32Ø62-75*	м	006		I38500		4,0	I,I6
	То же Д 20	-"-	м	006		I38500		4,0	I,5

9172/3

ГИП	Володина		
Нач. отд	Рыковцев		
Гл. спец	Шимко		
Рук гр	Силенко		
Н. контр	Силенко		
Проверил	Силенко		
Исполнил	Бутенко		

Привязан

ТП 801-2-59.85 ВК.СО 3

Спецификация оборудования /Вариант водопровода с применением пластмассовых труб /

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Укрниигипросельхоз г. Киев

КФ ЦИТП т. 5000 з. 5199т

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

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
	СМЕШАННЫЙ ВОДОПРОВОД								
	ТРУБОПРОВОДЫ								
	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДАВЛ.1,0 кгс/см2 Д 16	ГОСТ 18599-83	м	006		224812		1,0	0,11
	То же Д 20	-"-	м	006		224812		1,0	0,17
	То же Д 25	-"-	м	006		224812		28,0	0,27
	То же Д 32	-"-	м	006		224812		19,0	0,43
	Материалы								
	Средства крепления для полиэтиленовых труб Д 16 - 32 мм		т						
	а/ сталь тонколистовая		т	168		097200		0,0004	
	б/ сталь толстолистовая		т	168		097100		0,003	
	в/ сортовая		т	168		095000		0,014	
	Канализация								
	Трубопроводы								
	Трубы асбестоцементные напорн. ВТ-9 Д 150	ГОСТ 539-80	м	006		5786101032		4	
	Материалы								
	Трап начальный 300 х 300	Серия 2-800.2, вып.7	шт.	796				1	
	Муфта а/ц ВТ-9 Д 150	ГОСТ 539-80	шт.	796		5786101033		1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801-2-59.85 ВК.СО 3

Лист 2

9

ЦИТП 55 12104

Формат А3
ГОСТ 21.110-82

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	ОБОРУДОВАНИЕ								
ПI,П2	Агрегат вентиляторный комплектно: А6,3I00-2б					486I4I92I4			
	а/ вентилятор центробежный № 6,3, исполн. I, положен. Л0°	В-Ц4-70	шт.	796		486I2I46I4		2	207
	б/ электродвигатель № = 5,5 квт; п = I450 об/мин.	4АII2МА4							
ВI	Агрегат вентиляторный комплектно : А6,3I00-2б					486I4I92I4			
	а/ вентилятор центробежный № 6,3, исполн. I, положение Л 90°	В-Ц4-70	шт.	796		486I2I46I4		I	207
	б/ электродвигатель № = 5,5 квт ; п = I450 об/мин.	4АII2МА4							
В2	Агрегат вентиляторный комплектно: А6,3 I00-2б					486I4I92II			
	а/ вентилятор центробежный №6,3, исполн. I, положение Пр90°	В-Ц4-70	шт.	796		486I2I46II		I	207
	б/ электродвигатель № = 5,5 квт ; п = I450 об/мин	4АII2МА4							
ПI,П2	Секционный рекуперативный теплообменник - утилизатор	ТСН -3	шт.	796				4	350

9172/3

ГИП	Володина		
Нач. отд	Рыковцев		
Гл. спец	Гришина		
Рук. гр.	Костепанова		
Н. контр.	Гуслякова		
Проверил	Гуслякова		
Исполнил	Костепанова		

Привязан:

