

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-209.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ЕМСТИМОСТЬЮ 5,0 ТЫС. ТОНН
ИЗ ДЕРЕВОКЛЕЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ БУНКЕРОВ БП-3.0
НА ПОВЫШЕННОМ ПУТИ С ПОПЕРЕЧНЫМ ВВОДОМ

АЛЬБОМ №

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21864-03

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Челышева,4
Заказ № 2919 инв.№ 21864-03 тираж 150
Сдано в печать 7.05 1987г цена 1-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-209.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5,0 ТЫС. ТОНН
ИЗ ДЕРЕВОКЛЕБНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ БУНКЕРОВ БП-3,0
НА ПОВЫШЕННОМ ПУТИ С ПОПЕРЕЧНЫМ ВВОДОМ

АЛЬБОМ II

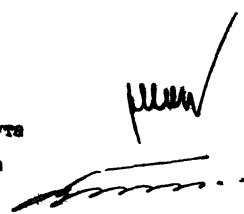
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"ЦИТЭСельхоз"

УТВЕРЖДЕН Госагропромом СССР
Приказ от 23.10.86г № 23-ЭТ
Введен в действие Госагропромом СССР
Приказ от 17.11.86г № 800-2 П. О.

21864-03

Главный инженер института
Главный инженер проекта



Болонкин
Тринов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Номера страниц
1.	Содержание альбома	лист	2
	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
2.	Спецификация оборудования	ТХ.СО	3-9
	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ		
3.	Спецификация оборудования	ОВ.СО	10-11
	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		
4.	Спецификация оборудования	ЭМ.СО	12-23
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА		
5.	Спецификация оборудования	АТЛ.СО	24-25

АЛЬБОМ III

705-1-209.86

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	Конвейер ленточный стационарный ширина ленты - 650 мм, мощность I,5 квт в комплекте:					3161110000			
I.1	Электродвигатель	4A132S4Y3	шт	796				I	
I.2	Редуктор	Ц2У-200-3I,5	шт	796				I	
I.3	Муфта тихоходного вала	4M	шт	796				I	
I.4	Муфта быстроходного вала	50E1-210M	"	796				I	
I.5	Тормозное устройство	ТТ-300	"	796				I	
I.6	Барабан приводной	6540Г-60	"	796				I	
I.7	Барабан неприводной концевой	6525-40	"	796				I	

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

		Привязан			
Инв. №					
Гл. инж.	Трынов	<i>Трынов</i>	22.09.86	Т.п. 705-1-209.86	
Н.контр.	Иванова	<i>Иванова</i>	22.09.86		
Нач.отд.	Бузунов	<i>Бузунов</i>	22.09.86	ТХ.СО	
Гл.спец.	Шипов	<i>Шипов</i>	22.09.86		
Рук.гр.	Иванов	<i>Иванов</i>	22.09.86	Спецификация оборудования	
Вед.инж.	Русакова	<i>Русакова</i>	22.09.86		
Ст.инж.	Голубева	<i>Голубева</i>	22.09.86	Страница Лист Листов Р I 7	
				ЦИТЭПсельхоз Владимир	

АЛЬБОМ 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
4	4. Конвейер ленточный стационарный ширина ленты - 650мм, мощность - 7,5 квт в комплекте :					3161110000			
4.1	электродвигатель	4A80BЧУЗ	шт	796				I	
4.2	редуктор	ЦЗУ-200-31,5	"	796				I	
4.3	муфта тихоходного вала	7-МА	"	796				I	
4.4	муфта быстроходного вала	50Е1-197М	"	796				I	
4.5	тормозное устройство	ТТ-300	"	796				I	
4.6	барабан приводной	6540Г-60	"	796				I	
4.7	барабан неприводной концевой	6525-40	"	796				I	
4.8	натяжное устройство винтовое	6532-50-50	"	796				I	
4.9	роликоопора желобчатая	ГОСТ22645-77 И65-102-20	"	796				4	
4.10	роликоопора прямая нижняя	ГОСТ22645-77 И65-102	"	796				5	
4.11	роликоопора прямая верхняя	ГОСТ22645-77 И65-102	"	796				12	
4.12	Скребок для очистки лент	В-400-650	"	796				I	
4.13	Лента конвейера	МК-300	м	006				30	
5	5. Фронтальный одноковшовый погрузчик грузоподъемностью - 2000 кг наибольшая высота разгрузки - 2700 мм	Т0-6А	шт	796		4835721018		I	7100

