

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-66.86

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
/КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ Т.П.801-2-9/

АЛЬБОМ III
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21020-03

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва А-445, Смольная ул. 22

Сдано в печать X 1986 года

Заказ № 12473 Тираж 450 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-66.86

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
/КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ Т.П. 801-2-9/

АЛБОМ III

РАЗРАБОТАН

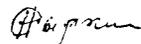
институтом "Горьковгипросельхозстрой"

Главный инженер института



В.С.ПАЛАТИН

Главный инженер проекта



Н.С.СЫРКИН

УТВЕРЖДЕН

Минсельхозом РСФСР

Приказ № 20Т от 22.VI.84 г.

Введен в действие институтом
"Горьковгипросельхозстрой"

Приказ № 25Т от 30.X.84 г.

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Стр.	Проектная организация
Технологическое оборудование	ТХ С0	3	"Горьковгипросельхозстрой"
Вентиляция и отопление	ОВ С0	8	
Сантехническое оборудование	ВК С0	14	
Электротехническое оборудование	ЭМ С0	18	
Электроосвещение	ЭО С0	20	
Автоматизация сантехнических систем	АОВ С01 АОВ С02	29	

Главный инженер проекта



Н.С. СЫРКИН

Типовой проект ВОГ-2-02.86 Алюмет III

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								
I	Стойловое оборудование	ОСК-25А	к-т	67I		474I6800020		8	730
I	Стойка	ОСМ.00.470							
2	Кронштейн	ОСМ.00.370							
3	Стойка	ОСМ.00.390							
4	Труба								
5	Стойка	ОСМ.00.80I							
6	Цепь	ОСМ.00.380							
7	Крык								
8	Кронштейн	ОСМ.00.625							
9	Хомут $l = 680$		шт	796		093300		24	0,58
	Полоса Б-2 4x40 ГОСТ 103-76 Ст.3 кп ГОСТ 6422-76								
I0	Болт М12x20.48.096 ГОСТ 7798-70		шт	796		I20000		24	0,0338
II	Гайка М12.5.096 ГОСТ 5915-70		шт	796		I20000		24	0,0154
I2	Шайба I.12.0I.096 ГОСТ II37I-78		шт	796		I20000		24	0,0062
I3	Хомут $l = 145$		шт	796		093300		II4	0,0615

				Привязан	
Име. №					
Нач. отд. Часников <i>В.С.</i>				Т.П. 801-2-66.86	
Гл. спец.				ТХ СО	
Т.П. Сыркин <i>Ф.И.</i>					
Рук. тр. Столяров <i>В.И.</i>				Спецификация оборудования	
Исполн. Сыркина <i>С.И.</i>				Стандия	
Н. конт. Столяров <i>С.И.</i>				Лист	
				Листов	
				РП	
				I	
				5	
				Горьковгипросельхозстрой	

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
	Круг В8 ГОСТ 2590-71								
	В Ст.3 ГОСТ 535-79								
I4	Гайка М8.5.096 ГОСТ 5915-70		шт	796		I20000		226	0,005
I5	Удлинитель кронштейна $l = 250$		шт	796		093300		56	0,32
	Уголок Б-32x32x3 ГОСТ 8509-72 Ст 3 сп ГОСТ 535-79								
II	Доильная установка	АЛМ-8	к-т	67I		474I4II05II		I	3300
I	Вакуумпровод с арматурой и доильными кранами $\phi 40$, $\phi 25$								
2	Молокопровод с арматурой и молочными кранами $\phi 40$								
3	Фильтр								
4	Вакуумметр								
5	Вакуумрегулятор								
6	Сливной кран								
7	Механизм подъема молокопровода								
8	Молокопровод подъемный $\phi 40$								
9	Труба жесткости подъемного молокопровода $\phi 25$								
I0	Кронштейн в сборе								
II	Хомут 45 ГОСТ 24194-80		шт	796		093300		8	0,07
I2	Прокладка 45 ГОСТ 24192-80		шт	796				8	0,0275
I3	Болт М6x20.48.096 ГОСТ 7798-70		шт	796		I20000		8	0,00125

