

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-135.86

Производственно-лабораторный корпус лесхоза
для средневропейской части СССР. Стены кирпичные

Альбом III
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан

Воронежским филиалом "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

Главный инженер филиала

Н.С.Тырченков

Главный инженер проекта

В.П.Усталов

Утвержден

ГОСЛЕХОЗОМ СССР

Протокол № 27 от 17 октября 1986г.

Рабочие чертежи введены в действие
ГОСЛЕХОЗОМ СССР

Приказ № 231 от 25 ноября 1986 г.

СФ 749-03

ч. 1-13

Привязан			
Изм. №			

N СФ 749-03

Лист

Копировал

Формат А3

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Обозначение	Наименование	Стр.
	Содержание альбома	2
ТХ.СО	Технологическое оборудование	3
ВК.СО	Оборудование систем водопровода и канализации	10
ОВ.СО	Оборудование систем отопления и вентиляции	15
ЭО.СО	Электротехническое оборудование	22
СС.СО	Оборудование слаботочных устройств	26

сер 749-03

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
9	Кресло рабочее, 550x500x760 мм	662-2	шт	796		56I222		I4	
I0	Приставка к столам рабочим для работы с пишущими машинами, 1050x400x680мм	669Б4	шт	796		56II65		I	
II	Стул рабочий, 480x500x800мм	индекс 0С-03-257/3	шт	796		56I2I4		20	
I2	Цветочница, 900x500x550 мм	индекс ОН-16-70/16	шт	796		56I942		7	
I3	Стул рабочий подъемно-поворотный	индекс 06-03-257/3	шт	796		56I200		26	
I4	Кровать, 800x2000x420 мм	I3025.II-7I	шт	796		56I43I		2	
I5	Тумбочка прикроватная, 450x450x500 мм		шт	796		56II7I		2	
I6	Кресло секционное с откидным сидением, 500x450x800 мм		шт	796		56I225		64	
I7	Шкаф вытяжной, 1200x800x850 мм	ШВ-3,3	шт	796		562230		I	460,0
I8	Журнальный столик, 900x500x550 мм	индекс ОН-16-70/16	шт	796		56II40		I	
I9	Журнальный столик Ø 750, = 550	индекс ОН-16-70/16	шт	796		56II40		I	

Имя, № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Принятым			
Имя, №			

С99749-03

ТП 4II-I-135.86

ТХ.СО

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Стол для совещаний, 1500x750x730 мм		шт	796		562230		2	
21	Трибуна, 1200x750x1200 мм	шифр I-06-0I-0I	шт	796		562230		I	
22	Комбинированный шкаф, 900x400x1650 мм		шт	796		561552		I3	
23	Стол лабораторный пристенный, 1800x800x1800 мм	СТБ-3	шт	796		965210		I	345,0
24	Стол титровальный, 1500x700x900 мм		шт	796		965210		I	
25	Сейф, 550x650x480 мм		шт	796		965210		I	
26	Мойка лабораторная. Росхозторг 900x800x2850 мм	МВ-1,3	шт	796		965210		I	
27	Витрина горизонтальная секционная		шт	796		562230		5	
28	Стол обеденный, 1200x700x800 мм		шт	796		561111		I	
29	Электрокипятильник, N=3,0 квт	КНЭ-25	шт	796		346842		I	
30	Электросушитель для рук N=1,35, 230x200x193 мм	ЭР-4	шт	796		346878		5	4,2
	Утянский а-д лабораторных электропечей								

Привязан			
Имя, №			

С00749-03

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
31	Холодильник 732х640х1375	"ЗИЛ"	шт					2	
32	Стеллак-секция универсального назначения, 1500х500х1750		шт	796		561537		5	
б/п	Весы аналитические	АДВ-200	шт	796		427471		1	
б/п	Весы технические	T-200	шт	796		427477		1	
б/п	Фотоэлектрокалориметр	ФЭК-М	шт	796		965210		1	
б/п	Сушильный шкаф с терморегулятором	СШ-3	шт	796		432142		1	20
б/п	Термостат ТУ-64-1-358-75	МТ-1,2	шт	796		344328		1	5,0
б/п	Аппарат для встряхивания колб с жидкостью ТУ64-1-182-74		шт	796		965210		1	
б/п	Дистиллятор ТУ 42-2-247-73	ДП-2	шт	796		432140		1	2
б/п	Бани водяные одногнездные ТУ 46-22-587-75		шт	796		965210		2	3
б/п	Бани водяные на 6-12 гнезд		шт	796		965210		1	3,0
б/п	Плитки электрические ТУ 92-275-76	Мэчта-5	шт	796		346813		5	1,5