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 705-1-209.86

ТХСО

Лист

3

705-1 - 209 86

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

Альбом 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
	13. Вентиль запорный муфтовый ДУ-25мм, Ру-16 кгс/см ²	И5ч8п2	шт	796		3722121020		5	0,75
	14. Регулятор давления прямого действия фланцевый на Ру-16 кгс/см ² с ответным фланцем ДУ-50	ГОСТ12820- 80*2Г1ч4нж	шт	796		3722516020		1	20,7
	15. Переход	ГОСТ17378-83 К50х25С80	"	796				2	0,2
	16. Парусина	ГОСТ15530- 76 ^х	м2	055				10	0,2
I3	I7 Ролик горизонтальный	Н0-242.100. 00 т.п.705-I -I92.85 Ал.П	шт	796				3	
I4	I8 Ролик вертикальный	Н0-242.200. 00 т.п.705-I. -I92.85 Ал.П	шт	796				2	
I5	I9 Установка конечного выключателя ВК2112У2А	Н0-242.300.00 т.п.705-I- -I92.85 Альбом II	"	796				2	

Привязан

Имя. №

Т.п. 705-I-209.86

ТХСО

Лист

5

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

705-I-209.86

Альбом 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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
20	1. Бункер приемный Габариты: 3500x4000	лист ТХН_07	шт	796				I	1150
21	2. Лоток направляющий	лист ТХН_05	"	796				I	582
22	3. Станина	лист ТХН_01	"	796				I	48,74
23	4. Воронка головная	лист ТХН_02	"	796				I	86
24	5. Воронка направляющая	лист ТХН_03	"	796				I	44,03
25	6. Течка	лист ТХН_04	"	796				I	21,8
26	7. Лоток	лист ТХН_06	"	796				I	136
27	8. Рама роликоопор Р-1	лист ТХН_08	"	796				I	2739
28	9. Рама роликоопор Р-2	лист ТХН_09	"	796				I	930
	10. Труба электросварная из стали 3 по ГОСТ 380-71 ϕ 25x2	ГОСТ 10705-80	м	006				20	

705-1-209.86

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

Привязан			
Име. №			

Т.П. 705-1-209.86

ТХСО

Лист 7

АЛБОМ №

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									
Отопление									
	I. Печи электрические $U = 220В$	ПЭТ-4	шт	796		344246700I		5	4,2
	$N = 1000 Вт$								
Вентиляция									
B1.I	I. Вентилятор радиальный, исполнение I	В-Ц4-70-5-							
B2.I	положение ПРО ⁰	-03A	шт	796		486I2I4537		3	105,5
B3.I	D=I,05 Дном, $L = 6000 м3/ч$								
	H=900 Па (90 кгс/м2)	4A90 L 4							
	с электродвигателем $N = 2,2 кВт, I425 об/мин$								
	поставка с виброизоляторами	Д040							
B4.I	2. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение ЛО ⁰ ,	В-Ц4-70-5-							
B5.I	D=I,05 Дном, $L = 6000 м3/ч, H=900 Па (90 кгс/м2)$	-03A лев	шт	796		486I2I4540		2	105,5
	с электродвигателем $N = 2,2 кВт, I425 об/мин$	4A90 4							
	поставка с виброизоляторами	Д040							

705-1-209.86

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

		Привязан	
Име. №			
		Т.п. 705-1-209.86	
		ОВ.СО	
ГИП	Трынов	21.11.86	
Нач.отд.	Синева	22.12.86	
Н.контр.	Глушаков	22.12.86	
Гл.спец.	Щербакова	22.12.86	
Рук.гр.	Глушаков	22.12.86	
Ст.инж.	Шмелева	21.11.86	
Спецификация оборудования		Стадия	Лист
		Р	1
			2
		ЦИТЭПсельхоз Владимир	