Привязан			
Имя. №			

Т.П. 801-2-66.86

ТХ 00

Лист
2

21020-03 5

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
I4	Подставка $l = 1950$		шт	796		I38500		8	7,5
	Труба 40x3,5 ГОСТ 3262-75								
I5	Опорная пластинка $l = 100$		шт	796		093200		8	0,02
	Полоса Б-2 5x50 ГОСТ 103-76								
	Ст. 3 кп ГОСТ 6422-76								
I6	Стойка кронштейна $l = 900$		шт	796		I38500		8	3,5
	Труба 40x3,5 ГОСТ 3262-75								
I7	Труба опорная $l = 450$		шт	796		I38500		4	1,07
	Труба 25x3,2 ГОСТ 3262-75								
I8	Подставка $l = 300$		шт	796		093I00		4	1,125
	Уголок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72								
	Ст 3 сп ГОСТ 535-79								
I9	Подставка $l = 60$		шт	796		093I00		8	0,225
	Уголок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72								
	Ст 3 сп ГОСТ 535-79								
20	Хомут $l = 140$		шт	796		093300		8	0,05
	Круг В8 ГОСТ 2590-71								
	Б Ст.3 ГОСТ 535-79								
21	Гайка М6.5.096 ГОСТ 5915-70		шт	796		I20000		20	0,005
22	Распорка кронштейна $l = 160$		шт	796		I38500		8	0,612
	Труба 40x3,5 ГОСТ 3262-75								
23	Труба для крепления молокопровода		шт			I38500		2	13,65
	Труба 25x3,2 ГОСТ 3262-75 $l = 4420$								

Привязки			
Инв. №			

Т.П. 801-2-88.86

ТХ СО

Лист
3

21020-03 6

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
24	Кронштейн $l = 350$ Уголок $E-50 \times 50 \times 5$ ГОСТ 8509-72 Ст.3 сп ГОСТ 535-79		шт	796		093I00		4	I,5
25	Кронштейн $l = 300$ Уголок $E-40 \times 40 \times 4$ ГОСТ 8509-72 Ст.3 сп ГОСТ 535-79		шт	796		093200		4	0,475
26	Стойка $l = I750$ Труба $40 \times 3,5$ ГОСТ 3262-75		шт	796		I38500		8	6,7
III	Прицеп тракторный двухосный самосвальный	ЗИПС-4-887Б	шт	796		4525622I27		I	I880
IV	Транспортер скребокный навесной	ТСН-I60	к-т	67I		4749I4020I0		2	I890
I	Устройство натяжное								
2	Устройство поворотное								
3	Привод горизонтального транспортера $N = 4,0$ кВт								
4	Транспортер горизонтальный								
5	Цепь горизонтального транспортера со скребками								
6	Транспортер наклонный								
7	Привод наклонного транспортера $N = I,5$ кВт								
8	Канат $5,0-I-H-200$								
У	Бункер комбинированный емкостью $I0$ м ³	БСК-I0	к-т	67I		474432003I0		I	782
УГ	Тележка унифицированная	ТУ-300	шт	796		474986004I0I		2	83

Привязан			
Имя, №			

Т.П. 801-2-66.86

ТХ СО

Лист
4

21020-03 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа 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									
ВЕНТИЛЯЦИЯ									
1. Агрегат вентиляторный комплект:		A6.3I00.20	шт	796		486I2I46I7		I	28I
А. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение II 270°		B-II4-70-6.3	шт	796				I	
Б. Электродвигатель $n = 1450$ об/мин, $N = 7,5$ кВт		4A I 3254	шт	796				I	
В. Виброизоляторы		Д0 4I	шт	796				5	
2. Агрегат вентиляторный комплект:		A6.3I00.2a	шт	796		486I2I46I7		I	28I
А. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение II 270°		B-II4-70-6.3	шт	796				I	
Б. Электродвигатель, $n = 1450$ об/мин, $N = 7,5$ кВт		4A I 3254	шт	796				I	
В. Виброизоляторы		Д 04I	шт	796				5	
3. Агрегат отопительный $t_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ$		АПЭС 50-30	шт	796		486340		I	89
4. Калорифер пластинчатый многоходовой $t_n = -20^\circ C$		КВС 8A-II	шт	796		48635I2258		4	74,8
$t_n = -30^\circ C$		КВС I0A-II	шт	796		48635I2264		4	102,2
$t_n = -40^\circ C$		КВБ I0A-II	шт	796		48635I2328		4	133,7