6

сф749-03

Приняван			
Имя. №			

ТП 4И-1-135.86 ТХ.СО 4

Лист 4

Имя. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

ТП411-1-135.86(Ш)

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
б/п	Пламенный фотометр	"Цейса" или ФЛ-1	шт	796		965210		I	14,5
б/п	Бур почвенный	БПР-2	шт	796		965210		I	
б/п	Потенциометр лабораторный универсальный	ЛПУ-01	шт	796		965210		I	
б/п	Штативы лабораторные с кольцами и держателями	ШШ	шт	796		965210		4	4,2
б/п	Треножки железные высотой 18-20 см		шт	796		965210		3	0,24
б/п	Сетки асбестовые		шт	796		965210		3	
б/п	Алюминиевые стаканчики		шт	796		965210		50	
б/п	Щипцы для тигелей никелированные ТУ 25-05-769-75Е	ЩТ	шт	796		965210		I	0,07
б/п	Набор сверл для пробок ТУ79 РСФСР I43-71	НСП	шт	796		965210		I	0,3
б/п	Обжиматель для пробок		шт	796		965210		I	
б/п	Шпатель металлический ТУ64-I-84-75		шт	796		965210		4	0,07
б/п	Набор латунных сит(0,5+ 1,0 мм)		шт	796		965210		I	

Привязан			
Инв. №			

СФ0749-03

ТП 411-1-135.86 ТХ.СО 5

СФ0749-03

ТП 411-1-135,86 (III)

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		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
б/п	Пестик каучуковый		шт	796			965210	1	
б/п	Воронка для горячего фильтрования		шт	796			965210	1	
б/п	Штативы для пробирок		шт	796			965210	4	
б/п	Набор ареометров		шт	796			965210	1	
б/п	Термометр комнатный		шт	796			432124	1	
б/п	Термометры химические ГОСТ 215-73*	ТЛ-2	шт	796			432126	3	
б/п	Берил (разные)		шт	796			967762	5	
б/п	Карандаши по стеклу (в коробках) ТУ РСФСР I7-1579-68		шт	796			965210	1	3,35
б/п	Лакусовая бумага (в коробках)		шт	796			264213	1	
б/п	Фильтры безродные		шт	796			264221	10	
б/п	Песчаные часы (на 3,5-10 минут)		шт	796			428014	3	
б/п	Трубки каучуковые разного диаметра ГОСТ 5496-78		т	168			253717	0,001	

Имя, № подл. Подпись и дата

Привезен			
Имя, №			

8
СФР 749-03

ТП

411-1-135,86

ТХ.СО

Лист

6

ТД 411-135.86 (И)

9

Поз-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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
б/п	Трубки стеклянные разного диаметра ГОСТ 8680-73*		т	I68		4325I7		0,002	
б/п	Пробки корковые разные ГОСТ 554I-76*		т	I68		9652I0		0,00I	
б/п	Пробки каучуковые разные ГОСТ 7852-76*		т	I68		2537I7		0,00I	
б/п	Защиты(Мора)за пружинные ТУ64-I-964-75		шт	796		9652I0		I5	
б/п	Защиты(Гофмана)		шт	796		9652I0		I5	0,0I5
б/п	Совок роговой		шт	796		9652I0		2	0,03
б/п	Ложка роговая ГОСТ 9I43-73		шт	796		4328I3		4	
б/п	Штатив для колб кувельдаля		шт	796		9652I0		I	
б/п	Штативы для воронок на 6 гнезд		шт	796		9652I0		2	
б/п	Фотоувеличитель универсальный	"Беларусь-2М"	шт	796				I	
33	Барьер гардеробный № 28I	Шифр							
	Единая номенклатура мебели и оборудования	I-04-02-I7	шт	796				I	

