ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-117.87

ВЕТЕРИНАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ПУНКТ ДЛЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА С НАКОПИТЕЛЕМ

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул. 22

Сдано в печать X 1988 года

Заказ № 11580 Тираж 100 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-117.87

ВЕТЕРИНАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ПУНКТ ДЛЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА С НАКОПИТЕЛЕМ

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан институтом Гипронисельхоз

Утвержден и введен в действие институтом Гипронисельхоз

Приказ от 12.10.1987г. № 214-п

Главный инженер института — В.А.Чернояров

Главный инженер проекта — А.А.Кузнецов

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Обозначение	Наименование	Стр.
I	2	3
-	Содержание	2
ТХ.СО	Спецификация технологического оборудования	3
ВК.СО	Спецификация оборудования систем водопровода и канализации	6
ОВ.СО	Спецификация оборудования систем отопления и вентиляции	I2
ЭМ.СО	Спецификация электрооборудования	I8
АОВ.СО	Спецификация оборудования автоматизации систем отопления и вентиляции	24

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	Весы для взвешивания скота стационарные								
	Предел взвешивания 25...I000 кг	РС-ШПЗС	шт	796		4274330002		I	380
2	Станок для ветсанобработки скота	СВ-30	шт	796				2	520
3	Опрыскиватель сборный автоматический	ОСА-2	шт	796		9452580009		2	50
4	Стол лабораторный каркасный , I200х600х8I0	СЛКМ	шт	796		9452580058		2	76
5	Шкаф медицинский двустворчатый,								
	900х440хI650	ШМ2	шт	796		9452I200I0		4	80
6	Стол однотумбовый, I050х500х675	ОР-02-234/I	шт	796				4	
7	Насос вихревой, самовсасывающий, № = 5,5 кВт	ВКС-2/26А	шт	796		363I9II203		I	II5

Привязан

Инв. №

ГИП	Кузнецов	
Нач.отд.	Иванеко	
Н.кон.	Королева	
Гл.мех.	Ермаков	
Гл.спец.	Орлов	
Рук.гр.	Смирнова	

807-I0-II7.87 ТХ.СО

Спецификация технологического оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипронисельхоз

22724-03 4

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
8	Вентиль запорный муфтовый, d_y=40, Ру = I0	I5кчI8р	шт	796		373212107000		I	3,7
9	Установка дезинфекционная передвижная, N = 4 кВт	УДП-М	шт	796		9452580254		I	230
I0	Весы шкальные передвижные, предел взвешивания I0+ 200 кг, 782х665хI005	РП-200ШI3	шт	796		42743I0006		I	50
II	Столик манипуляционный передвижной, 735х455х900	СМ	шт	796		9452I69009		I	25
I2	Шкаф для книг, I720х300х390	ОН-4-730/4	шт	796				I	
I3	Шкаф для хранения инструментов и препаратов, аптечный, 602х302хI640	Ш-3	шт	796		9452580079		2	36,5
I4	Весы лабораторные 2-го класса, 405х3I0х445	ВЛР-200г	шт	796		42747299I2		I	I2
I5	Холодильник N = 0,I4 кВт	"ЗИЛ" (КШ-260)	шт	796		5I562II625		I	88

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 и материалы, поставляемые подрядчиком								
I6	Трубопровод, труба Ц40х3 ГОСТ 3262-75		м	006				2,5	3,33
I7	Стеллаж двухъярусный деревянный, I000х500хI500		шт	796				7	35
I8	Стол для вскрытия трупов (обит оцинкованным железом), 2000х900х800	ТХИ.07.00	м3	II3				I	0,0I6
I9	Стойка ℓ=I750, труба 50х3 ГОСТ 3262-75		шт	796				47	7,4
20	Дверь ($\ell_{общ.}$ = 5,32 м) труба 40х3 ГОСТ 3262-75		шт	796				9	I6,7
2I	Ограждение, труба 40х3 ГОСТ 3262-75		м	006				I68	3,33
22	Петля ℓ=60, труба 50х3 ГОСТ 3262-75		шт	796				I8	0,26
23	Болт М10х70.58.096 ГОСТ 7798-70		шт	796				I0	0,04
24	Гайка М10.6.096 ГОСТ 5915-70		шт	796				I0	0,004