ТП 801-2-59.85 ОВ.СОI

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Укрниигипросельхоз г Киев

КФ ЦИТП т. 5000 з. 5199т

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

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Вентиляция								
	Элементы систем								
ВI,В2	Заслонка воздушная круглого сечения 5.904-I8, вып.I-2	Р630Р	шт	796		4863439030		2	28,5
ПI,П2	Заслонка воздушная прямоугольного сечения 5.904-I8, вып.I-I	Р600х600Р	-"-	796				6	I7,8
ПI,П2	То же -"-	Р400х600Р	-"-	796				4	I3,6
ПI,П2	То же -"-	Р200х400Р	-"-	796				2	7,0
~~ПI,П2~~ ВI,В2	Гибкая вставка 5.904-5	ВВ2I	шт.	796				4	9,95
-"-	Гибкая вставка 5.904-5	ВН I4	шт.	796				4	6,26
ПI,П2	Подставки под ТСН-3 I.494-25	П00	-"-	796				I2	2,I2
ПI,П2	Узел воздухозабора в том числе : I.494-27 вып. 7	5СНI.000.000-02 ком.		796				2	
	Жалюзийные воздухозаборные неподвижные решетки размером								
	I50 х 490/h/ ТУ36-I5I7-7I	№ I	шт.	796		4863439806		I0	I,0
	То же, размером I50 х 580 /h/ -"- -"-	№ 2	-"-	796		4863439806		I0	I,2
	Клапан утепленный размером 633 х 480/h/ -"-	5СI020000-02	шт.	796				4	3,65
ПI,П2	Лебедка ручная I.494-27, вып.I	ЛР.00.000	шт.	796		3I73509001		2	4,3
ПI,П2	Блок	Б.030.000-СБ	шт.	796				4	I,9
ПI,П2	Решетки воздухоприточные разм. 600х200/h / I.494-8	РРАГ5	-"-	796				8	4,68

9172/3

Привязан

ТП 80I - 2 -59.85 ОВ.С02

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Рыковцев	
Гл. спец.	Тришина	
Рук. гр	Мостепанова	
Н. контр.	Гуслякова	
Проверил	Гуслякова	
Исполнил	Мостепанова	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

КФ цтп г. 5000 3.5199т

са

Пози-ция	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
В1,В2	Узел прохода Д 630 5.904-10	УП1-07	шт.	796				2	144,0
ВЕ1-ВЕ10	Шахта вытяжная сеч.1000х1000 2.800-2,вып.9	ВВШ10-3Г	-"-	796				10	148,0
ВЕ11	То же , сеч. 600 х 600 -"-	ВВШ6-3Г	-"-	796				1	99,3
	Воздуховоды :								
П1,П2 В1,В2	Воздуховод из тонколистовой стали б = 0,6 мм по ГОСТ 19904-74*	Д 400	м	006		097200		25,0	5,92
-"-	То же б = 0,7 мм -"-	Д 500	м	006		-"-		23,0	8,64
-"-	То же, -"- -"-	Д 630	м	006		-"-		33,0	10,98
-"-	То же , -"- -"-	200 х 400	м	006		-"-		10,0	6,6
-"-	То же, -"- -"-	400 х 500	м	006		-"-		10,0	9,9
-"-	То же , -"- -"-	400 х 600	м	006		-"-		39,0	11,0
-"-	То же , -"- -"-	600 х 600	м	006		-"-		12,0	13,2
-"-	То же , -"- -"-	600 х 800	м	006		-"-		12,0	15,4
-"-	Тонколистовая сталь б = 2 мм по ГОСТ 19904-74*								
	для патрубков и переходов		кг	166				510	
	Трубопроводы								
П1,П2	Трубы стальные водогазопроводные легкие по ГОСТ 3262-75*	Д 88,5 х 3,5	м	006		137300		8	7,34
	Материалы								
П1,П2	Канат стальной по ГОСТ 13840-68*	1 х 7А4,5	м	006				12	
В1,В2	Металлическая сетка с ячейками 10х10 по ГОСТ 3826 -82		м2	055				5,5	

Привязан

Инв. №

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
II,П2,	Грунтовка поверхности воздуховодов внутри и снаружи и внутрен-								
BI,B2,	ней металлической поверхности вытяжных шахт грунтом в два слоя								
BEI÷BE	по ГОСТ 9355-81	ХС-010	м2	055				930	
I0									
-"-	Антикоррозийное покрытие поверхности воздуховодов внутри и								
	снаружи, внутренней металлической поверхности вытяжных шахт								
	эмалью по ГОСТ I0I44-74*	ХВ-I24	м2	055				930	
II, П2	Изоляция воздуховодов матами минераловатными на синтетическом								
	связующем 2.400-4, вып.3	б=из=40мм	м3	II3				2,0	
II, П2	Покровный слой по изоляции - лакостеклоткань		м2	055				55,0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