Имя, № подл., Подпись и дата (Взам. инв. №)

Принят			
Имя, №			

сф 749-03

ТД 411-1-135.86 ТХ.СО 7

Лист

ТП411-I-135.86(III)

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		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Хозяйственно-питьевой производственный водопровод(В1)								
	1.Счетчик холодной воды крыльчатый	ВСКМ-20							
		ГОСТ 6019-83	шт	796		42132I		I	5,0
	2.Манометр общего назначения	ОЕМ-100							
		ГОСТ 8625-77	шт	796		42 I2I3 I302		I	0,92
	3.Вентиль запорный муфтовый Ø 32	I5кч I8р	шт	796		37 32II IO69		4	2,1
	Ø 25	Каталог ЦКБА	шт	796		37 32II IOE		4	1,4
	Ø 15		шт	796		37 32II IO7		7	0,7
	4.Кран трехходовый для манометра Ø 15	I4 MI							
		ГОСТ I2I345-78	шт	796		37 I222 6007		I	0,26
	5.Кран поливочный, копл:								
	а)Вентиль запорный муфтовый Ø 25	I5кч I8р	шт	796		37 32II IOE		I	1,4
		Каталог ЦКБА							

Име. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

СР 749-03 10

Примечания		
Изм. №		
Изд. от	Калабухов	
И. конт	Пачинский	
Сл. спец	Найбург	
МП	Усталов	
Сув. гр.	Зайцева	
Ст. инж.	Киприянова	
ТП 411-I-135.86		ВК.СО
Спецификация оборудования систем водопровода и канализации		Страницы: 1, 5
		Воронежский филиал "Совзгазпролесхоз"

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
	б) Рукав резиновый с текстильным каркасом \varnothing 25 мм; $l=30.0$	П(УП)-6,3-25-36-Ушт ГОСТ18698-79	шт	796		2553240403		I	21,9
<u>Горячее водоснабжение (ТЗ)</u>									
	1. Счетчик горячей воды крыльчатый	ВСКМ-20 ГОСТ6019-83	шт	796		42I32I		I	5,0
	2. Манометр общего назначения	ОБМ-100 ГОСТ8625-77	шт	796		42I2I3I302		I	0,92
	3. Кран трехходовой для манометра \varnothing I5	I4MI ГОСТ2I345-78	шт	796		37I2226007		I	0,26
	4. Вентиль запорный муфтовый \varnothing 25	I5кч I8п	шт	796		3732III029		3	I,4
	\varnothing 20	Каталог ЦКБА	шт	796		3732III028		2	0,9
<u>Бытовая канализация (КИ)</u>									
	1. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с электроприводом \varnothing I00	30ч9066р Каталог ЦКБА	шт	796		372II57005		I	69,9

Привязан			
Изм. №			

ТП 4II-I-135.86 ВР.СО

Лист

2

11
сф 749-03

ТП411-1-135.86 (Ш)

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
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>								
	<u>Хозяйственно-питьевой производственный водопровод (В1)</u>								
	I. Трубопровод из пластмассовых труб низкой плотности тип С								
	по ГОСТ 18599-83	Ø 16	м	006		2248II		18,0	0,1
		Ø 20	м	006		2248II		2,0	0,11
		Ø 25	м	006		2248II		18,0	0,19
		Ø 32	м	006		2248II		13,0	0,30
	2. Смеситель для душа со стационарной трубкой и сеткой								
		ГОСТ 25809-83							
		См-Д-Ст	шт	796		495II3		1	
	<u>Горячее водоснабжение (Т3)</u>								
	I. Трубопровод из стальных водопроводных легких оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75*								
		Ø 15x2,5	м	006		13850I		21,0	1,28
		Ø 20x2,5	м	006		13850I		4,50	1,66
		Ø 25x2,8	м	006		13850I		26,0	2,40
	2. Окраска масляная по ГОСТ 695-77*								
			м ²					4,5	

