ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-444.87

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ 10(6) кВ
СОВМЕЩЕННЫЙ С ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИЕЙ 10(6)/0,4 кВ
ДЛЯ ГОРОДСКИХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

ТИП II РПК-2ТМ1

АЛЬБОМ У1

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

22164-05

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-[illegible]44.87

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ 10(6) кВ
СОВМЕЩЕННЫЙ С ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИЕЙ 10(6)/0,4 кВ
ДЛЯ ГОРОДСКИХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
ТИП II РПК-2ТМ1
АЛЬБОМ УI

СОСТАВ ПРОЕКТА:

Альбом I	Архитектурно-строительные решения Отопление и вентиляция
Альбом II	Строительные изделия
Альбом III	Электротехническая часть и опросные листы с оборудованием на переменном оперативном токе.
Альбом IУ	Электротехническая часть и опросные листы с оборудованием на выпрямленном оперативном токе (из типового проекта № 407-3-445.87)
Альбом У	Электросиловое оборудование
Альбом УI	Спецификации оборудования
Альбом УII	Сметы
Альбом УIII	Ведомости потребности в материалах

Разработан
Ивановским отделением института
Гипрокоммунэнерго МЖКХ РСФСР

Утвержден и введен в действие
Минжилкомхозом РСФСР
Приказ № I-ТД от I9 января I987г.

Главный инженер отделения А.Вайнштейн

Главный инженер проекта В.Красин

22164-05

			Привязан
Инв.№			

Типовой проект 407-3-444.87
Альбом УI

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ пп	Наименование спецификации	Индекс	Количество страниц	№№ страниц
I	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки "ЭС"	ЭС.СО	5	3
2	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки "ЭМ"	ЭМ.СО	II	8
3	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки "ОВ"	ОВ.СО	2	I9

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

Типовой проект 407-3-444.87
Альбом УI

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Комплектное распределительное устройство IO(6)кВ								
	Комплектное распределительное устройство напряжением ☐ кВ	КСО-285							
	внутренней установки одностороннего обслуживания серии	ТУI6-674.							
	КСО-285 состоящее из 22 камер	033-85							
		Опр.листы							
		ЭС.ЛО-☐							
		альбом ☐	компл	67I		34 I47I		I	
	Вспомогательное оборудование								
	Устройство комплектное питания электромагнитов включения	УКП-380УЗ							
	высоковольтных выключателей (для выпрямленного оперативного	ТУI6-729.							
	тока)	075-77	компл	67I		34 3230		2	300

Привязан

Инв. №

407-3-444.87 ЭС.ОО

ГИП	Красин	РП Тип II РПК-2ТМI	Стадия: РП; Лист: I; Листов: 5
Нач.отд	Дмитриев	Спецификация оборудования	Минсельхозхоз РСФСР Гипрокоммунэнерго Ивановское отд.
Н.контр	Красин		
Вед.инж	Константинов		
Исполн.	Корнова		

Инв. № 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: 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
	Кабельные изделия (для переменного оперативного тока)								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант I								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТ-40), схема №I	АКВВГ							
	Всего:	ГОСТ1508-78* Е	км	008		35 6344		0,064	
	в том числе:	4х2,5	км	008		35 6344		0,0I3	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,007	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,038	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,006	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант 2								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТЗ-5I), схема № I	АКВВГ							
	Всего:	ГОСТ1508-78* Е	км	008		35 6344		0,072	
	в том числе:	4х2,5	км	008		35 6344		0,02I	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,007	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,030	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,0I4	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант I								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТ-40), схема № 2	АКВВГ							
	всего:	ГОСТ1508-78* Е	км	008		35 6344		0,08I	
	в том числе	4х2,5	км	008		35 6344		0,026	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		5х2,5	км	008		35 6344		0,007	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,042	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,006	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант 2								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТЗ-5I), схема № 2	АКВВГ							
	Всего:	ГОСТ1508-78*Е	км	008		35 6344		0,089	
	в том числе:	4х2,5	км	008		35 6344		0,034	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,007	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,034	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,0I4	
	Кабельные изделия (для выпрямленного оперативного тока)								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант I								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТ-40), схема №I	АКВВГ							
	Всего	ГОСТ1508-78*Е	км	008		35 6344		0,I52	
	в том числе:	4х2,5	км	008		35 6344		0,085	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,007	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,038	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,006	
		4х4	км	008		35 6344		0,0I6	