9172/3

Т.П. 801 - 2 - 59.85 ОВ.С02

Лист 3

13

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
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
I	Шкаф распределительный на 5 групп с точками плавких вставок	СПМ75-IУ3	шт	796		34343I00002	0,028	I	
	35А-2гр; 25А-3гр.	ТУ36УССРI07-78							
2	Щиток осветительный на 6 групп, с установками расцепителей	~~ОЩВ-6м~~							
	по I5 А	ГОСТ8709-82Е	шт	796		3434I49I739	0,025	I	
3	Пускатель магнитный, Ик=220В, $I_{нз}$=I2,5А	~~ПМЕ-222~~ ОСТI60-0-536-00I-72	шт	796		34273493436	0,0I0	4	
4	Пост управления кнопочный	~~ПКЕ 2I2-2У3~~ ТУI6-526.2I6-78	шт	796			0,0CI2	4	
5	Пакетный переключатель 3-х полюсный, на 250А, на 2 направления	ПМ3х250/ М2	шт	796				I	
6	Лампа накаливания на 220В, 40Вт	Б220-230-40	шт	796		3466II90338	-	3	
7	Лампа накаливания на 220В, 60вт	Б220-230-60	шт	796		3466II90365	-	I8	
8	Лампа накаливания на 220В, I00вт	Б220-230-I00	шт	796		-	-	I	
9	Лампа накаливания на 220В, 200 вт	Г220-230-200	шт	796		3466I290450	-	2	
I0	Лампа люминесцентная на 40 вт	ЛБ - 40	шт	796		3467I390243	-	92	
II	Лампа местного освещения на 36В, 60Вт	МО36-60	шт	796		3466II94I45	-	I	
I2	Светильник подвесной для лампы 200 Вт	НСП09-200	шт	796		346III90296	-	2	
I3	Светильник подвесной для лампы I00 Вт	НСП02-I00 ТУI6-535-735-78	шт	796		346III90572	I,75	I	

9172/3

Привязан

ГИП	Володина	
Нач. отд	Кардонский	
Гл. спец.	Гриневская	
Рук. гр	Москаленко	
Н. контр.	Москаленко	
Проверил	Москаленко	
Исполнил	Самойленко	

ТП 801-2-59.85 Э.С01

Спецификация оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Укрниигипросельхоз г. Киев

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
I4	Светильник подвесной для лампы 60 В	НСП03-60							
		ТУ16-535-71	шт	796		346III90296	I,6	II	
I5	Светильник настенный на 60 Вт	БКВ -60	шт	796		-	-	I0	
I6	Переносная лампа	РВО-42	шт	796		346III97086	2,9	I	

Привязан

Инв. №

9172/3

Т.П. 801 - 2 - 59.85 Э.С0I

Лист 2

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

15

ОХ

ЦИТП 55 12104

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

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								
I	Кабель алюминиевый, напряжение 660В, сечением 2х2,5 мм2	АВРГ ГОСТ 433-73	км	008		352232III57	0,I22	0,I	
2	То же, сечением 3 х 2,5 мм2	-"-	км	008		352232II308	0,I75	0,095	
3	То же, сечением 2х4 мм2	-"-	км	008		352232III66	0,I45	0,I80	
4	То же, сечением 3х4 мм2	-"-	км	008		352232II3I7	0,2I5	0,085	
5	То же, сечением 3х4+Iх2,5 мм2	-"-	км	008		352232II6II	0,258	0,070	
6	То же, сечением 3хI0+Iх6 мм2	-"-	км	008		352232II639	0,438	0,I	
7	То же, сечением 3х25+IхI0 мм2	-"-	км	008		352232II658	0,930	0,009	
8	Провод медный, сечением 2,5 мм2	-"-	км	008		355II30II06	0,350	0,04	
9	То же, алюминиевый, сечением 2,5 мм	АПВ-660	км	008		355II30II98	0,0I8	0,20	

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801-2-59.85 Э.СО I

Лист 3

16

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ТП 55.12104 ОВ

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.2. Электроаппаратура								
I	Переключатель ТУ I6-526.0I3-73	ПКПI0-I0-I	шт	796				2	
	I.4. Кабели и провода								
I	Провод с алюминиевой жилой сеч. 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	АПВ	м	006				I30	
	I.5. Монтажные материалы								
I	Труба стальная Ду 20 мм	ГОСТI0704-76	м	006				30	