Имя, №, подвал, Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

СФ 749-03

12

ТП 411-1-135.86 ВК.СО 3

Лист

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
	Бытовая канализация (КИ)								
	I. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб по ГОСТ 22689.3-77								
	Ø 50		м	006		4926II		10,0	0,32
	Ø 100		м	006		4926I3		52,0	0,95
	2. Трубопровод из стальных электросварных прямошовных труб по ГОСТ 10704-76								
	Ø 325x6 (футляр)		м	006		I30300		4,0	47,20
	3. Умывальник, компл.	Прс С-2-М							
		ГОСТ23759-79	шт	796		4962I3		6	19,9
	а) Смеситель	См-Ум-НКС	шт	796		495II5		6	
		ГОСТ25809-83							
	б) Сифон пластмассовый бутылочный Ø 50	СБПУ							
		ГОСТ234I2-79	шт	796		494936		6	0,477
	4. Поддон душевой чугунный эмалированный мелкий, компл.	ПДЧМ800							
		ГОСТ1016I-83	шт	796		4945II		I	52,5
	а) Сифон для душевого поддона СПрЧМ	ГОСТ234I2-79	шт	796		4949II		I	2,0
	5. Унитаз "Компакт", компл.	ТП-ПВ							
		ГОСТ22847-77	шт	796		4965I3		2	
		ТП-КВГОСТ22847-77	шт	796		4965I3		3	

13

000 749-03

Привязан			
Имя. №			

ТП 4II-I-135.86 ВР.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
	а) Бачок низкорасполагаемый	БНК-БИ							
		ГОСТ 21485.5-76	шт	796		496833		5	
	б) Мойка стальная эмалированная, компл.:	ГОСТ 24843-81	шт	796		494322		4	5,3
	а) Смеситель для мойки	См-М-Ц							
		ГОСТ 25809-83	шт	796		495114		4	
	б) Сифон-ревизия двухоборотный Ø 50	СФ150Д							
		ГОСТ 6924-73	шт	796		494926		4	
	7. Трап чугунный эмалированный Ø 50	ГОСТ 1811-81	шт	796		494711		1	6,3

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привезен

Имя, №

14
300719-03

ТП 411-135.86 ВК.СО

Лист 5

ТП 4И-1-135.86(Ш)

15

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			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
<u>Узел управления</u>									
I. Вентиль запорный муфтовый Ø 15		I5кчI8п2	шт	796		3732II032		6	0,7
Ø 32		Каталог ЦКБА	шт	796		3732II034		4	2,1
<u>Узел управления</u>									
I. Вентиль запорный муфтовый Ø 20		I5кчI8п2	шт	796		3732II033		2	0,9
Ø 25		Каталог	шт	796		3732II034		2	1,4
Ø 40		ЦКБА	шт	796		3732II035		2	3,7
2. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая Ø 50		30ч6бр							
		Каталог ЦКБА	шт	796		372II5I005		2	18,4
3. Водомер		ВКГ-40	шт	796		42I320		1	-
4. Манометр P=10 кгс/см ²		ОЕМ-100	шт	796		42I2I0		3	0,9

Име. №			Привязан		
Науч. от. Калабухов			15		
Н. конт. Пащинский			СФ 749.03		
Сл. спец. Нейбург			ТП 4И-1-135,86		
ГИП Усталов			ОВ.СО		
РУК. гр. Юрьева			Спецификация оборудования систем отопления и вентиляции		
Инж. Нудельман			Стандия Лист Листов		
			РП I 7		
			Воронежский филиал Совзгипролесхоз		