Альбом II

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, поставляемое подрядчиком</u>								
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	1. Гибкие вставки	ВВ-20	шт	796				5	
		ВН-13	шт	796				5	
		5.904_5							
	2. Решетки пластмассовые	РВП	шт	796				34	
		РВПЗ	шт	796				3	
		ГОСТ 13448-82							
	3. Решетки жалюзийные размером 150x580	СТД							
		5283	шт	796				66	
	4. Воздуховоды из пластмассовых труб по								
	ГОСТ 18559-83 ПНД Ø 125		м	006				15	
	ПНД Ø 355		м	006				5	
	ПНД Ø 400		м	006				146	
	ПНД Ø 450		м	006				37	
	5. Заглушка пылемерного лючка	СТД 8281А	шт	796				10	
	6. Зонт	ЗК 00 000	шт	796				3	
		I.494-32							

Привязан			
Име. №			

Т.п. 705-I-209.86

ОВСО

Лист

2

705-1-209.86

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

Альбом 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									
Электрооборудование									
1. Автоматический выключатель 3-х полюсный с магнитным и тепловым расцепителем. Ток теплового расцепителя 25А		AE-2046 M-100 TVI6.522.148-80	шт	796		3421420000		I	
2. Выключатель пакетный трехполюсный ~ 380В 6А, исполнение IV, степень защиты IP 56		ПВ3-10/VI ОСТ16.0.526.001-77	шт	796		3428290000		I	
3. Выключатель пакетный трехполюсный ~ 380В 16А, исполнение IV, степень защиты IP 56		ПВ3-25/VI ОСТ16.0.526.001-77	шт	796		3428290000		I	
4. Выключатель пакетный двухполюсный ~ 220В 10А, исполнение IV, степень защиты IP 56		ПВ2-10/VI ОСТ16.0.526.001-77	шт	796		3428290000		I	
5. Магнитный пускатель неререверсивный без кнопок, ~ 380В, Б.К.-Из, исполнение IP54, ток реле: 6А		ПМЛ I2I002 TVI6.526.437-78	шт	796		3427200083		2	

705-1-20986

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

Имя №		Привязан		
Гип	Трынов	Т.п. 705-1-209.86 ЭМ.СО		
Н.контр.	Федорова			
Нач.отд.	Гринкевич			
Гл.спец.	Матвеев			
Рук.гр.	Федорова	Спецификация оборудования		
Вед.инж.	Яблоков			
Инженер	Толокнова			
		Страница	Лист	Листов
		Р	1	12
		ЦИТЭПсельхоз Владимир		

АЛБОМ 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
	6. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, ~ 380В, исполнение Ip 54, Б.К.-Iз, ток реле: 4а	ПМЛИ22002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	7. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, ~ 380В, исполнение IP54, Б.К.-Iз, ток реле: 4А	ПМЛИ22002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	8. Приставка контактная, блок контакты 2з+0р	ПКЛ2004 ТУ I6-523.554-78	шт	796				I	
	9. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления и сигнальной лампой ~ 380В, исполнение IP54, Б.К.-Iз ток реле: 6А	ПМЛИ23002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		3	
	10. 8А	ПМЛИ23002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	11. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, ~ 380В, исполнение IP54, Б.К.-Iз ток реле: 19А	ПМЛ222002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	12. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ2004 ТУ I6-523.554-78	шт	796				I	

705-1-209.86

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

Привязан			
Иинв. №			

Т.п. 705-1-209.86

SM.CO

Лист

2

АЛБОМ 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
	13. Магнитный пускатель непереворачиваемый с кнопкой управления. ~ 380В, исполнение IP54, б.к.-Iз, ток реле:25А	ПМЛ222002 ТУ16-526.437-78							
	14. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ2004 ТУ16-523.554-78	шт	796		3427200083		3	
	15. Магнитный пускатель непереворачиваемый с кнопкой управления, ~380В, исполнение IP 54, б.к.- Iз+Iр ток реле: 40А	ПМЛ322002 ТУ16-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	16. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ2004 ТУ16-523.554-78	шт	796				I	
	17. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 8 групп с предохранителями 4ПН2-60+4ПН2-100. Ток плавких вставок: Ix10+2x20+Ix25+Ix3I, 5+2x80+Ix100	ШР11-73515-54У2 ТУ16-536.506-76	шт	796		343140000		I	
	18. Ящик однофидерный с рубильником на вводе и штепсельным разъемом I6А, ~380В, исполн. IP 54	ЯВШ3-25У2 ТУ16-536.007-72	шт	796		3434220044		4	
	19. То же, 63А, 380В	ЯВШ3-60У2 ТУ16.536.007-72	шт	796		3434220044		I	
	20. Щиток осветительный на 6 групп с автоматами АЕ1031, ток расцепителя - I6А, исполнение IP54	АОУ-8501У3 ТУ I6-536.683-8I	шт	796		343343042I		I	

