ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

802-2-43.91

СВИНАРНИК НА 184 ХОЛОСТЫХ И СУПОРОСНЫХ МАТОК, 86 ГОЛОВ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА, 5 ХРЯКОВ С ПИО

АЛЬБОМ 2

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

25127 - 02
ЦЕНА 8-21

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

Зак. 8141 - 1500

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

802-2-43.91

СВИНАРНИК НА 184 ХОЛОСТЫХ И СУПОРОСНЫХ МАТОК, 86 ГОЛОВ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА, 5 ХРЯКОВ С ПИО

АЛЬБОМ 2

Перечень альбомов

Альбом	I	ПЗ	Пояснительная записка
		ТХ	Технология производства
		АС	Архитектурно-строительные решения
		КМ	Конструкции металлические
		ВК	Внутренние водопровод
		ОВ	Отопление и вентиляция
		ЭМ	Силовое электрооборудование и электроосвещение
		СС	Связь и сигнализация
Альбом	2	СО	Спецификации оборудования
Альбом	3	С	Сметы
Альбом	4	ВМ	Ведомости потребности в материалах
Примененные проекты:		т.п. 802-5-86.91	Свинарник - откормочник на 1300 мест
Альбом	2	АС.И	Изделия заводского изготовления

РАЗРАБОТАН:

Объединением "УкрНИИагропроект"

Зам.начальника объединения Э.А.КОШЕВОЙ

Главный инженер проекта Л.Н.ВОЛОДИНА

УТВЕРЖДЕН:

"Главагропромнаучпроект"
Минсельхозпрода СССР
Приказ № 073-3/179 от 24.10.91

Введен в действие объединением "УкрНИИагропроект"
Приказ № 166 от 24.10.91

Зак. 6143-1500

П Е Р Е Ч Е Н Ь

спецификаций оборудования, входящих в сборник

Продолжение

Обозначение СО	Наименование или различительный индекс проектной организации	Стр.	Примечание
ТХ СО по комплекту рабочих	Институт "УкрНИИагро-		
чертежей технология произ-	проект"		
водства		3-8	
ВК СО по комплекту рабочих	То же		
чертежей внутренние водо-			
провод и канализация		9-I2	
ОВ СО по комплекту рабочих	То же		
чертежей отопление и венти-			
ляция		I3-I8	
ЭМ СО по комплекту рабочих	То же		
чертежей силовое электро-			
оборудование и электро-			
освещение		I9-22	
СС СО по комплекту рабочих	То же		
чертежей связь и сигна-			
лизация		23-25	

Обозначение СО	Наименование или различительный индекс проектной организации	Стр.	Примечание

Зак.8142-1500

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Машины и оборудование для механизации свиноводческих ферм								
I	Кормораздатчик мобильный электрофицированный. Установленная мощность 7,I кВт. Емк.бункера 2,0 м3	КС-I,5	шт	796		4741322006		2	950
2	Конвейер скребковый навозоуборочный. Мощность электродвигателя 4,0 кВт	КСН-Ф-I00	шт	796		4749I40200		2	2400
3	Блок станков двойной для свинаматок. Габ.разм.I4300х2240хI300. Кол.станков - 22.	КПС-I08-I2.0	компл	671		4741690065		I	I470
4	Тележка транспортная для перевозки сухих и влажных кормов грузоподъемностью I50 кг	БЦМ-90-I0	шт	796		474986902905		2	I6,5

Альбом 2

ТП 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 802-2-43.9I ТХ.СО

ГИП	Володина	
Нач.от	Дячук	2.09.91
Н.конт	Каратаева	2.09.91
Гл.сп.	Максименко	2.09.91
Вед.ин	Федорко	2.09.91
Инж.	Зубарева	2.09.91

Свинарник на I84 холостых и супоросных маток, 86 годов ремонтного молодняка, 5 хряков с ПИО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Спецификация оборудования