				Примечание:							
Инв. №											
Мач. отд. Смирнов		Сыркин		Т.П. 801-2-66.86							
Рук. гр. Бушуева		Исполн. Репникова		ОВ СО							
Н. конт. Бушуева				Спецификация оборудования							
				<table border="1"> <tr> <td>Станды</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>6</td> </tr> </table>		Станды	Лист	Листов	РП	I	6
Станды	Лист	Листов									
РП	I	6									
				Горьковгипросельхозстрой							

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								
	Теплоснабжение калориферных установок								
	1. Трубы стальные электросварные по ГОСТ 10704-76								
	ϕ 76x3 $t_H = -20^\circ\text{C}$		м	006				30,0	
	ϕ 76x3 $t_H = -30^\circ\text{C}$		м	006				30,0	
	ϕ 76x3 $t_H = -40^\circ\text{C}$		м	006				30,0	
	2. Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75								
	$\delta = 3 \text{ мм}$ ϕ 50 $t_H = -20^\circ\text{C}$		м	006				80	
	$\delta = 3 \text{ мм}$ ϕ 40 $t_H = -20^\circ\text{C}$		м	006				90	
	$\delta = 2,8 \text{ мм}$ ϕ 32 $t_H = -20^\circ\text{C}$		м	006				32	
	3. Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75								
	$\delta = 3 \text{ мм}$ ϕ 50 $t_H = -30$		м	006				170	
	$\delta = 3 \text{ мм}$ ϕ 40 $t_H = -30$		м	006				32	
	4. Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75								
	$\delta = 3 \text{ мм}$ ϕ 40 $t_H = -40^\circ\text{C}$		м	006				32	
	$\delta = 3 \text{ мм}$ ϕ 50 $t_H = -40^\circ\text{C}$		м	006				80	
	5. Трубы стальные электросварные по ГОСТ 10704-76								
	ϕ 76x3 $t_H = -40^\circ\text{C}$		м	006				90	
	6. Воздухосборник вертикальный ϕ 273 Н=56I $t_H = -20^\circ\text{C}$								
	Серия 5.903-2 в I $t_H = -30^\circ\text{C}$	А1ИО14.000	шт	796				2	
	$t_H = -40^\circ\text{C}$	А1ИО14.000	шт	796				2	
	7. Воздухосборник горизонтальный ϕ 159 $l = 400 \text{ мм}$ $t_H = -20^\circ\text{C}$								
	Серия 5.903-2 в I $t_H = -30^\circ\text{C}$	А1ИО13.000	шт	796				2	

Привезен			
Изм. №			

Т.П. 804-2-66.86

ОВ.СО

Лист
3

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
	8. Воздухосборник горизонтальный ϕ 159 $l = 400$ мм $t_n = -40^\circ\text{C}$	А1УЮ13.000	шт	796				2	
	9. Расширитель Н-350 мм ϕ 130 мм для установки ТУДЭ4 черт. А12 А018 000 08 $t_n = -20^\circ\text{C}$	ОВН Альбом II	шт	796				2	
	А12 А018 000 12 $t_n = -30^\circ\text{C}$		шт	796				2	
	А12 А018 000 12 $t_n = -40^\circ\text{C}$		шт	796				2	
	10. Закладная для термометра 8.3кч-3-75 $t_n = -20^\circ\text{C}$		шт	796				4	
	11. Закладная для термометра 8.3кч-3-75 $t_n = -30^\circ\text{C}$		шт	796				4	
	8.3кч-3-75 $t_n = -40^\circ\text{C}$		шт	796				4	
	Конструкция теплоизоляции								
	12. Брызгал в 2 слоя по холодной изоляционной мастике	ОВН 2 Альбом II							
	13. Полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем								
	14. Стеклопластик по руберойду								
	15. Бобышка БП-М27-55		шт	796				4	
	16. Шайба сталь нержавеющ. $\delta = 3$ мм ϕ 11 мм		шт	796				2	
	17. Шайба сталь нержавеющ. $\delta = 3$ мм ϕ 14,5 мм		шт	796				2	
	18. Шайба сталь нержавеющ. $\delta = 3$ мм ϕ 15 мм		шт	796				2	