705-1 - 20986

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

Привязан			
Имя, №			

Т.п. 705-1-209.86

ЭМ.СО

Лист 3

АЛЬБОМ 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
21.	Трансформатор трехфазный, защищенный, мощность I,6кВа, 380/36В Завод МЭП	ТСЗИ I,6У2 ГОСТ19294-78				34I3I30005		I	
22.	Штепсельное соединение 380В, I-IOA, исполн. IP54	ИЗ990I A-II	шт	796		48333I0000		4	
23.	Пост управления #I-Ц, 4, Из+Ip "Пуск"; #2-Ц,К, Из+Ip "Стоп"	ПКЕ222-2У23/4 Т/16-642.006-83			шт	796	3428440000		2
24.	Пост управления #I-Ц,3, Из+Ip "Вперед"; #2-Ц,К, Из+Ip "Стоп"; #3-Ц,К, Из+Ip "Назад"	ПКЕ-222-3У2 3/4" ТУ16-642.006-83			шт	796	3428440000		2
25.	Пост управления #I-КУФ, К, 2р "Авар, стоп", #2-КУ, Ц, 3, Из+Ip "Вперед" #3-КУ, Ц, К, Из+Ip "Стоп", #4-КУ, Ц, 4, Из+Ip "Назад", Сальник Ø25	ПКУ15-19.14I-54У2-25 ТУ16-526.333-80			шт	796	3428450000		2
26.	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки	РШ-Ц-2-0-I Р43-0I-10/42 ГОСТ 7396-76			шт	796			9
27.	Светильники с лампами накаливания до 60 Вт	НСЛО 03М-60-00I У3 Х2 ТУ16-545.310-80			шт	796	346III045I		10

705-1-809.86

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

Примечание	
Имя, №	

Т.п. 705-1-209.86

ЭМ.СО

АЛЬБОМ Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (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
28.	до 200 Вт	НСП21-200-005							
		УЗ-5*3 ТУ16-							
		545.333-80	шт	796		3461111163		17	
	Светильники с лампами ДРЛ:								
29.	до 250 Вт	РС108-250/							
		Д5*3-01 ОСТ16							
		0.535.046-79	шт	796		3161111141		19	
30.	Лампа ртутная 250 Вт	ДРЛ-250	шт	796		3467221101		19	
		ГОСТ 16354-77							
	Лампы накаливания 220-230В общего назначения:								
31.	60Вт	Б220-230-60	шт	796		3466010000		10	
		ГОСТ 2239-70							
32.	200 Вт	Б220-230-200							
		ГОСТ 2239-70	шт	796		3466120000		17	

Привязан

Имя, №			

Т.п. 705-1-209.86

ЭМ.СО

Лист:

5

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

705-1-209.86

Альбом III

705-1 - 209.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кабельные изделия									
Кабель силовой с алюминиевыми жилами									
		ГОСТ I6442-80*							
33.	2x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,250	
34.	3x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,080	
35.	4x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,865	
36.	2x6-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,400	
37.	3x6-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,200	
38.	3x4+Iх2,5-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,120	
39.	3x6+Iх4-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,200	
40.	3xI0+Iх6-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,060	
41.	3xI6+IхI0-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,070	
42.	3x70+Iх25-0,66	АВВГ	км	008		352I22II00		0,015	
Провод с алюминиевыми жилами									
		ГОСТ 6323-79*							
43.	Iх2,5-380	АПВ	км	008		355I330I0I		0,060	