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод хозяйственно-питьевой и производственный В1								
	I. Вентиль запорный фланцевый ∅ 32	I5ч9р2	шт	796		3722I3I02I		I	
		Каталог ЦКБА							
	2. Вентиль запорный муфтовый ∅ I5	I5кчI8р	шт	796		3732III0I7		4	
	∅ 25	Каталог ЦКБА	шт	796		3732III0I9		4	
	3. Кран поливочный компл. :								
	а) вентиль запорный муфтовый ∅ 25	I5кчI8р2	шт	796		3732III064		4	
		Каталог ЦКБА							
	б) рукав резиновый напорный с текстильным каркасом								
	ℓ = I5 м	В-6,3-25-У	шт	796		2553II0304		I	
	ℓ = 35 м	В-6,3-3I-У	шт	796		2553II0305		I	
		ГОСТ I8698-79							

Привязан

Инв. №

ГИП	Кузнецов	
Нач.отд.	Коростелев	
Н.кон.	Панисова	
Гл.спец.	Тренин	
Рук.гр.	Зотова	
Инж.	Ильяшевская	

807.I0-II7.87 ВК.СО

Спецификация оборудования систем водопровода и канализации

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипросельхоз

22724-03 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: 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
	Горячей воды								
	I. Вентиль запорный муфтовый ø I5	I5кчI8пI	шт	796		3732III073		4	
	ø 25	Каталог	шт	796		3732III075		5	
	ø 32	ЦКБА	шт	796		3732III067		I	

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ВК.00

Лист 2

22724-03 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Водопровод								
	хозяйственно-питьевой и производственный В1								
	I. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных								
	легких труб ГОСТ 3262-75 ⌀ 15		м	006				17	
	⌀ 25		м	006				26	
	⌀ 32		м	006				6	
	2. Трубопровод из чугунных напорных труб ГОСТ 5525-61 ⌀ 65		м	006				5	
	3. Конструкция теплоизоляционная комплектная:	НТОТ02-22							
	КТП-К-Ц-РСТ								
	I. Цилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на								
	синтетическом связующем ГОСТ 23208-83		м3	113				0,02	
	2. Стеклопластик рулонный для теплоизоляционных								
	конструкций ТУ6-11-145-80	РСТ	м2	055				0,90	

Привязан

Инв. №

807-10-117.87 ВК.СО

Лист 3

22724-03 9

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

1 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		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
	Горячей воды Т3; Т4								
	I. Щетка-душ с капроновой щетиной	ТУ46-22-401-							
		-78	шт	796				2	
	2. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных								
	легких труб ГОСТ 3262-75 ø I5		м	006				I6	
	ø 25		м	006				I8	
	ø 32		м	006				6	
	3. Конструкция теплоизоляционная комплектная:	НI0I02-22							
	КТП-К-Ц-РСТ								
	а) цилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты								
	на синтетическом связующем ГОСТ 23208-83		м3	II3				0,03	
	б) стеклопластик рулонный для теплоизоляционных конструкций								
	ТУ6-II-I45-80	РСТ	м2	055				I,I0	

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ВК.ОС

Лист 4

22724-03 10

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								
	Бытовая К1								
	I. Раковина стальная эмалированная с двумя отверстиями								
	в спинке, компл.:							2	
	а) сифон бутылочный пластмассовый с выпуском и вертикальным	СБПМ							
	отводом для моек;	ГОСТ23412-79	шт	796				2	
	б) смеситель для мойки настольный с верхней камерой смешения	СМ-М-ННР							
	с изливом с развальцованным носиком	ГОСТ25809-83	шт	796				2	
	2. Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском,	ТП-КВ							
	компл.:	ГОСТ22847-85	шт	796				I	
	а) бачок смывной керамический с верхним пуском с непосред-	БНК-ВП							
	ственным присоединением к унитазу	ГОСТ21485.4-76	шт	796				I	
	3. Умывальник полукруглый без спинки, второй величины	ПКбс-2-М							
	с мыльницей, компл.:	ГОСТ23759-85	шт	796				I	
	а) сифон бутылочный пластмассовый с выпуском и вертикаль-	СБПУ							
	ным отводом для умывальника;	ГОСТ23412-79	шт	796				I	
	б) смеситель для умывальника настольный с верхней камерой	СМ-УМ-ВКСЦР							
	смешения, центральный с изливом с развальцованным носиком	ГОСТ25809-83	шт	796				I	
	4. Трап чугунный эмалированный	Т I00	шт	796				I	
		ГОСТ I8II-8I							
	5. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ГОСТ22689.	ТК-ПВП-50-I	м	006				3	
	3-77	ТК-ПВП-I00-I	м	006				29	