9172/3

Привязан:

ТП 801-2-59.85 АОВ. СОI

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Кардонский	
Гл. спец.	Терещенко	
Рук. гр.	Волкова	
Н. контр.	Волкова	
Проверил	Степаненко	
Исполнил		

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Укрниигипросельхоз г. Киев

КФ ЦИТП г. 5000 3. 5199т

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

17

ОЛ

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
	Оборудование и изделия, поставляемые подрядчиком								
I	Коробка соединительная ТУ36.1753-75	КСК - 32	шт	796				2	

Привязан

Инв. №

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

9172/3

ТП 801-2-59.85 АОВ. СОI

Лист 2

18

ОИ

ЦИТП 55 12104

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЗАЦИИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ								
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	а/ МЯСО-МОЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
I-I5	Агрегат доильный / вариант комплектации на 200 голов /	АДМ - 8	компл.	67I		474I4II05I		I	3500
I7	Насос центробежный молочный № = I,5 квт	36МЦI6-I2,0	шт.	796				I	26
I8	Насос центробежный водяной № = I,7 квт	I,5 к-6	шт.	796		363III00I04		2	40
I9	Резервуар для хранения молока № = 0,6 квт	РПО-2,5	шт.	796		474000		I	620
20	Стол лабораторный / верстак /	ОРГ-5364	шт.	796		474000		I	I05
2I.	Центрифуга приводная № = 0,I5 кв.	ЦЛП- 24.	шт	796		474000		I	20
26	Бак молокоприемный V = 250 л	ИI-ОБМ	шт	796		474I4590078		I	65,0
	Компрессоры и холодильное оборудование								
I6	Холодильная установка с градирней								
	N = I8 квт	АВ-30	шт	796		474000		I	685

9172/3

ГИП	Володина		
Нач. отд.	Партола		
Гл. спец.	Гайдай		
Рук. гр.	Сологуб		
Н. контр.	Сологуб		
Проверил	Федорко		
Исполнил	Пушельская		

Привязан

ТП 801-2-59.85 ТХ.СО I

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

КФ КУПП 5000 3.5199т

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
	П. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
22.	Кран проходной	АМ-КП-50-К	шт.	796				2	I,3
23.	Труба I00 ГОСТ 3262-75		м	006		I3850000000		I2	I0,3
24.	Труба 40 ГОСТ 3262-75		м	006		I3850000000		40	3,84
25.	Труба оцинкованная для молока Д 40		м	006		I3850000000		I4	3,9

Привязан

Инв. №

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
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ВОДОПРОВОД								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый Д 50	I5 ч 8 р.	шт.	796		372 2I4 I007		I	
	То же Д 40	I5 ч.8 р.	шт.	796		972 2I3 I006		I	
	То же Д 20	I5 ч.8 р.	шт.	796		372 3I2 I005		3	
	ТО же Д I5	I5 ч 8 р.	шт.	796		372 2II I009		I	
	Кран водоразборный Д I5	ГОСТ 20275-74	шт.	796		495 I3I 90I0		2	
	Горячее водоснабжение								
	Арматура.								
	Вентиль запорный муфтовый Д 32	I5Б I бк	шт	796		37I2I3 I003		I	
	То же Д 25	I5Б I бк	шт	796		37I2I2 I005		I	
	То же Д 20	I5Б I бк	шт	796		37I2II I002		I	
	Кран пробно-спускной сальниковый Д I5	I0Б8 бк I	шт	796		37I2229025		I	
	Кран водоразборный Д I5	ГОСТ 20275-74	шт	796		495I3I90I0		2	
	Смеситель для умывальника	СМ-УМ-ВКС ЦР ГОСТ I9802-74*	шт.	796		495II590I0		I	
	Смеситель для мойки	СМ-М-НВ ГОСТ I9802-74*	шт.	796		495II490I0		2	

9172/3

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Рыковцев	
Гл. спец.	Шимко	
Рук. гр.	Силенко	
Н. контр.	Силенко	
Проверил	Силенко	
Исполнил	Бутенко	

Привязан :