УкрНИИагропроект г.Киев

25127-02 4

Формат А3

Альбом 2

ТП 802-2-43.91

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
5	Автопоилка для свиней	АС-Ф-25	шт	796				43	
6	Весы для взвешивания скота, передвижные, пределы взвешивания	5024РП-IIIIЗС	шт	796		4274330010		I	970
	25+I000 кг								
	II. Лабораторное оборудование								
7	Станок для получения спермы		шт	796				I	
8	Облучатель бактерицидный, габ.940х275хI90 (h), потребляемая	ОБН	шт	796				I	
	мощность 40 Вт								
9	Стол лабораторный каркасный, габ.I200х600х8I0 (h)	СЛКМ	шт	796				I	76
I0	Стул лабораторный рабочий	СР	шт	796				I	
II	Шкаф аптечный, габ.600х300хI640	Ш-3	шт	796				2	36
I2	Термостат электрический, габ.580х560хI380, потребляемая	ТС-80	шт	796				I	75
	мощность I80 Вт								
I3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный, габ.435х355х330,	КФК-2	шт	796				I	
	потребляемая мощность 65 В.А.								
I4	Столик Пакенаса, мощность электронагревателя 30 Вт, мощность	СЭМП	шт	796				I	
	электролампы 40 Вт								
I5	Микроскоп биологический рабочий, увеличение от 56 до I350 с	"Биолам" Р-12	шт	796				I	
	монокулярной насадкой и осветителем ОИ32								
I6	Весы лабораторные технические	ВЛКТ-500	шт	796				I	
I7	Весы лабораторные аналитические	ВЛР-20	шт	796				I	
I8	Холодильник бытовой, потребляемая мощность 0,I6 кВт	ЗИЛ (КШ-260)	шт	796		5I5I25I004		I	88

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25127-02 5

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I9	Столик передвижной манипуляционный, габ.925х435х893		шт	796				I	
20	Ванна моечная, габ.I200х700х645 ГОСТ II54-80	ВУСд-I200	шт	796				I	
47	Шкаф сушильно-стерилизационный, габ.680х600хI480, потребляемая мощность 2,2 кВт	ШСС-80	шт	796				I	I00
48	Стерилизатор паровой вертикальный, габ.750х700х920, потребляемая мощность 4 кВт	ВК-30	шт	796				I	I00
49	Аквадистиллятор, габ.360х220х660, потребляемая мощность 3,6 кВт	ДЭ-4	шт	796				I	

Альбом 2

ТП 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ТХ.СО

Лист 3

25127-02 6

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
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
2I	Дверь ОСI	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				7	I7,7
22	Дверь ОС2	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				7	I7,7
23	Дверь ОС7	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				4	22,59
24	Дверь ОС8	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				5	22,59
25	Дверь ОС5	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				2	I6,79
26	Дверь ОС6	Серия 3.8I8.9-2.5	шт.	796				I	I6,79
27	Ограждение кормовое ОСII	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				42	23,7
28	Ограждение кормовое ОСI5	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				I0	I7,2
29	Ограждение кормовое ОСI8	Серия 3.8I8-9-2.5	шт	796				I	I8,6
30	Ограждение кормовое ОС29	Серия 3.8I8-9-2.5	шт	796				2	I0,0I
3I	Ограждение верхнее	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				2	4,8I

Альбом 2

ТП 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25127-02 7

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
32	Штанга управления ОС3I	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				50	5,75
33	Штанга управления ОС32	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				II	4,7
34	Связь ОС34	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				4	2,42
35	Связь ОС35	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				4	I,44
36	Стойка ОС39	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				66	4,35
37.	Стойка ОС4I	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				24	4,65
38	Стойка ОС42	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				5	5,79
39	Стойка ОС47	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				I3	I,09
40	Кронштейн ОС48	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				45	I,3
4I	Кронштейн ОС49	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				30	I,0
42	Ограждение кормовое ОСI4	Серия 3.8I8.9-2.5	шт	796				8	23,4
43	Пластина, полоса 6х70, ∠ = I50 ГОСТ I03-76		шт	796				4	0,5
44	Пластина, полоса 6х70, ∠ = I500 ГОСТ I03-76		шт	796				2	5,6