Привязан

Инв. №

(Ш)

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
	6. Опора для вертикальных трубопроводов с сопровождением	АI4Б.308.005							
	к кирпичной или бетонной стене ⌀н II0	4.900-9 вып.I	шт	796				4	
	Производственная КЗ								
	I. Трубопровод из асбестоцементных безнапорных								
	труб ГОСТ I839-80 ⌀ I50		м	006				27	

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ВК.СО

Лист 6

22724-03 12

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 $t_н$ = -20, 30, 40°С								
	I. Кран двойной регулировки шиберный								
	∅ I5	КРДШ	шт	796		37I222		7	
		Каталог ЦКБА							
	2. Вентиль запорный муфтовый ∅ I5	I5кчI8п	шт	796		3732III027		8	
		Каталог ЦКБА							
	Узел управления $t_н$ = -20,30,40°С								
	I. Вентиль запорный фланцевый ∅ 25	I5кчI9п2	шт	796		3732III077		2	
	∅ 32	Каталог ЦКБА	шт	796		3732III06I		2	

Инв. №

ГИП	Кузнецов	
Нач.отд.	Коростелев	
Гл.спец.	Шевкунов	
Н.кон.	Ипписова	
Рук.гр.	Яшина	
Инж.	Киреева	

Привязан

807-I0-II7.87 ОВ.СО

Спецификация оборудования систем отопления и вентиляции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипросельхоз

22724-03 13

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
	2. Вентиль запорный проходной сильфонный ∅ 40	I4cI7п30-I	шт	796		3742I34006		2	
		Каталог ЦКБА							
	3. Универсальный регулятор расхода и давления ∅ 25	УРРД	шт	796		42I8539003		I	
	4. Счетчик горячей воды ∅ 40	ВКМС-40Г	шт	796		42I32I0282		I	

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление $t_н$= -20,30,40°С								
	I. Радиатор отопительный $t_н$= -20°С	МС-I40	экм	084				I4,57	
		ГОСТ 8690-75	секц.					47	
	$t_н$= -30°С		экм	084				I6,I2	
			секц.					52	
	$t_н$= -40°С		экм	084				I8,29	
			секц.					59	
	2. Воздухосборник горизонтальный с эллиптическим днищем	АПИОI0.000	шт	796				4	
		5.903-2 вып.I							
	3. Трубопровод из электросварных труб ГОСТ I0704-76 ⌀ I8x2		м	006				90	
	⌀ 32x2,2		м	006				I0	
	⌀ 38x2,2		м	006				30	
	4. Конструкция тепловой изоляции:	КТП-К-Ц-РСТ							
	а) Цилиндры теплоизоляционные из мин.ваты на синтетическом связующем	ГОСТ23208-83	м3	II3				0,4	
	δ= 40								