Привезен			
Имя. №			

Т.П. 801-2-66.86

ОВ СО

Лист
4

21020-03 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		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								
	1. Воздуховод δ 500 из перфорированной полиэтиленовой пленки $\delta = 0,2$ ГОСТ 10354-82		м	006				60,0	
	2. Воздуховод из оцинкованной стали и фасонные части к нему $\delta = 0,9$ I200x600 ГОСТ 19904-74		м	006				8,5	
	$\delta = 0,7$ δ 500 ГОСТ 19904-74		м	006				7	
	3. Гибкая вставка к вентилятору	ВВ 2I серия							
		5.904-5 в. I	шт	796				2	9,95
	4. Гибкая вставка к вентилятору	ВН-I4 серия							
		5.904-5 в. I	шт	796				2	6,26
	5. Дверь герметическая	Ду 0,9x0,4	шт	796				2	23,56
		серия							
		5.904-4							
	6. Дверь герметическая	Ду-I,25x0,5	шт	796				2	36,0
		серия							
		5.904-4							
	7. Заслонка воздушная	P400x500P	шт	796				2	
	8. Подставка под calorifer	серия	шт	796				8	
		4.904-25							
	9. Решетка жалюзийная тип STD 30I-I50x490	трест "Сан-техдеталь"	шт	796				18	
	10. Переход из оцинкованной стали $\delta = 0,9$								
	I250x500 I200x600 $\ell = 300$ ГОСТ 19904-74		шт	796				1	

Привязан			
Имя. №			

Т.П. 801-2-66.86

ОВ СО

Лист
5

21020-03 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		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 (Вариант I)								
	ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ (ВО)								
	I. Трубопровод из стальных водопроводных								
	труб ϕ 15 ГОСТ 3262-75		м	006				8,0	1,28
	2. ϕ 25		м	006				95,0	2,39
	ϕ 20		м	006				6,0	1,66
	ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ТЗ)								
	I. Трубопровод из стальных водопроводных								
	труб ϕ 15 ГОСТ 3262-75		м	006				16,0	1,28
	ϕ 20		м	006				13,0	1,66
	ϕ 25		м	006				6,0	2,39
	КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ								
	I. Трубопровод из асбестоцементных безнапорных								
	труб ϕ 150 ГОСТ 1839-80		м	006				20,0	8,6
	2. Трубопровод из стальных электросварных								
	труб ϕ 274x7,0 ГОСТ 10704-76		м	006				3,0	45,92
	ВОДОПРОВОД ТЕПЛОЙ ВОДЫ (ТЗ)								
	I. Трубопровод из стальных водопроводных								
	труб ϕ 40		м	006				70,0	

Привязан			
Имя, №			

Т.П. 801-2-66,86

ВК СО

Позиция	Наименование и толщечная 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								
	/ВАРИАНТ П/								
	ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ (ВО)								
	I. Трубопровод из полиэтиленовых труб								
	ПВД тип С ГОСТ 18599-83 ϕ 16		м	006				8,0	0,088
			м	006				6,0	0,125
			м	006				95,0	0,15
	ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ТЗ)								
	I. Трубопровод из полиэтиленовых труб								
	ПВД тип С ГОСТ 18599-83								
			м	006				16,0	0,088
			м	006				13,0	0,113
			м	006				6,0	0,15
	КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЗ)								
	I. Трубопровод из полиэтиленовых труб								
	ПВД тип С ϕ 160 ГОСТ 18599-83		м	006				20,0	4,33
	2. То же ϕ 280		м	006				3,0	25,5
	ВОДОПРОВОД ТЕПЛОЙ ВОДЫ (ТЗ1)								
	I. Трубопровод из полиэтиленовых труб								
	ПВД тип С ϕ 110		м	006				70,0	0,47