Альбом 2

ТП 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ТХ.СО

Лист 5

25127-02 8

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
45	Воронка к кормораздатчику КС-I,5, δ-2 мм		шт	796				2	5,3
46	Вставка, труба 25, ℓ = 430, ГОСТ 3262-75		шт	796				2	I,03

Альбом 2

ТП 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ТХ.СО

Лист 6

25127-02 9

Альбом 2

т.п. 802-2-43.91

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 МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Водопровод хоз-питьевой								
	I. Задвижка чугунная Ø 50	30ч47бр	шт	796		372II2I044		I	
	2. Вентиль запорный муфтовый Ø 50	I5ч8р	шт	796		3722I4I034		I	
	3. То же, Ø 25	I5ч8р	шт	796		3722I2I0I0		6	
	4. " Ø I5	I5ч8р	шт	796		3722III0I0		3	
	5. Кран поливочный, длина шланга 30 м, Ø 25		компл	67I		3722I2I0I0		2	
	6. Кран поливочный, длина шланга 35 м, Ø 25		компл	67I		3722I2I0I0		2	
	7. Кран поливочный, длина шланга 4 м, Ø 25		компл	67I		3722I2I0I0		3	
	8. Головка соединительная для противопожарного оборудования рукавная Ø 50	ГОСТ 22I7-76	шт	796		485484420I		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 802-2-43.9I ВК.СО

ГИП	Володина	
Нач.от	Дячук	
Н.конт	Каратаева	
Гл.сп.	Шеремет	
Зав.гр	Силенко	

Свинарник на 184 холостых и супоросных маток; 86 голов ремонтного молодняка; 5 хряков с ПИО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Спецификация оборудования

УкрНИИагропроект г.Киев

25127-02 10

Формат А3

Альбом 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: 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
	Водопровод смешанной воды								
	I. Вентиль запорный муфтовый Ø I5	I5ч8р	шт	796		3722III0I0		6	
	2. Термосмеситель	ТСВБ-50	шт	796				2	
	Горячее водоснабжение								
	I. Вентиль запорный муфтовый Ø 20	I5БIбк	шт	796		37I2I2I005		2	
	2. То же, Ø I5	I5БIбк	шт	796		37I2III002		4	
	3. Смеситель для душевых установок с гибким шлангом	ГОСТ25809-83	шт	796				I	
	4. Щетка-душ с капроновой щетиной	ТУ46-40I-73	шт	796				I	

Т.П. 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ВК.СО

Лист 2

25127-02 11

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 2

т.п. 802-2-43.91

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, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Водопровод хоз-питьевой								
	I. Трубопровод из чугунных водопроводных труб Ø 65	ГОСТ 5525-88	м	006				5,0	
	2. Трубопровод из стальных водогазопроводных неоцинкованных легких труб Ø 50	ГОСТ 3262-75	м	006				6,0	
	3. То же, Ø 32	ГОСТ 3262-75	м	006				I8,0	
	4. " Ø 25	ГОСТ 3262-75	м	006				78,0	
	5. " Ø 20	ГОСТ 3262-75	м	006				2,0	
	6. " Ø I5	ГОСТ 3262-75	м	006				I8,0	
	Водопровод смешанной воды								
	I. Трубопровод из стальных водогазопроводных неоцинкованных легких труб Ø 25	ГОСТ 3262-75	м	006				2,0	
	2. То же, Ø 20	ГОСТ 3262-75	м	006				3,0	
	3. " Ø I5	ГОСТ 3262-75	м	006				I8,0	
	4. Подвеска с одной тягой, регулируемой талрепом ПТ-32-50	ГОСТI6I27-78	шт	796				47	2,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ВК.СО