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
	б) стеклопластик рулонный РСТ	ТУ6-II-I45--80							
		3.903-I2	м2	055				II	
	Узел управления $t_н$ = -20,30,40°С								
	I. Грязевик абонентский	Т34.0I 4.903-I0 вып.8	шт	796				2	
	2. Расширитель для установки термометра	64-ЗКЧ-2-75	шт	796				2	
		65-ЗКЧ-2-75	шт	796				2	
		3-ЗКЧ-3-75 "Проектмонтаж-автоматика"	шт	796				2	
	3. Штуцер для установки манометра	ЗКЧ-46-76	шт	796				I2	
		ЗКЧ-47-76 "Проекмонтаж-автоматика"	шт	796				2	
	4. Трубопровод из электросварных труб								
	ГОСТ I0704-76 ϕ 32х2,2		м	006				2	
	ϕ 38х2,2		м	006				2	
	ϕ 45х2,5		м	006				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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Конструкция тепловой изоляции:	КТП-К-Ц-РСТ							
	а) цилиндры теплоизоляционные из мин. ваты на								
	синтетическом связующем	ГОСТ23208-83	м3	II3				0,I5	
	б) стеклопластик рулонный РСТ	ТУ6-II-I45-	м2	055				4	
		-80							
		3.903-I2							
	Вентиляция $t_н$ = -20,30,40°С								
	I. Зонт	3К.00.000	шт	796				3	
		3К.00.000-03	шт	796				I	
		I.494-32							
	2. Узел прохода	УПI	шт	796				I	
		5.904-I0							
	3. Узел прохода с утепленным клапаном	УП4-I2	шт	796				2	
	с кольцом для сбора конденсата	УП4-I6	шт	796				I	
		5.904-I0							
	4. Решетка щелевая	РI50	шт	796				I	
		I.494-I0							

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ОВ.СО

Лист 5

22724-03 17

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
	5. Воздуховод из листовой стали								
	ГОСТ I9904-74 δ= 0,5 ϕ 200		м	006				I,5	
	δ= 2,0 ϕ 200		м	006				6	
	δ= 2,0 ϕ 400		м	006				2	
	6. Трубопровод из труб напорных полиэтиленовых								
	ГОСТ I8599-83 ϕ 20	ПВД20с	м	006				20	

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
	Электроосвещение								
	I. Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Комплектные устройства для распределения энергии								
	при напряжении до I000 В								
	I.I.I. Щиток осветительный на 6 групп с автоматическими								
	выключателями АЕI03I-I с уставками токов	ЯОУ-850IУ3	шт	796		3434I4		I	
	расцепителей 6Х6А	ТУI6-536683-8I							
	I.2. Оборудование светотехническое								
	Светильник подвесной для ламп накаливания мощностью								
	I.2.I. до 60 Вт	НСП03-60-0IУ3	шт	796		346III045I		6	
		ОСТI6-0535-046-79							
	I.2.2. до I00 Вт	НСПII-I00-234	шт	796		346III0I30		I	

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ЭМ.00

ГИП	Кузнецов	
Нач.отд.	Выборный	
Н.кон.	Ткачев	
ГИПЭ	Дементьева	
Рук.гр.	Шарф	
Инженер	Маркова	

Спецификация электрооборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипронисельхоз

22724-03 19

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.2.3. до 200 Вт, исп.I	НСП2I-200-005У3 ТУI6.545.333-80	шт	796		346IIIII63		2	
	I.2.3. Светильник для двух люминесцентных ламп мощностью по 40 Вт	ЛС002-2х40--00IУ4 ТУI6.545.I4977	шт	796		346II2		4	
	I.2.5. То же	ЛСПI5	шт	796				4	
	I.2.6. То же, степень защиты JP54	ЛСПI4-2х40	шт	796		346I40000I		8	
	I.2.7. Стартер	80С-220	шт	796		3469220003		32	
	I.2.8. Лампа люминесцентная мощностью 40 Вт	ЛБ40-4	шт	796		3467I3II0I		24	
	I.2.9. То же	ЛБР-40	шт	796		3467I3II2I		8	

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.3. Кабели силовые								
	Кабель на напряжение 660 В, сечением:								
	I.3.I. 2х2,5 мм2	АВВГ ГОСТI6442-80	км	008		352222II00		0,II	
	I.3.2. 3х2,5 мм2	АВВГ	км	008		352222II00		0,02	
	I.4. Материалы поставки заказчика								
	Лампа накаливания								
	I.4.I. 220 В, 60 Вт	Б-2I5-225-60 ГОСТ 2239-79	шт	796		3466II3I08		6	
	I.4.2. 220 В, I00 Вт	Б2I5-225-I00	шт	796		3466II5I08		3	