Т.П. 801-2-59.85 ВК.СО I

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

КФ ЦТП т. 5000 з. 5199 г

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ , ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	ВОДОПРОВОД								
	ТРУБОПРОВОДЫ								
	Трубы полиэтиленовые высокой плотности давл.I0 $\frac{кгс}{см2}$ Д I6	ГОСТ I8599-73*	м	006		224I2		I3	0,09
	То же Д 20	ГОСТ I8599-73*	м	006		224I2		I3	0,I2
	То же Д 40	-"-	м	006		224I2		II	0,42
	То же Д 50	-"-	м	006		224I2		II	0,65
	Трубы полиэтиленовые высокой плотности давл. Д 225	-"-	м	006		224I2		I	I3,I
	То же Д 250	-"-	м	006		224I2		2	I6,2
	МАТЕРИАЛЫ								
	Средства крепления для пластмассовых труб Д I5-50 мм для								
	систем отопления и водоснабжения :								
	а/ сталь тонколистовая т		т	I68		097200		0,00I	
	б/ сталь толстолистовая т		т	I68		097I00		0,004	
	в/ сортовая т		т	I68		095I00		0,0I5	
	Головка соединительная цапковая Д 50	ГОСТ 2217-76*	шт	796				I	

9172/3

Привязан:

т.п. 801 - 2 -59.85 ВК.СО 2

ГИП	Володина	
Нач. отд	Рыковцев	
Гл. спец.	Шимко	
Рук. гр	Силенко	
Н. контр	Силенко	
Проверил	Силенко	
Исполнил	Бутенко	

Спецификация оборудования /Вариант водопровода из пластмассовых труб/

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ , ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	ВОДОПРОВОД								
	Трубы сварные водогазопроводные легкие черные Д I5	ГОСТ 3862-75*	м	006		I36500		I3	I,I6
	То же Д 20	-"-	м	006		I38500		I3	I,5
	То же Д 40	-"-	м	006		I38500		II	3,33
	То же Д 50	-"-	м	006		I38500		6	4,22
	Трубы чугунные напорные водопроводные Д 65	ГОСТ 5525-6I**	м	006		I46I00		5	I2,4
	Горячее всдоснабжение.								
	Трубопроводы.								
	Трубы сварные водогазопроводные легкие оцинкованных Д I5	ГОСТ 3262-75*	м	006		I38500		I2	I,I6
	То же Д 20	ГОСТ 3262-75*	м	006		I38500		I8	I,5
	То же Д 25	-"-	м	006		I38500		II	2,I2
	То же Д 32	-"-	м	006		I38500		9,0	2,73

9172/3

Привязан :

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Рыковцев	
Гл. спец.	Шимко	
Рук. гр.	Силенко	
Н. контр.	Силенко	
Проверил	Силенко	
Исполнил	Бутенко	

Т.П. 801 - 2 -59.85 ВК.СОЗ

Спецификация оборудования /Вариант водопровода из стальных труб /

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

© КИПТ. Зак. 3. 6383.

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
	Канализация								
	Трубопроводы								
	Трубы чугунные канализационные Ø I00	ГОСТ 6942.3 - 80	м	006		492,5I29040		I8	I4,5
	То же Ø 50	- " -	м	006		4925II90I0		5,0	6,6
	Материалы								
	Умывальник прямоугольный без спинки	ГОСТ 23I59 - 78	шт	796		4962I390I0		I	
	Раковина Стальная эмалированная	ГОСТ 24843 - 8I	шт	796		4943I20I0		2	
	Трап чугунный эмалированный	ГОСТ I8II-8I ТК-I00	шт	796		4947II0000		2	
	То же	ГОСТ I8II-8I ТК-50	шт	796		4947II9020		I	
	Унитаз тарельчатый с прямым выпуском	ГОСТ 22847 - 77	шт	796		49652390I5		I	

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801 - 2 - 59.85

ВК.С03

Лист 2

24

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ТП 55 12/04

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. ОТОПЛЕНИЕ								
	АРМАТУРА								
	Вентиль запорный муфтовый Д I5	I5 кч I8 п	шт	796		3732III027		II	0,7
	То же Д 20	I5 кч I8 п	шт	796		3732III027		3	0,9
	То же Д 25	I5 кч I8 п	шт	796		3732III027		2	I,4
	То же Д 40	I5 кч I8 п	шт	796		3732III027		2	3,7