Лист 3

25127-02 12

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 2

т.п. 802-2-43.91

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
	Горячее водоснабжение								
	I. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб Ø 20	ГОСТ 3262-75	м	006				I8,0	
	2. То же, Ø I5	ГОСТ 3262-75	м	006				34,0	
	Канализация бытовая								
	I. Трубопровод из чугунных канализационных труб Ø I00	ГОСТ6942.3-80	м	006				36,0	
	2. То же, Ø 50	ГОСТ6942.3-80	м	006				5,0	
	3. Унитаз керамический	ГОСТ 22847-85	компл	67I				I	
	4. Умывальник керамический	ГОСТ 23759-85	компл	67I				I	
	5. Раковина стальная эмалированная со смесителем	ГОСТ 24843-8I	компл	67I				2	
	6. Трап чугунный эмалированный Ø I00	ГОСТ I8II-8I	шт	796				2	
	7. То же, Ø 50	ГОСТ I8II-8I	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ВК.СО

Лист 4

25127-02 13

Альбом 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Отопление								
	Вентиль запорный муфтовый $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С Ø I5	I5кчI8п2	шт	796		3732III032		I0	
	То же, $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С Ø 20	I5кчI8п2	шт	796		3732III033		4	
	Вентиль запорный фланцевый $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С Ø 32	I5кчI8п2	шт	796		3732I2I06I		2	
	То же, $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С Ø 40	I5с22нж	шт	796		3742I4I03I		2	
	Теплоснабжение приточных установок								
	Вентиль запорный муфтовый $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С Ø I5	I5кчI8п2 ,	шт	796		3732III032		4	
	Вентиль запорный фланцевый $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С Ø 25	I5кчI9п2	шт	796		3732III077		4	

Т.п.802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ОВ.СО

ГИП	Володина	
Нач.от	Дячук	
Н.конт	Каратаева	
Гл.сп.	Завалий	
Зав.гр	Сивак	
Инж.Шк	Литовченко	

Свинарник на I84 холостых и супоросных маток, 86 голов реммолодняка, 5 хряков с ПИО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Спецификация оборудования

УкрНИИагропроект г.Киев

25127-02 14

Формат А3

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
	Вентиляция								
	Тепловентилятор ТВ-I8		шт	796		474I63I03402		2	
	Башня вентиляционная Ø 505	КПС.I08.2I. 08.000	шт	796		4746320II508		9	
	Комплекс вентиляционного оборудования "Климат 45М-03"		компл	67I		474I630I64		I	
	а. вентилятор осевой								
	б. электродвигатель 0,37 кВт	4АПАВ0-А06У2							

Альбом 2

Т.п. 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ОВ.С0

Лист 2

25127-02 15

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Отопление								
	Конвекторы отопительные стальные настенные с кожухом типа								
	"Комфорт-20" концевые $t_н = -20^{\circ}C$	КН20	шт	796				6	
			экм	084				I3,29	
	$t_н = -30^{\circ}C$	КН20	шт	796				6	
			экм	084				I4,02	
	$t_н = -40^{\circ}C$	КН20	шт	796				6	
			экм	084				I2,9	
	То же, проходные $t_н = -20^{\circ}C$	КН20	шт	796				2	
			экм	084				7	
	$t_н = -30^{\circ}C$	КН20	шт	796				2	
			экм	084				7	
	$t_н = -40^{\circ}C$	КН20	шт	796				3	
			экм	084				9,6	
	Грязевик абонентский Ø 40	Т34.0I	шт	796				2	
	Коллектор из трубопровода Ø 76х2,8 $l = 2,I9$ м	ГОСТI0704-76	шт	796				2	
	Отборное устройство	ТКЧ-I30-67	шт	796				I	
	Отборное устройство	ТКЧ-3I44-70	шт	796				I	
	Бобышка для установки термометра	ЗКЧ-I-75	шт	796				2	
	Водомер Ø 50	ВСКМГ-90-	шт	796				I	
		-30/50							