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.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Отопление</u>								
	I. Радиатор отопительный стальной	РСВИ-1-500-6-	ЭКМ	084				2,67	-
		-0,89п	ШТ	796				3	8,1
		РСВИ-2-500-6-	ЭКМ	084				1,55	-
		-1,55	ШТ	796				1	15,76
		РСВИ-2-500-6-	ЭКМ	084				26,2	-
		-2,62	ШТ	796				10	25,82
		РСВИ-2-500-6-	ЭКМ	084				28,44	-
		-3,16	ШТ	796				9	30,86
		РСВИ-2-500-6-	ЭКМ	084				59,2	-
		-3,7	ШТ	796				16	35,9
	2. Кран двойной регулировки Ø 15	КРД							
		Каталог ЦКБА	ШТ	796				18	0,23
	3. Воздухосборник горизонтальный проточный для трубопровода Ø 20	АТЮ10.000							
		5.903-2	ШТ	796				2	5,9
	4. Конструкция теплоизоляционный из минеральной ваты в чулке								
	из стеклянной нити δ=30 мм, компл:	ТУ36-1695-73	м ³	113				0,3	-
	б) Стеклопластик рулонный для теплоизоляции	ТУ6-11-145-80	м ²	055				10,6	-
	в) Изол в два слоя по изоляной мастике	ГОСТ10296-71	м ²	055				3,4	-

Взам. инв. №
Дата подписи и дата
Инв. № подл.

Привезан			
Инв. №			

ТП 411-1-135.86 ОБ.СО

18

сфр 719-03

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
	5. Масляная окраска трубопроводов		м ²	055				31,0	-
	6. Трубопровод из газопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ^Б								
	∅ 15		м	006				222,0	1,16
	∅ 20		м	006				50,0	1,5
	∅ 25		м	006				66,0	2,12
	∅ 32		м	006				28,0	2,73
	∅ 40		м	006				18,0	3,33
	7. Кран "Маевского"		шт	796				3	-
	Узел управления								
	1. Грязевик	Т134-02.00.000	шт	796				2	19,0
		4.903-10 B8							
	2. Кран 3-х ходовой натяжной	I4MI-00-00	шт	796				3	-
	3. Трубопровод из водогазопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ^Б								
	∅ 20		м	006				1,0	1,5
	∅ 40		м	006				3,0	2,12
	∅ 50		м	006				6,0	4,2
	4. Конструкция теплоизоляционная ∅=30 мм, компл.:								
	А. Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты в чулке из								

Име. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Име. №			

с.с.074.9-03

ТП 4II-I-135.86

0В.С0

Лист
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			7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I. Аппараты напряжением до 1000В									
I.1.	Пункт распределительный с вводным выключателем АЗ720Ф, номинальный ток 250А с фидерными выключателями АЕ2044-12 шт, тепловой расцепитель 63/16А, и фидерными выключателями АЕ2046Б-6 шт, тепловой расцепитель 63/16А	ПРИ-1084- -21У3	шт	796		3434II		I	
I.2.	Щиток вводно-учетный, с установкой: а) трансформатор тока на 50/5А б) счетчик активной энергии на 380 вольт 5А (Шауляйский экспериментальный завод электроконструкций)	ЯВУ-60 ТК-20 САЧУ-Н6.72	шт шт шт	796 796 796		 422836 422836		I 3 I	
I.3.	Электрический регулятор уровня И ~ 220В	ЭРСУ-3	шт	796				I	
I.4.	Пускатель магнитный в защищенном исполнении 380В, РТА-10 I _y = 2,6А	ПМИ 121002	шт	796		342714		I	
I.5.	Пускатель магнитный реверсивный с реле 380В РТА-10 I _y = 2,6А	ПМИ 161102	шт	796		342714		I	

срр 749-03 22

Привезен		
Имя, №		
Нач. отд. Калабухов	И. контр. Пачинский	Гл. спец. Нейбург
ТИП Усталов	Рук. гр. Иванов	Инж. Биркова
ТП 411-1-135.86		30.00
Спецификация электротехнического оборудования		Страницы РП 1 Листов 4
		Воронежский филиал Совзгипролесхоз