Альбом УI

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

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
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант 2								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТЗ-5I), схема №I	АКВВГ							
	всего:	ГОСТI508-78*Е	км	008		35 6344		0,I52	
	в том числе	4х2,5	км	008		35 6344		0,077	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,0I5	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,030	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,0I4	
		4х4	км	008		35 6344		0,0I6	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант I								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТ-40), схема №2	АКВВГ							
	всего:	ГОСТI508-78*Е	км	008		35 6344		0,I64	
	в том числе	4х2,5	км	008		35 6344		0,093	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,007	
		7х2,5	км	008		35 6344		0,042	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,006	
		4х4	км	008		35 6344		0,0I6	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, вариант 2								
	(защита от К.З.Н/З на реле РТЗ-5I), схема №2	АКВВГ							
	всего:	ГОСТI508-78*Е	км	008		35 6344		0,I64	
	в том числе:	4х2,5	км	008		35 6344		0,085	
		5х2,5	км	008		35 6344		0,0I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Типовой проект 407-3-444.87
Альбом VI

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
		7х2,5	км	008		35 6344		0,034	
		I0х2,5	км	008		35 6344		0,0I4	
		4х4	км	008		35 6344		0,0I6	

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

Привязан

Инв. №

Типовой проект 407-3-444.87
Альбом УI

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Силовые трансформаторы								
	Трансформатор силовой трехфазный масляный мощностью ☐ кВА, напряжением ☐ /0,4кВ, схема и группа соединения обмоток У/Ун-0	ТМ-☐/10-УI ГОСТ12022-76*	шт	796		34 1120		2	
	Изоляторы								
	Изолятор проходной армированный фарфоровый внутренней установки на напряжение 10кВ	ИП-10/630-750ШУ2 черт.ИМЖК 686152 003 ГОСТ22229-83*Е	шт	796		34 9331		6	5,8

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

Инв. №

Привязан

407-3-444.87 -ЭМ.СО

ГИП	Красин	
Нач.отд	Дмитриев	
Н.контр	Красин	
Вед.инж	Константинов	
Исполн	Корнева	

РП Тип II РПК-2ТМ1
Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	II

Минхилкомхоз РСФСР
Гипрокоммунэнерго
Ивановское отд.

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
	Изолятор опорный армированный фарфоровый внутренней	ИО-□-375							
	установки	-IУ3							
		2.ИХ.804-□							
		ГОСТ19797-85Е	шт	796		34 934I		6	I,4
	Изолятор опорный армированный фарфоровый внутренней	ИО-I-250У3							
	установки	2ИЭ.804.086							
		ТУ16-528.							
		I05-77	шт	796		34 934I		28	0,57
	Изолятор опорный неармированный фарфоровый внутренней	СН-6У2							
	установки на напряжение 6кВ	ГОСТ5862-79 Зам.	шт	796		34 9342		4	0,99
	Щитовые устройства								
	Щит распределительный 0,4кВ, состоящий из I6 панелей,	ЩО70-IУ3							
	в том числе 6 торцевых	ТУ34-I372-79							
		Опр.лист							
		ЗС.ЛО-□							
		альбом□	компл	67I		34 34I4		I	2000
	Ящик управления в нормальном исполнении, номинальный ток I2,5А	ЯУ 5II2 -							
	Номинальное напряжение главной цепи 380В, цепей управления-	03Б2Д							

Привязан

Инв. №

Инв. № 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: 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
	-220В (для температуры наружного воздуха -30°,-40°С)	ТУ16-536.							
		042-71	шт	796		34 3184		I	20,9
	Аппаратура напряжением до 1000В								
	Разрядник вентильный низкого напряжения	РВН-0,5У1							
		ТУ16-521.							
		146-79	шт	796		34 1432		6	2,3
	Пускатель магнитный нереверсивный	П6-122							
		ТУ16-536.							
		377-77	шт	796		34 2724		I	1,7
	Пост управления кнопочный "пуск-стоп"	ПКЕ722-2У3							
		ТУ16-526.							
		216-71	шт	796		34 2844		I	0,24
	Датчик температуры камерный, шкала от -30 до 0°С обратного действия (для температуры наружного воздуха -30°,-40°С)	ДТКБ-48	шт	796		34 3191		I	
	Электроосветительные приборы и лампы								
	Светильник подвесной, 220В, 100Вт, исполнение 3	НСП21-100-							