Альбом 2

Т.П. 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ОВ.СО

Лист 3

25127-02 16

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
	Воздухосборник Ø I59x4,5 ℓ= 4I6 мм 5.903-2, в.о.	АИ0I0.000	шт	796				2	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ø I5	ГОСТ 3262-75	м	006				5	
	$t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С								
	То же, Ø 20 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТ 3262-75	м	006				2	
	" Ø 32 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТ 3262-75	м	006				I	
	" Ø 40 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТ 3262-75	м	006				I	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Ø I8x2								
	$t_н$ = -20°С	ГОСТ I0704-76	м	006				I45	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Ø I8x2								
	$t_н$ = -30°С, -40°С	ГОСТ I0704-76	м	006				I45	
	То же, Ø 25x2 $t_н$ = -20°С	ГОСТ I0704-76	м	006				30	
	$t_н$ = -30°С	ГОСТ I0704-76	м	006				30	
	$t_н$ = -40°С	ГОСТ I0704-76	м	006				30	
	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными на		м3	II3				0,03	
	синтетическом связующем ℓ = 30 мм								
	Покровный слой - холст стекловолокнистый		м2	055				I,5	
	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов неизолированных		м2	055				56,4	
	масляной краской за 2 раза								
	Крепление трубопроводов		кг	II6				I2,7	

Альбом 2

т.п. 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.91 ОВ.СО

Лист 4

25127-02 17

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 2

т.п. 802-2-43.91

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
	Теплоснабжение приточных установок								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб ∅ I5 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТ 3262-75	м	006				2	
	То же, ∅ 25 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТ 3262-75	м	006				2	
	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 32х2 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТI0704-76	м	006				I2	
	То же, ∅ 38х2 $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С	ГОСТI0704-76	м	006				I40	
	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными на синтетическом связующем δ = 30 мм $t_н$ = -20°С, -30°С, -40°С		м3	II3				0,44	
	Покровный слой - холст стекловолокнистый		м2	055				26,4	
	Окраска неизолированных трубопроводов масляной краской за 2 раза		м2	055				7,54	
	Крепление трубопроводов		кг	II6				II,I	
	Вентиляция								
	Заслонка воздушная унифицированная ∅ 630 5.904-I3, вып.I-2	Р630Р	шт	796				3	
	Решетки вентиляционные типа РВ 5.904-50	РВ2-2	шт	796				23	
	Лючок для замера параметров воздуха А9-57	АIК I5I.000	шт	796				2	
	Воздуховод из тонколистовой стали ∅ 630 δ = 0,7 мм	ГОСТI9904-74	м	006				60	
	∅ 450 δ = 0,6 мм	ГОСТI9904-74	м	006				50	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ОВ.СО

Лист 5

25127-02 18

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

Альбом 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: 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
	Патрубок переходный из стали тонколистовой δ = 0,7 мм с	ГОСТ19904-74	кг	116				16,3	
	сеч.600х500 на сеч.1450х1150 l = 400 мм								
	То же, сесеч. 800х500 на сеч.Ø 630 l = 400 мм	ГОСТ19904-74	кг	116				10,1	
	То же, с сеч. Ø 630 на Ø 450 l = 400 мм	ГОСТ19904-74	кг	116				7,46	
	Шахта вытяжная вентиляционная 200х200 2.800-2, в.9.	ВВШ2-2Ж	шт	796				1	
	Сетка металлическая	№ 10	кг	116				0,6	
	Антикоррозионное покрытие воздуховодов и вентиляционных башен:								
	грунтовка ЭП-0020 в 2 слоя	ГОСТ10277-76*	м2	055				189,5	
	эмаль ХВ124	ГОСТ10144-74*	м2	055				189,5	
	Крепление воздуховодов		кг	116				36,2	

