

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
*407-3-358.84*  
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ 6-10 кВ С КАБЕЛЬНЫМИ ПИТАЮЩИМИ И ОТХОДЯЩИМИ ЛИНИЯМИ,  
С ПИТАНИЕМ ПО ДВУМ ЛИНИЯМ, С ОДНИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 630 кВА,  
ДЛЯ ГОРОДСКИХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

ТИП П РПК-1Тм

АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

*20 8 12-05*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
407-3-358.84

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ 6-10 кВ С КАБЕЛЬНЫМИ ПИТАЮЩИМИ И ОТХОДЯЩИМИ ЛИНИЯМИ,  
С ПИТАНИЕМ ПО ДВУМ ЛИНИЯМ, С ОДНИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 630 кВА,  
ДЛЯ ГОРОДСКИХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ


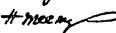
ТИП П РПК-1Тм

АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

20 812-05

РАЗРАБОТАН  
проектным институтом  
ГИПРОКОМУНЭНЕРГО

Главный инженер института  А.И. Баранов  
Главный инженер проекта  Н.В. Шестерина

УТВЕРЖДЕН  
Минжилкомхозом РСФСР  
Приказ № 14-тх от 15.06.84

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
институтом ГИПРОКОМУНЭНЕРГО  
Приказ № 92 от 15.10.85

Альбом У

407-3-358.84

Типовой проект

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
<b>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
<b>I. Трансформаторы</b>									
I.I	Трансформатор силовой, трехфазный, мощностью [ ] кВ.А, напряжением [ ] / 0,4 кВ, схема и группа соединения обмоток [ ], ГОСТ I2022-76	ТМ-[ ]	шт	796				I	
		ТНС. КВА		228		34I1200000		[ ]	
<b>2. Аппараты напряжением 1000 В и выше</b>									
2.I	Разрядник вентильный на напряжение 0,5 кВ ТУ I6-52I.I46-79	РВН-05VI	фаза	782		34I432III2		3	
<b>3. Комплектные распределительные устройства напряжением выше 1000 В</b>									
3.I	Комплектное распределительное устройство [ ] кВ, состоящее из [ ] камер ТУ I6-536.464-80	КСО-272 (опросный лист [ ])	комп	67I		34I4760000		I	
			камера	000				[ ]	
<b>4. Аппараты напряжением до 1000 В</b>									
4.I	Выключатель пакетный 380 В, I6 А, трехполюсный, защищенный ОСТ I6.0.526.00I-72	ВПКЗ-25	шт	796		3424820000		6	

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

Проектант		
Изм. 1-2		
407-3-358.84 -3.00		
И. инж. ин. Баранов	Инж. Шестернин	Инж. Гужев
Инж. М. Копыт	Инж. Гужев	Инж. Гужев
Инж. Г. Стец	Инж. Гужев	Инж. Гужев
Инж. С. Карамышев	Инж. Гужев	Инж. Гужев
РП типа П РПК-ITM		
Спецификация оборудования		
Страница	Лист	Листов
Р	I	8

Альбом У

407-3-358.84

Типовой проект

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
	Печь электрическая, однофазная 220 В, I кВт УДК 697.275.2:								
4.2	при - 20°C	ПЭТ-4	шт	796		3468500000		18	
4.3	при - 30°C	ПЭТ-4	шт	796		3468500000		24	
4.4	при - 40°C	ПЭТ-4	шт	796		3468500000		30	
	5. Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В								
5.1	Пункт распределительный, ТУ I6-536.035-75, с 6 фидерными выключателями:	ПР9222-I05	шт	796		3434II0000		I	
	A3I6I с расцепителем I5 А - 3 шт.								
	A3I63 с расцепителем 25А - 3 шт.								

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

Привязан


Инв. №

407-3-358.84 -3.00

Лист 2

Альбом У

407-3-358.84

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного 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
	6. Оборудование осветительное								
6.1	Светильник потолочный с рассеивателем молочного стекла, ТУ 16-535.825-74, 220 В, 100 Вт	НПО20-100/ /P2*0- -01УХЛ4,04	шт	796		3461110000		3	
6.2	Светильник подвесной с рассеивателем молочного стекла ТУ 16-535.476-75 220 В, 150 Вт	НС002-150/Н- -18	шт	796		3461110000		4	
6.3	Светильник подвесной, с люминесцентными лампами, для общественных зданий, стартерного зажигания ТУ 16.545.053-75, 220 В. 40 Вт	ЛС002-2x40/ /001	шт	796		3461120000		7	
6.4	Светильник переносной, на напряжение 42 В, с вилкой с плоскими контактами бронзовоцинкового исполнения ТУ 16-545.132-77	РВ0-42	шт	796		3461110000		1	
6.5	Лампа люминесцентная, 220 В, 40 Вт, ГОСТ 6825-74	ЛБ40	шт	796		3467130000		15	
6.6	Стартер для люминесцентных ламп 220 В, 40 Вт		шт	796		3461700000		14	
6.7	Лампа накаливания для переносного светильника 36В, 40 Вт ГОСТ 2239-79	МОД36-40	шт	796		3466110000		1	
	Лампа накаливания общего назначения, напряжением 220 В, ГОСТ 2239-79								
6.8	мощность 100 Вт	Б220-100-1	шт	796		3466110000		4	
6.9	150 Вт	Б220-150-1	шт	796		3466110000		5	