Имя, № подл. Подпись и дата

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
II Оборудование, поставляемое подрядчиком									
I.	Выключатель однополюсный герметический, 250В, 6А	ГОСТ7397-76							
		Инд.02. II-03	шт	796		346426		6	
2.	То же, 250В	Инд.02-12-02	шт	796		346422		25	
3.	То же, 250В	Инд.02-12-14	шт	796		346423		17	
4.	Розетка штепсельная, 220В, 6А	РШ-Ц-2-С-02							
		-6/220	шт	796		346443		24	
5.	Коробка для скрытой проводки	У191	шт	796		346400		140	
6.	Коробка для установки выключателей и штепсельных розеток	У196	шт	796		346400		69	
7.	Кронштейн с вылетом 0,5 м	У116	шт	796				5	
		УУ36-2240-80Е							
8.	Крюк для подвески светильников		шт	796				27	
9.	Розетка штепсельная двухполюсная с плоскими контактами, с заземляющим контактом для открытой установки 220В, 10А	РШ-П-20-С-02- -10/220	шт	796		346401		3	
10.	Вилка двухполюсная с плоскими контактами с прямым вводом, 10А, 220В	РШ-П-2-02- -10/220	шт	796		346402		3	

25

Привязан			
Инд. №			

с 99749-03

Лист

тп 4II-I-135.86 30.00 4

Инд. № подл. Подпись и дата

ТП 4II-I-135.86 (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		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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Радиофикация</u>									
I	Радиотрубостойка	ГОСТ8715-78 РС-I	шт	796		529746		I	
2	Абонентский трансформатор	ГОСТ7659-80 ТАПВ-25Т	шт	796		529535		I	
3	Приемно-передающая радиостанция	28РТ-50-2	шт	796					
	а) передатчик с блоком питания 410x400x450мм	ИТ2.000.007С	шт	796		529531		I	
	б) приемник с блоком питания 380x185x355	ИТ.023.008С	шт	796		529531		I	
	в) комплект укладки ЗИП 470x500x314мм	ИТ4078.002С	шт	796		529590		I	
	г) аккумуляторная батарея I2B60A, I79x684x397 мм		шт	796		348215		I	
	д) агрегат бензоэлектрический 392x660x525 мм	АВ-I-П/30-I	шт	796		529733		I	
4	Усилитель	ТУ-100М	шт	796		529536		I	
5	Переключатель	УП53II225	шт	796		529590		I	
6	Микрофон	МК-13	шт	796		529590		I	

сфр 749-03 26

Привязан

Имя. №

Нач. отд. Калабухов *Калабухов*Н. конто. Пачинский *Пачинский*Гл. спец. Нейбург *Нейбург*ГИП. Установ *Установ*Рук. гр. Иванов *Иванов*Инжен. Биркова *Биркова*

ТП 4II-I-135.86

СС.СО

Спецификация оборудования
слаботочных устройств

Страниц	Лист	Листов
II	I	4

Воронежский филиал
Совэзгипролесхоз

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
7	Громкоговоритель Ш кл	О15 ГД-Ш	шт	796		529535		14	
8	Радиорозетка	РШР-I	шт	796		529535		14	
9	Коробка разветвительная	УК-2МП	шт	796		529533		3	
10	Коробка ограничительная	УК-2С	шт	796		529533		14	
11	Коробка на 2 микрофонных разъема		шт	796		529533		1	
12	Провод сеч.2х1,2 мм	ГОСТ10254-75							
		ПТШЖ	м	006		357732		250	
13	Провод сеч.2х0,5 мм	ПРДЭШ	м	006		357793		30	
<u>Электрочасофикация</u>									
I	Часы электрические первичные	ТУ25.07.1302-75							
		ЧМЗ-2БР-Р-24-012	шт	796		428371		1	
2	То же, вторичные односторонние	ТУ25.07.1257-75							
		ВЧС1-МПВ							
		24I-300-323K	шт	796		428372		2	
3	Коробка	УК-2П	шт	796		529533		2	
4	Выпрямительное устройство	ВБ-2416	шт	796		529611		1	
5	Провод сеч.2х0,5	ГОСТ20575-75							
		ТРП	м	006		357511		15	
<u>Телефонизация</u>									
I	Телефонная установка на 15 линий	"Псков"-2	шт	796		529515		1	

Привязан			
Имя, №			

cop 749-03

27

ТП 411-I-135.86 СС.СО

Лист 2