Т.П. 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.91 ОВ.СО

Лист 6

25127-02 19

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

Альбом 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Электроосвещение								
	I. Щит осветительный на 6 групп	ЯОУ-850I	шт	796		3434I4		I	
	2. Светильник люминесцентный	ЛП002(2х40)	шт	796		346II20082		3	
	3. То же	ПВЛМ(2х40)	шт	796		346II20082		35	
	4. Светильник "Плафон сельскохозяйственный"	ПСХ 60	шт	796		346IIII44		I4	
	5. Светильник пылезащищенный	НСП-02-I00	шт	796		346III0486		I	
	6. Лампа люминесцентная 220 В 40 Вт	ЛБ-40	шт	796		3467I3II35		76	
	7. Стартер 40 Вт	СК-220-40	шт	796				76	
	8. Лампа накаливания мощн.I00 Вн	Б220-I00	шт	796		3466I2II09		I	
	9. Лампа накаливания мощн.60 Вт	Б220-60	шт	796		3466II3I09		I4	
	I0. Ящик с понижающим трансформатором 220/36 В	ЯТП-025	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 802-2-43.9I ЭМ.СО

ГИП	Володина		06.91
Нач.от	Дячук		06.91
Н.конт	Каратаева		06.91
Гл.сп.	Табачник		06.91
Инж.Пк	Динкова		06.91

Свинарник на 184 холостых и супоросных маток, 86 голов ремонтного молодняка, 5 хряков с ПИО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Спецификация оборудования

УкрНИИагропроект г.Киев

25127-02 20

Формат А3

Альбом 2

Т.П. 802-2-43.91

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
	Силовое электрооборудование								
	I. Щит силовой с предохранителями 8х63 А	ШРII-73504--22У3	шт	796		343343041I		I	
	2. Станция управления для автоматич.переключен.на резерв	ШУ8253-22А2	шт	796		343I8I		I	
	3. Ящик с рубильником	ЯР-60М	шт	796				I	
	Кабельно-проводниковая продукция								
	Электроосвещение								
	I. Кабель сеч. I(3х2,5) мм2	АПВГ	м	006		352I22		80	
	2. Кабель сеч. I(2х2,5) мм2	АПВГ	м	006		352I22		300	
	Силовое электрооборудование								
	I. Кабель сеч. I(3х4+Iх2,5) мм2	АПВГ	м	006		352I22		30	
	2. То же, сеч. I(3х6+Iх4) мм2	АПВГ	м	006		352I22		60	
	3. Кабель сеч. I(4х2,5) мм2	АПВГ	м	006		352I22		I90	
	4. Кабель сеч. I(3х50+Iх2,5)	АПВГ	м	006		352I22		I5	
	5. Провод сеч. 2,5/2,0 мм2	АПВ	м	006		355I32		80/93	
	6. Кабель контрольный сеч. 4хI	КВВГ	м	006				30	
	7. Провод сеч.2,5 мм2	АПВ	м	006		355I33		I6	
	8. Провод сеч. 2,0 мм2	АПВ	м	006		355I33		860	

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
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Электроосвещение								
	I. Штепсельная розетка в брызгозащищенном исполнении	6А250В	шт	796				8	
	2. Выключатель в нормальном исполнении	6А250В	шт	796		34642I		6	
	3. Выключатель в брызгозащищенном исполнении	6А250В	шт	796		34642I		I0	
	4. Анкер натяжной	К790	шт	796				4	
	5. Анкер концевой	К79I	шт	796				4	
	6. Зажим тросовый	К296	шт	796				24	
	7. Полоса перфорированная	КI06	шт	796				76	
	8. Коробка пластмассовая на 3 направления		шт	796				38	
	9. Скоба для крепления кабеля к тросу		шт	796				450	
	I0. Крюк для промежуточного крепления троса		шт	796				30	
	II. Проволока стальная Ø 6 мм	ГОСТ 2590-88	м	006				I30	
	I2. Штепсельная розетка в нормальном исполнении	6А250В	шт	796				2	
	Силовое оборудование								
	I3. Выключатель в брызгозащищенном исполнении	6А250В	шт	796				I	
	I4. Гибкий ввод Ø 25	КI080У-3	шт	796				8	
	I5. Труба поливинилхлоридная Ø 20	ТУ6-I9-2I5-83	м	006				265	
	I6. Анкер натяжной	К790	шт	796				2	
	I7. Анкер концевой	К79I	шт	796				2	
	I8. Зажим тросовый	К296	шт	796				6	