9172/3

ГИП	Володина		
Нач. отд.	Рыковцев		
Гл. спец.	Гришина		
Рук. гр.	Мостепанова		
Н. контр.	Гуслякова		
Проверил	Мостепанова		
Исполнил	Сивак		

Привязан

ТП 801-2-59.85 ОВ.СОI

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

КФ ЦОТП 1.5.09 3.5199т

са

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
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком								
	Отопление								
	Отопительное оборудование								
	Радиаторы	М I40-АО	экм / сек	084 / 796		4935II2I00		32,6 / 33	7,77
	Элементы систем отопления								
	Гребенка распределительная Д 45х2 ℓ = I600 мм	ГОСТ I0704-76*	шт	796		I37300		2	
	Грязевик Д 40	ТЗ.4.0I	шт.	796				I	I7,8
	Воздухосборники Д I59 х 4,5 ℓ = 355 мм	5.903-2 вып.0	шт.	796		3644809016		4	8,7
	Бобышки в трубопровод Д 40	МВН I654-65	шт	796				2	
	-"- Д 40	МВНI650-65	шт	796				2	
	-"- Д 40	02МВН I540-63	шт	796				2	
	Трубопроводы								
	Трубы стальные водогазопроводные Д I5	ГОСТ 3262-75*	м	006		I38500		8	I,I6
	То же -"- Д 20	-"-	-"-	006		I38500		4	I,5
	То же -"- Д 25	-"-	-"-	006		I38500		2	2,I2
	Трубы стальные электросварные Д I8 х 2	ГОСТ I0704-76*	-"-	006		I37300		58	0,79
	ТО же -"- Д 25 х 2	-"-	-"-	006		I37300		38	I,I3
	ТО же -"- Д 32 х 2	-"-	-"-	006		I37300		8	I,48

9172/3

Привязан :

ТП 801 - 2 - 59.85 ОВ. С02

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Рыковцев	
Гл. спец.	Гришина	
Рук. гр.	Мостепанова	
Н. контр.	Гуслякова	
Проверил	Мостепанова	
Исполнил	Сивак	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Укрниигипросельхоз г Киев

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

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
	Материалы								
	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными на синте-								
	тическом связующем δ = 30 мм		м3	II3		576200		0,06	
	Покровный слой - холст стекловолокнистый		м2	055				3,0	
	Окраска трубопроводов и нагревательных приборов		м2	055				35,0	
	масляной краской за 2 раза								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ								
	Вытяжная вентиляционная шахта 2.800 -2, в.9	ВВШ 2-2ж	шт.	796				I	36,0
	Приточный шкаф 2.190-I/72, в.2	ПШ-2	шт.	796				I	
	Дефлектор I.494-32	Д 00.000-0I	шт.	796				I	I2,5
	Узел прохода 5.904-I0	УП2-I5	шт.	796				I	99,5
	Металлическая сетка сеч. 200 х 200 ГОСТ 3826-82		шт.	796				I	
	Воздуховоды								
	Воздуховод из тонколистовой стали б = 0,6 мм ГОСТ I9904-74*	Д 3I5	м	006				I,5	
	То же -"- б = 2 мм -"-	2400 х 500	м	006				0,6	

Привязан

Инв. №

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
I.	Шкаф распределительный на 5 групп с плавкими вставками	СП62-I/I	шт.	796		34343I00002	0,028	I	
	предохранителей: 35А -Iгр.; $25_А$ = Iгр.; $20_А$ = 3 гр.								
2.	Щиток осветительный на 3 резьбовые предохранители с плавкими								
	вставками по $I5_А$	ЩО3-3	шт.	796				I	
3.	Выключатель автоматический 3-х полюсный J кр = $80_А$	АЕ-2056, IP20	шт.	796				I	
4.	Пускатель магнитный, Ик = 380В, $J_{нэ}$ = I,6 А 3,2 А	ПМЕ-022/I22	шт.	796				I/2	
5.	Пост управления кнопочный	ПКЕ2I2-2	шт.	796				I/2	
6.	Лампа накаливания на 220В , 25 вт	В 220-230-25	шт.	796				I	
7.	Лампа накаливания на 220 в , 60 вт	Б-220-230-60	шт.	796		3466II90365		5	
8.	Лампа накаливания на 220 в, I50 вт	Г220-230-I50	шт.	796		3466II90427		5*	
9.	Лампа накаливания на 220 в, 200 вт	Г220-230-200	шт.	796		3466II90450		8	
I0.	Светильник подвесной до 200 вт	НСП09-200	шт.	796		366III90296		9	
II.	Светильник подвесной до I50 вт	П0-02	шт.	796				4	
I2.	Светильник подвесной до 60 вт	НСП03-60							
		ТУI6-535-7I	шт	796		346III90296		5	
I3.	Светильник настенный до 60 вт	БКВ-60	шт.	796		-		I	