Привязан			
Име. №			

Т.П. 801-2-66.86

ВК СО

Лист
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		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								
	I. КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ДО 1000 В								
I.1.	Пункт распределительный навесной на 12 групп с линейными выключателями АЕ 2044 на I _д = 16А, вводным - А 3720 ø	ПР11-3052- -21V3	шт	796		343400	0,054	I	
	2. ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ								
2.1.	Светильник подвесной пылезащитенный для ламп накаливания мощностью до 60 Вт	НСП03x60	шт	796		346105		12	
2.2.	100 Вт	НСПО 2x100	шт	796		-"-		3	
2.3.	150 Вт	НСП 11x200	шт	796		-"-		6	
2.4.	Светильник для люминесцентных ламп мощностью 2x80 Вт /индуктивный/	ЛСП15-2x80- -001X14	шт	796		346182		43	
2.5.	То же, емкостной	-"-	шт	796				42	
2.6.	Лампа накаливания мощностью 60 Вт	Б-220-60	шт	796		346600		12	
	100 Вт	Б-220-100	шт	796		-"-		3	
					Привезен				
					Имя. №				
					Нач. отд. Смирнов		Т.П. 801-2-66.8Б		30 С0
					Гл. спец. Киселев				
					Т.П. Смирнов				
					Рук. гр. Лариков		Спецификация оборудования		Страницы
					Исполн. Прокина		РП I 2		Лист
					Н. конт. Лариков		Горьковский сельхозстрой		Листов

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
	I50 Вт	Б-220-I50	шт	796		346600		6	
2.9.	Лампа люминисцентная мощностью 80 Вт	ЛБ-80	шт	796		346182		170	
	3. КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
3.I.	Кабель с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, с резиновой изоляцией 660 В сеч. 2x6 кв.мм	АВВГ	км	008		352232		0,89	
	сеч. 3x6 кв.мм	АВВГ	км	008		352232		0,1	
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	I. Электроустановочные изделия								
I.I.	Выключатель однополюсный, брызгозащищенный на 10 А , 250 В	инд.02610	шт	796				28	
	2. Изделия заводов ГЭМ								
2.I.	Кронштейн металлический с вылетом 0,5 м	У-114	шт	796				7	
2.2.	Крык для подвески светильника	У-626	шт	796				170	
2.3.	Анкер	К-300	шт	796				10	
2.4.	Зажим тросовый	К-299	шт	796				10	
2.5.	Муфта натяжная	НМ-300	шт	796				5	
2.6.	Зажим струнный	К-296	шт	796				55	
2.7.	Серьга	К-101Б	шт	796				55	
2.8.	Коробка ответвительная	У-409	шт	796				85	
2.9.	Подвес для двух кабелей	У-957	шт	796				480	
2.I0.	Подвес для одного кабеля	У-954	шт	796				880	
2.II.	Наконечник флажковый		шт	796				10	

Приказ			
Имя. №			

Т.П. 801-2-66.86

30 С0

Лист
2

21020-03 20

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								
	I. АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЯ ДО 1000 В								
I.1.	Шкаф управления однофидерный, напряжение главных цепей 380 В, цепей управления 220 В Номинальный ток расцепителя 20 А	ШУ 5102-03В2Н	шт	796		47419I		2	
I.2.	Пускатель магнитный реверсивный ОСТ I60.536.001-72 с катушкой ~380 В с тепловым реле 2,6 А	ПМЛ-122002	шт	796		342720		I	
I.3.	Комплектное устройство однофидерное напряжение главных цепей ~380 В, цепей управления 220 В, номинальный ток расцепителя 4 А	РУС 5115-03В2Г	шт	796		47419I		I	
	2. КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ДО 1000 В								
2.1.	Шкаф силовой с рубильником на вводе на номинальный ток 250 В с предохранителями НПН2-60 с плавкими вставками 3x50 А, 3x40 А, 2x10 А	ШРП1-73504-22У3	шт	796		31857I		I	

				Привязан			
Имя. №							
Нач. отд. Смирнов		<i>[подпись]</i>		Т.П. 801-2-66.86		ЭМ СО	
Сл. спец. Киселев		<i>[подпись]</i>					
Т.П. Сыркин		<i>[подпись]</i>					
Рук. гр. Ларинов		<i>[подпись]</i>					
Исполн. Пронина		<i>[подпись]</i>					
И. конт. Ларинов		<i>[подпись]</i>					
				Спецификация оборудования		Стадия Лист Листов	
						РП I 2	
						"Горьковгипросельхозстрой"	

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
3. КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
3.1	Кабель с алюминиевыми жилами в ПВХ изоляции 660 В сеч. 3x4+1x2,5 кв.мм	АВРТ	км	008		352232		0,46	
3.2	Кабель с алюминиевыми жилами в ПВХ изоляции 660 В сеч. 2x2,5 мм ²	АВРТ	км	008				0,153	
3.3	Провод с алюминиевой жилой с полихлорвиниловой изоляцией 660 В сеч. 4 кв.мм	АПВ	км	008		355133		0,05	
	сеч. 2,5 кв.мм	АПВ	км	008		355133		0,1	
ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
I.1	Коробка ответвительная	У-245	шт	796				85	
I.2	Лоток	НЛ 20-П2У3	шт	796				10	