Привязан

Инв. №

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

Типовой проект 407-3-444.87 Альбом I.I

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
		-001УЗ							
		ТУ16-545.							
		333-80	шт	796		34 6III		5	I,3
	Светильник переносный ручной 42В	РВО-42-У2							
		ТУ16-545.							
		I32-77	шт	796		34 6III		I	0,3
	Лампа накаливания электрическая биспиральная криптоновая	БК230-240-60							
	230-240В,60Вт	ГОСТ2239-79*	шт	796		34 66II		4	
	Лампа накаливания электрическая биспиральная криптоновая	БК230-240-I00							
	230-240В,I00Вт	ГОСТ2239-79*	шт	796		34 66II		5	
	Лампа накаливания электрическая для местного освещения 40В	МО40-25							
	25Вт	ГОСТ1182-77*	шт	796		34 6615		I	
	Шины и неизолированные провода								
	Шина алюминиевая электротехническая прессованная (для	АДЗ1Т-5х50							
	трансформатора 250кВА)	ГОСТ15176-84	кг	I66		I8 II2I		46	

Привязан

Инв. №

Инв. № 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: 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
	Шина алюминиевая электротехническая прессованная (для трансформатора 400кВА)	АДЗ1Т-5х50 ГОСТ15176-84	кг	166		18 1121		23	
	Шина алюминиевая электротехническая прессованная (для трансформатора 400кВА)	АДЗ1Т-6х80 ГОСТ15176-84	кг	166		18 1121		44	
	Шина алюминиевая электротехническая прессованная (для трансформатора 630кВА)	АДЗ1Т-5х50 ГОСТ15176-84	кг	166		18 1121		14	
	Шина алюминиевая электротехническая прессованная (для трансформатора 630кВА)	АДЗ1Т-6х80 ГОСТ15176-84	кг	166		18 1121		18	
	Шина алюминиевая электротехническая прессованная (для трансформатора 630кВА)	АДЗ1Т-8х100 ГОСТ15176-84	кг	166		18 1121		73	
	Кабельные изделия (для переменного оперативного тока)								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, 660В, сечением:	АВВГ-0,66 ГОСТ16442-80*							
	-4х6		км	008		35 2222		0,021	
	-4х4 (для температуры -20°С)		км	008		35 2222		0,03	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-4х4(для температуры -30, -40°С)		км	008		35 2222		0,038	
	-2х4 (для температуры -20°С)		км	008		35 2222		0,094	
	-2х4 (для температуры -30, -40°С)		км	008		35 2222		0,136	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением:	АКВВГ ГОСТ1508-78*Е							
	-4х2,5 (для температуры -30, -40°С)		км	008		35 6344		0,008	
	Кабельные изделия (для выпрямленного оперативного тока)								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами напряжением 660В, сечением:	АВВГ-0,66 ГОСТ16442-80*							
	-4х6		км	008		35 2222		0,012	
	-4х4(для температуры -20°С)		км	008		35 2222		0,058	
	-4х4(для температуры -30°,-40°С)		км	008		35 2222		0,066	
	-2х4(для температуры -20°С)		км	008		35 2222		0,164	

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

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
	-2х4(для температуры -30,-40°С)		км	008		35 2222		0,206	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением:	АКВВГ							
		ГОСТ1508-78*Е							
	-4х2,5(для температуры -30,-40°С)		км	008		35 6344		0,008	
	Прочее оборудование и материалы								
	Штанга изолирующая оперативная 10кВ	ШО-10УТ							
		ТУ16-538.							
		231-74	шт	796		34 1493		1	0,7
	Индикатор напряжения от 110 до 500В	МИН-1							
		ТУ25-0432.							
		020-84	шт	796				1	
	Клещи изолирующие на напряжение до 10кВ	К-10	шт	796				1	
	Галоши резиновые диэлектрические	ГОСТ13385-78*	компл	671				2	
	Перчатки резиновые диэлектрические	ГОСТ13385-78*	компл	671				2	