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ЭМ.СО

Лист 3

22724-03 21

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
	2. Электрооборудование и изделия, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Электроустановочные изделия								
	Выключатель								
	2.I.I. 220 В, 6,3 А	0I- Р44-I7-							
		6/220							
		ГОСТ7396-76	шт	796				I2	
	2.I.2. 220 В, 6,3 А	0-I-02-6/220	шт	796				3	
	Розетка штепсельная								
	2.I.4. 220 В, 6,3 А	РШ-п-2-05-							
		6/220	шт	796				2	
		ГОСТ7396-75							
	2.2. Изделия заводов ГЭМ								
	2.2.I. Кронштейн с вылетом 0,5 м	УII6У3	шт	796				3	
		ТУ36-2240-80							
	2.2.2. Коробка ответвительная	КОР-73	шт	796				I7	
		ТУ36-I739-82							

Привязан

Инв. №

807-IO-II7.87 ЭМ.СО

Лист 4

22724-03 22

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
	Силовое электрооборудование								
	I. Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Аппарат напряжением до I000 В								
	I.I.I. Пускатель магнитный с тепловым реле РТЛI0I6	ПМЛ222002	шт	796				I	
	I.I.2. Ящик однолинейный со штепсельным разъемом и пакетным выключателем 380 В, 25 А	ЯВШ-3-25У3 ТУ26-536007--72	шт	796				I	
	2. Кабели силовые								
	Кабель напряжением 660В, сечением I.2.I. 4х2,5 мм2	АВВГ ГОСТI6449-80	км	008		352222I100		0,02	
	Провод напряжением 380 В, сечением I.2.2. 2,0 мм2	АПВ	км	008		352232I100		0,02	
	I.2.3. 4 мм2	АПВ	км	008		352232I100		0,007	
	I.2.4. 6 мм2	АПВ	км	008		352232I100		0,02I	

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Электрооборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия заводов ГЭМ								
	2.I.I. Ящик силовой, $I_{ном.}$ = I00А, $I_{п.в.}$ = 3I,5 А	ЯБПВУ-IМУ3	шт	796		343429601I		I	

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 ЭМ.СО

Лист 6

22724-03 24

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: 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
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
	Температура воды в трубопроводах прямого и обратного								
	теплоносителя узла управления 70°С...I30°С								
I	Термометр технический прямой, предел измерения 0°...I60°С,	П5.2.I60.66							
	цена деления 2°С, комплектно с оправой №2	ГОСТ 2823-73	шт	796		32I22II32		3	
резерв	То же	П5.2.I60.66							
		ГОСТ 2823-73	шт	796		32I22II32		I	
2	Термометр технический прямой, предел измерения 0°...I00°С,	П4.I.I60.66	шт	796		432I22II20		3	
	комплектно с оправой №2	ГОСТ 2823-73							
резерв	То же	П4.I.I60.66							
		ГОСТ 2823-73	шт	796		432I22II20		I	

Привязан

Инв. №

ГИП	Кузнецов	
Нач.отд.	Выборный	
Н.кон.	Глазова	
ГИПЭ	Паз	
Рук.гр.	Горбалетова	
Ст.инж.	Майракова	

807-I0-II7.87 АОВ.СО

Спецификация оборудования автоматизации систем отопления и вентиляции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипронисельхоз

22724-03 25

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
	Давление воды в трубопроводах прямого и обратного								
	теплоносителя узла управления 6 кгс/см2... I0 кгс/см2								
3	Манометр показывающий общего назначения	ОБМ I.I00	шт	796		42I2I3I302		5	
	предел измерений I6 кгс/см2	ТУ25.02.26-74							
4	Манометр показывающий общего назначения	ОБМI-I00	шт	796		42I2I3I302		3	
	предел измерений I0 кгс/см2	ТУ25.02.26-74							
6	Кран сальниковый муфтовый	IIч66к	шт	796		37222I2005I		8	
		ГОСТ I9I93-73							

Привязан

Инв. №

807-I0-II7.87 АОВ.00

Лист 2

22724-03 (26)

gost.e-ecolog.ru