Привязан			
Име. №			

Т.П. 801-2-66.86

ЭМ СО

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	Единица измерения, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I.I. ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ								
I	Термометр технический прямой Пределы измерения от -30°C до +50°C Комплектно с оправой Воздух до +40°C Камера перед калорифером	П2.1.240.103 ГОСТ 2823-73 П.250.100.50 ГОСТ 3029-75	шт	796		421060		2	
Запас	Термометр технический прямой Пределы измерения от -30° до +50°C	П2.1.240.103 ГОСТ 2823-73	шт	796		421060		I	
2	Термометр технический прямой Пределы измерения от 0°C до 100°C Комплектно с оправой Вода до 95°C Трубопровод до и после калорифера	П4.1.240.103 ГОСТ 2823-73 П.250.100.64.100 ГОСТ 3029-75	шт	796		421060		4	

Имя. №		Примечан			
Иач. отд. Баскаков <i>Бас</i>		Т.П. 801-2-66.86			
Сл. спец. Сивинин <i>Сив</i>		АОВ СО1			
Т.П. Суркин <i>Сур</i>		Спецификация оборудо- вания			
Рук. гр. Коршунов <i>Кор</i>				Стадия	Лист
Исполн. Самсонова <i>Сам</i>				Р	1
И. контр. Сивинин <i>Сив</i>				Листов	7
		Горьковгидросельхозстрой			

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
Запас	Термометр технический прямой Пределы измерения от 0°C до 100°C	П4. I. 240. I03 ГОСТ 2823-73	шт	796		42I060		I	
3	Термометр бытовой Пределы измерения от 0 до +40°C Воздух до +30°C	ТБ-2М ТУ25-II-447-76	шт	796		42I060		2	
Запас	Термометр бытовой Пределы измерения от 0° до +40°C	ТБ-2М ТУ25-II-447-76	шт	796		42I060		I	
4	Терморегулирующее устройство Предел регулирования от -60°C до +40°C Длина чувствительной трубки 505 мм Контакт замыкается при повышении температуры Воздух до +3°C Камера перед калорифером	ТУДЭ-I-2- ПВ2"н.о" ТУ25.02.1074-75	шт	796		42I80I		2	
5	Терморегулирующее устройство. Пределы регулирования от -60°C до +40°C. Длина чувствительной трубки 505 мм Контакт замыкается при понижении температуры Воздух до +7°C. Помещение навесоудаления	ТУДЭ-I-2 ПВ2 "н.з" ТУ25.02.1074-75	шт	796		42I80I		I	

Привязан			
Име. №			

Т.П. 801-2-66 86

АОВ СОI

Лист
2

21020-03 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		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.4. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ								
	A. ТРУБЫ								
	Трубы защитные для электропроводок								
	Трубы электросварные с плюсовым допуском, с полностью сплюсненным гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки								
	<u>I ГОСТ 10704-76</u>								
	Б-Б СТ ЗП ГОСТ 10706-80								
	I. 20xI,6x6000		км	008				0,057	
			т	168				0,04I	
	B. МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	Металлорукав								
	2. P3-Ц-X-III-I2	TU22.3988-77	км	008				0,01	
			т	168				0,004	

Привезен			
Имя. №			

Т.П. 80f-2-66.86

АОВ СОI

Лист
6

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								
	I.5. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ								
	A. МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	I. Соединительная коробка	КСК-16 ТУ36.1753-75	шт	796				2	
	2. Профиль	ЗП-2000 ТУ36.1113-75	шт	796				7	
	3. Кронштейн	ГУ3-7 ТКЧ-3516-81	шт	796				2	
	4. Скоба	С-II ТКУ-3484-81	шт	796				2	
	5. Скоба	СО-22 ТУ36.1086-76	шт	796				96	
	6. Скоба	БС ₂ -22 ТУ36.1086-76	шт	796				13	

Привязан			
Имя. №			

Т.П. 801-2-66.86

АОВ.СОІ

Лист
7