Альбом 2 Т.п. 802-2-43.91

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

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ЭМ.СО

Лист 3

25127-02 22

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

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
	I9. Полоса перфорированная	КI06	шт	796				80	
	20. Скоба для крепления кабеля к тросу		шт	796				660	
	2I. Проволока стальная Ø 6 мм	ГОСТ 2590	м	006				I00	

Т.п. 802-2-43.91 Альбом 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I ЭМ.СО

Лист 4

25127-02 23

Альбом 2

Т.П. 802-2-43.91

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 МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Телефонизация								
	Вариант I								
	Оборудование								
	Аппарат телефонный	ТАН-78	шт	796		6654II3800		I	
	Кабельная продукция								
	Провод с медными жилами с ПЭ изоляцией телефонный распределительный	ТРП-Iх2х0,5	км	008		3575II0I00		0,0I5	
	Вариант 2								
	Оборудование								
	Аппарат телефонный	ТАН-78	шт	796		6654II3800		I	
	Кабельная продукция								
	Провод с медными жилами с ПВХ изоляцией скрученный линейный	ЛТВ-В	км	008		3578820I00		0,003	
	Провод с медными жилами с ПЭ изоляцией телефонный распре-	ТРП-Iх2х0,5	км	008		3575II0I00		0,0I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 802-2-43.91 СС.СО

ГИП	Володина	06.91
Н.отд.	Дячук	06.91
Н.конт	Каратаева	06.91
Гл.сп.	Табачник	06.91
Инж.Ік	Накорчевская	06.91

Свинарник на 184 холостых и супоросных маток; 86 годов ремонтного молодняка, 5 хряков с ПО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Спецификация оборудования

УкрНИИагропроект г.Киев

25127-02 24

Формат А3

Альбом 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: 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
	делительный								
	Радиофикация								
	Вариант I								
	Оборудование								
	Громкоговоритель абонентский	ГА-Ш-0,I5	шт	796		65862I3034		2	
	Кабельная продукция								
	Провод с оцинкованными стальными жилами с ПЭ изоляцией двухжильный трансляционный	ПТПЖ-Iх2хI,2	км	008		3575510100		0,07	
	Вариант 2								
	Оборудование								
	Громкоговоритель абонентский	ГА-Ш-0,I5	шт	796		65862I3034		2	
	Кабельная продукция								
	Провод с медными жилами с ПВХ изоляцией скрученный линейный	ЛТВ-2	км	008		3578820100		0,003	
	Провод с оцинкованными стальными жилами с ПЭ изоляцией двухжильный трансляционный	ПТПЖ-Iх2хI,2	км	008		3575510100		0,07	

7.П.802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.9I СС.СО

Лист 2

25127-02 25

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Телефонизация								
	Вариант I								
	Устройство защитное абонентское	АЗУ-5	шт	796				I	
	Сталь угловая	25х25х3	м	006				2,5	
	Вариант 2								
	Устройство защитное абонентское	АЗУ-4	шт	796				I	
	Крюк	КН-I2	шт	796				2	
	Изолятор	ТФ-I2	шт	796				2	
	Радиофикация								
	Вариант I								
	Сталь угловая	25х25х3	м	006				2,5	
	Коробка универсальная ограничительная	УК-Р-0,5-30	шт	796				I	
	Розетка проводного вещания	РПВ-2	шт	796				2	
	Вариант 2								
	Устройство защитное абонентское	АЗУ-4	шт	796				I	
	Крюк	КН-I2	шт	796				2	
	Изолятор	ТФ-I2	шт	796				2	
	Коробка универсальная ограничительная	УК-Р-0,5-30	шт	796				I	
	Розетка проводного вещания	РПВ-2	шт	796				2	

Т.П. 802-2-43.91

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 802-2-43.91 СС.СО

Лист 3

gost.e-ecolog.ru

25127-02

ЦИТП 55 12104

Формат А3

ГОСТ 21.110-82