9172/3

Привязан

Т.П. 801-2-59.85 Э.С0 I

ГИП	Володина	
Нач. отд.	Кардонский	
Гл. спец.	Гриневская	
Рук. гр.	Москаленко	
Н. контр.	Москаленко	
Проверил	Москаленко	
Исполнил	Самойленко	

Спецификация оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

КФ ЦИТП г. 5006 3. 5199т

са

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
	Кабель алюминиевый, напряжение 660 В, сечение 2 х 2,5 мм2	АВРГ							
		ГОСТ 433-73	км	8		352232II157	0,I22	0,035	
	То же , сечением 3 х 2,5 мм2	-"-	км	8		352232II308	0,I75	0,0I5	
	То же , сечением 3 х 4 + I х 2,5 мм2	-"-	км	8		352232II6II	0,258	0,060	
	То же, сечением 2 х I0 мм2	-"-	км	8		352232III84	0,345	0,008	
	То же , сечением 3 х 35 + I х I0 мм2	-"-	км	8		352232II667	I,274	0,055	
	То же , сечением 3 х I0 + I х 6 мм2	-"-	км	8		-	-	0,008	

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801-2-59.85 ЭС0I

Лист 2

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ПОСТАВЛЯЕМЫХ ПОДРЯДЧИКОМ								
I.	Розетка штепсельная на I0 А, 250 В	У-220	шт.	796				2	
2.	Выключатель однополюсный на 6 А, 250 В	02, I,I - 03	шт.	796				I4	
3.	Труба стальная электросварная, Д = 25 х2	ГОСТ I0704-76*	км	008		I37300	-	0,040	

9172/3

ГИП	Володина		
Нач. отд.	Кордонский		
Гл. спец	Гриневская		
Рук. гр	Москаленко		
Н. контр.	Москаленко		
Проверил	Москаленко		
Исполнил	Сомойленко		

Привязан

Т.П. 801 - 2 - 59.85 Э.002

Спецификация оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Укрниигипросельхоз г Киев

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

КФ УСП Т 5000 3 31991

31

са

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
	Температура прямого теплоносителя 95°С								
I.	Термометр стеклянный технический прямой с оправой по	П52-I60-66	шт.	796		432I22II325	0,00I	I	
	ГОСТ 3029-75Е	ГОСТ 2823-73Е							
Запас	Термометр стеклянный технический прямой с оправой	П52-I60-66	шт.	796		432I22II325	0,00I	I	
	по ГОСТ 3029-75Е	ГОСТ 2823-73Е							
	Температура обратного теплоносителя 70°С								
2	Термометр стеклянный технический прямой с оправой	П4I-I60-66	шт.	796		432I22II209	0,00I	I	
	по ГОСТ 3029-75Е	ГОСТ 2823-73Е							
Запас	Термометр стеклянный технический пря мой с оправой	П4I-I60-66	шт	796		432I22II209	0,00I	I	
	по ГОСТ 3029-75Е	ГОСТ 2823-73Е							
	Давление прямого теплоносителя 6 кгс/см2								
3	Манометр показывающий общего назначения,								
	шкала 0 - I0 кгс/см2	ОБМI-I00	шт	796		42I2I3I3025	0,005	I	
	Давление обратного теплоносителя 4 кгс/см2								
4	Манометр показывающий общего назначения,	ОБМI-I00	шт.	796		42I2I3I3025	0,005	I	
	шкала 0-6 кгс/см2								