Типовой проект 407-3-444.87 Альбом УI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ковер резиновый диэлектрический, шириной 900мм, длиной 1500мм								
	толщиной 6мм	ГОСТ4997-75*	шт	796				2	
	Очки защитные		шт	796				2	
	Огнетушитель пенный	ОП-5	шт	796		48 5432		2	
	Огнетушитель углекислотный	ОУ-5, ОУ-8	шт	796		48 5431		5	

Привязан

Инв. №

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

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								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон резьбовой пластмассовый настенный 220В, 4А	индекс 01.							
		I.2-I2							
		ГОСТ2746.4-80	шт	796		34 64II		4	
	Выключатель однополюсный с поворотным приводом для открытой установки 220В, 6,3А	индекс 02.I. I-2I							
		ГОСТ7397-76*	шт	796		34 642I		6	
	Розетка одноместная с сальниковым вводом для открытой установки 220В, 6,3А	индекс 05.I. 2-0I							
		ГОСТ7396-76*	шт	796		34 6442		2	
	Изделия заводов ГЭМ								
	Шинодержатель для крепления шин на плоскость (для трансформатора 250кВА)	ШП-I-375УI ТУ36-2220-79	шт	796		34 495I		34	
	Шинодержатель для крепления шин на плоскость (для трансформатора 400кВА)	ШП-I-375УI ТУ36-2220-79	шт	796		34 495I		I0	

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
	Шинодержатель для крепления шин на плоскость (для трансформатора 400кВА)	ШI-I-375АУI							
		ТУ36-2220-79	шт	796		34 495I		24	
	Шинодержатель для крепления шин на плоскость (для трансформатора 630кВА)	ШI-I-375УI							
		ТУ36-2220-79	шт	796		34 495I		6	
	Шинодержатель для крепления шин на плоскость (для трансформатора 630кВА)	ШI-I-375АУI							
		ТУ36-2220-79	шт	796		34 495I		28	
	Коробка ответвительная	УI95М У2							
		ТУ36-I882-82	шт	796		34 6474		7	
	Уголок перфорированный монтажный	К 236 У2							
		ТУ36-I434-82	шт	796		34 4962		I	
	Держатель шин заземления	К I88 У2							
		ТУ36-I453-85	шт	796		34 495I		24	
	Стойка кабельная для установки полок Н=800	КII50У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796		34 4962		I9	
	Стойка кабельная для установки полок Н=400	КII50У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796		34 4962		5	

Привязан

Инв. №

Инв. № 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: 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
	Полка кабельная ℓ =250	КП16I У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796		34 4962		76	
	Полка кабельная ℓ =I60	КП160 У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796		34 4962		I0	
	Кабельный лоток А=200, ℓ =2000	НЛ20-П2У3							
		ТУ36-2486-82	шт	796		34 496I		II	
	Кабельный лоток А=I00, ℓ =2000	НЛ10-П2У3							
		ТУ36-2486-82	шт	796		34 496I		2	
	Подвеска перегородки	К П165 У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796		34 4962		II	
	Соединитель перегородки	КП168 У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796		34 4962		8	

Привязан

Инв. №

Типовой проект 407-3-444.87
Альбом УI

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление								
	Печь электронагревательная N =IкВт								
	Завод "Миассэлектроаппарат Тн=-30°С*	ПЭТ-4	шт	796		34 4246		5	
	Тн=-40°С	ПЭТ-4	шт	796		34 4246		8	
	Вентиляция								
	Вентилятор осевой №4 с электронагревателем N =0,I2 кВт	В-06-300							
	n=I375 об/мин	4А56А4	комп.	67I		48 6I78		I	
	Предприятие УВД Днепропетровской области								

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

Привязан

Инв. №

407-3-444.87 ОВ.СО

ГИП	Красин	
Нач.отд	Кубасов	
Н.контр	Яровицин	
Рук.гр	Яровицин	
Исполн	Малова	

РП Тип II РПК-2ТМ
Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Минсельхоз РСФСР
Гипрожилкоммунэнерго
Ивановское отд.

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								
	Установка и крепление осевого вентилятора 06-300 №4	БI4МОI5.000							
		I.494-30в.I	шт	796		3I 4649		I	
	Выхлопной патрубок d=400мм R=400мм α=30°С	I.494-30в.I	шт	796		3I 4649		I	
	Заслонка воздушная унифицированная с электроприводом	КВР500-500Э							
		I.494-I4в.2	шт	796		3I 4649		I	

Привязан

Инв. №

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

gost.e-ecolog.ru