Привязан			
Имя №			

Т.п. 705-I-209.86

ЭМ.СО

Альбом 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
	Трубы винипластовые								
	Труба среднего типа ПХЛ-60, наружным диаметром:								
7	25 ТУ-19-051-249-79		т	168				0,016	
			км	008				0,108	
8.	40 ТУ-19-051-249-79		км	008				0,020	
			т	168				0,007	
	Трубы полиэтиленовые:								
	Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) с наружным диаметром								
9.	25С ГОСТ 18599-83		км	008				0,003	
			т	168				0,001	
10	40С ГОСТ 18599-83		км	008				0,004	
	Прочие материалы								
11	Крыж	КН-16	шт	796				4	

705-1-20986

Инд. № подл. Подпись и дата
Зам. инв. №

Привязан

Инд. №

Т.п. 705-1-209.86

ЭМ.СО

Альбом Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер вопросного 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
	Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные и электромонтажные устройства								
	Изделия для прокладки кабелей и проводов								
	Лоток:	НЛ5-П2У3							
	12 -"-	ТУ36-2486-82	шт	796				30	
	13 -"-	НЛ10-П2У3	шт	796				17	
	14 -"-	НЛ20-П2У3	шт	796				10	
	15. Секция угловая	НЛ-У45У3	шт	796				10	
	16. Соединитель шарнирный	НЛ-СШУ3	шт	796				5	
	17. Прижим	НЛ-ПРУ3	шт	796				200	
	18. Держатель	НЛ-ДУ3	шт	796				140	
	19. Выключатель 220В, 6,3А однополюсный, для открытой установки	0.4-IP44-01- Б/220 ГОСТ 7397-76	шт	796				16	
	20. Розетка штепсельная, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная, для открыт. установки, 220В, 6,3А	РН-Ш-2-0-05- Б/220 ГОСТ 7396-76*	шт	796				1	

Привязан

Имя. №

Т.п. 705-1-209.86

ЭМ.СО

Лист

10

Имя. № подл. Подпись и дата. (Зам. инв. №)

705-1-209.86

АЛЬБОМ 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
	Изделия заводов Главэлектро монтажа								
	21. Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 0,25 кВа с автоматическим выключателем АЕ-1000	ЯТП-0,25-23У3 ТУ36-631-76	шт	796				I	
	22. Щиток осветительный групповой на 6 групп с автоматом на вводе АЕ 2045 и А3161 на отходящих линиях, ток расцепителя 25А, степень защиты IP20	ОШВ-6АУХЛ4 ТУ36-1888-75	шт	796				I	
	Изделия для крепления ящиков и щитков								
	23. Втулка	Л84УХЛ2	шт	796				2	
	24. Закреп	К350У2.5	шт	796				2	
	25. Флажок	Ф35У2,5	шт	796				13	
	Изделия для крепления светильников								
	26. Кронштейн для крепления светильников	У116У3 ТУ36-2240-80	шт	796				18	
	27. То же	К292 ТУ36-1014-80	шт	796				16	
	28. Профиль (Швеллер)	К347У2 ТУ36-1434-82	шт	796				2	

Приказ

Инд. №

Т.п. 705-1-209.86

ЭМ.СО

Лист
II

705-1-209.86

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

АЛСБОМ 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
	29. Стойка	K987 УЗ	шт	796				9	
		TU36-I459-82							
	30. Кронштейн	K290УЗ	шт	796				9	
		TU36-I014-80							
	31. Профиль	K238У2	шт	796				6	
		TU36-I434-82							
	32. Держатель	У25М УЗ	шт	796				3	
		TU36-I459-82							
	33. УСЖ 56		шт	796				3	
	Коробка ответвительная пластмассовая :								
	34. Трехрожковая	KOP 73УЗ TU36 УССР667-75	шт	796				98	
	35. Клеммная, степень защиты IP54	У615АУ2	шт	796				2	
		TU36-I2-80							
	36. Коробка ответвительная металлическая	У 994 У2	шт	796				2	
	Степень защиты IP 54	TU36-I739-82							

Привязан

Изм. №

Т.п. 705-I-209.86

ЭМ.СО

Лист

12

705-I-209.86

Изм. № заказа Подпись и дата

В зам. инв. №