9172/3

Привязан

ТП 801-2-59.85 АОВ.00I

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Укрниигипросельхоз г Киев

ГИП	Володина	
Нач. отд	Кардонский	
Гл. спец.	Омельченко	
Рук. гр	Терешенко	
Н. контр.	Бойчук	
Проверил	Бойчук	
Исполнил	Бойчук	

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

32

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
	I.2. Трубопроводная арматура								
5.	Кран контрольный трехходовой	I4MI	шт.	796		37I22260078	0,00I	2	

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801 - 2 -59.85 АОВ.СОI

Лист 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

33

са

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

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
	I.3. Монтажные материалы								
6	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная	ГОСТ 8734-75	м	006				2	0,6
	I4 х 2-I0		т	I68				0,00I2	

Привязан

Инв. №

9172/3

ТП 801-2-59.85 АОВ.СО I

Лист 3

34

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ								
	ОБОРУДОВАНИЕ								
I.	Аппарат телефонный	ТАН-78 РТО.218.055ТУ	шт	796				I	
2.	Абонентское защитное устройство	АЗУ-I ГОСТ 6524-75	шт.	796		66775I04009		I	
	Кабельная продукция								
I.	Провод телефонный распределительный, однопарный с медными	ТРП	м	006		3575II0I000I		2,0	
	однопарный с медными жилами, с изоляцией из ПЭ, I х 2	Гост 20575-75Е							
2	Провод телефонный линейный с медными жилами	ЛТВ	м	006		357882I0005		3	
		ГОСТ 8I33-77*							
3	Кабель радиофикации сельской телефонной связи, однопарный с	ТУI6.505.755-75							
	медными жилами в ПЭ изоляции Ix2xI,2	ПРШМ	м	006		3577II030009		5	
	РАДИОФИКАЦИЯ								
	ОБОРУДОВАНИЕ								
I	Громкоговоритель абонентский	ГА-III-0,15 ГОСТ 5961-76	шт	796		96261098007		I	
	Кабельная продукция								
I	Кабель радиофикации сельской телефонной связи, однопарный с мед- ными жилами в ПЭ изоляции, Ix2xI,2	ПРШМ ТУI6.505.755-75	м	006		3577II030009		5	
2	Провод трансляционный с пластмассовой изоляцией со стальными оцинкованными жилами, парный, Ix2xI,2	ПТПЖ ГОСТ I0254-75Е	м	006		357551010005		I5	

9172/3

Привязан

ГИП	Володина	
Нач. отд	Кардонский	
Гл. спец.	Гриневская	
Рук. гр.	Олейник	
Н. контр.	Олейник	
Проверил	Олейник	
Исполнил	Смольникова	

ТП 801-2-59.85 СС.СОI

Спецификация оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Укрниигипросельхоз г. Киев

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

Гр. 2 УНИИ 5006.3 5:99

са

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					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ,								
	ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ								
I	Трубостойка п = 2,5 м	РС I-I300							
		ГОСТ 87I5-78*	шт	796				I	
2.	Уголок 30 х 30 х 3	ГОСТ 8509-72*	м	006				2,5	
	РАДИОФИКАЦИЯ								
I	Коробка ответвительная , г. Ахтырск	УК - 2П	шт	796		34647490488		I	
	з-д " Промсвязь "	Гост I0040-75*	Е						
2	Трубостойка п = 2,5 м	РСI-I300						I	
3	Радиорозетка	Гост 87I5-78*	шт	796					
		РШР-I	шт	796				I	
	Молниезащита								
I	Уголок 50 х 50 х 5	Гост 8509-72*	м	006				6	
2	Уголок 25 х 25 х 3	Гост 8509-72*	м	006				3	
3	Полоса 40 х 4	Гост I03-76	м	006				3	

9172/3

ГИП	Володина		
Нач отд	Кардонский		
Гл. спец.	Смельченко		
Рук гр	Гриневская		
Н. контр	Олейник		
Проверил	Олейник		
Исполнил	Смольникова		

Привязан

ТП 801-2-59.85 СС.002

Спецификация оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Укрниигипросельхоз г Киев

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

са

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

54/2
Заказ № 4175 Инв. № 9172/3 Тираж 1300
Сдано в печать 12.6. 1986 Цена 1-44

gost.e-ecolog.ru