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

Примечание


Изм. №

407-3-358.84 -3.00

Лист

3



Типовой проект 407-3-358.84 Альбом У

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
<b>8. Кабельные изделия</b>									
Кабель силовой, с алюминиевыми жилами, без защитного покрова, ГОСТ 16442-80, сечением:									
8.1	2x2,5-0,66 (при -20°C)	АВВГ	км	008		3522220000		0,118	
8.2	2x2,5-0,66 (при -30°C)	АВВГ	км	008		3522220000		0,124	
8.3	2x2,5-0,66 (при -40°C)	АВВГ	км	008		3522220000		0,137	
8.4	3x2,5-0,66	АВВГ	км	008		3522220000		0,01	
8.5	3x4+1x2,5-0,66	АВВГ	км	008		3522220000		0,061	
8.6	3x10+1x6-0,66	АВВГ	км	008		3522220000		0,017	
8.7	3x16+1x10-0,66	АВВГ	км	008		3522220000		0,012	
8.8	[ ] -0,66 [ ]	АВВГ	км	008		3522220000		0,01	
8.9	Кабель силовой [ ]		км	008				0,02	
	ГОСТ [ ], сечением [ ] -6-10	[ ]	т	168		3530020000		[ ]	
8.10	Провод с алюминиевой жилой, в оплетке, ГОСТ 20520-80, сечением 1x2,5-660	АПР	км	008		3551340000		0,01	
8.11	Провод с медной жилой, в нагревостойкой оплетке, для осветительной арматуры, ТУ 16-505.317-72, сечением 1x1,5-380	ПРКС	км	008		3551150000		0,005	
	Кабель контрольный, с алюминиевыми жилами, без защитного покрова, ГОСТ 1508-78, сечением								
8.12	4x2,5 (схема # 1)	АКВВГ	км	008		3563440000		0,011	
8.13	4x2,5 (схема # 2)	АКВВГ	км	008		3563440000		0,045	
8.14	4x2,5 (схема # 3)	АКВВГ	км	008		3563440000		0,05	

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

Принят			
Имя, №			

407-3-358.84 -9.00

Альбом У

407-3-358.84

Типовой проект

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. Шины из цветных металлов								
	Шина алюминиевая, прямоугольного сечения, из материала с временным сопротивлением разрыву 1,3 кгс/мм <sup>2</sup> , ГОСТ 15176-70 (при трансформаторе 100-250 кВА)								
9.1	5x40	АД ЗИТ	кг	168		1811210000		6	
9.2	6x60	АД ЗИТ	кг	168		1811210000		23	
	Шина алюминиевая, прямоугольного сечения из материала с временным сопротивлением разрыву 1,3 кгс/мм <sup>2</sup> ГОСТ 15176-70 (при трансформаторе 400 кВА)								
9.3	6x60	АД ЗИТ	кг	168		1811210000		26	
9.4	8x80	АД ЗИТ	кг	168		1811210000		32	
	Шина алюминиевая, прямоугольного сечения из материала с временным сопротивлением разрыву 1,3 кгс/мм <sup>2</sup> ГОСТ 15176-70 (при трансформаторе 630 кВА)								
9.5	8x80	АД ЗИТ	кг	168		1811210000		26	
9.6	10x100	АД ЗИТ	кг	168		1811210000		32	

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

Приказ			
Име. №			

407-3-358.84 -3.00

Лист 6



Альбом У

407-3-358.84

Типовой проект

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
	П. Оборудование и материалы, поставляемые Подрядчиком								
	I. Электроустановочные изделия								
I.1	Розетка штепсельная, 42 В, 10 А, одноместная, с плоскими контактами, брызгозащищенная	индекс 05.2.2-01	шт	796		3464320000		3	
	Выключатель, 250 В, 6 А, с клавишным приводом, однополюсный брызгозащищенный								
I.2	при $-20^{\circ}\text{C}$ и $-30^{\circ}\text{C}$	индекс 02.1.1-03	шт	796		3464210000		5	
I.3	при $-40^{\circ}\text{C}$	индекс 02.1.1-21	шт	796		3464210000		6	
I.4	Патрон настенный 250 В, 4 А, брызгозащищенный, керамический с резьбой Е27ФК	индекс 01.1.2-17	шт	796		3464100000		2	
	2. Изделия заводов Главэлектромонтажа								
2.1	Щит распределительный 0,4 кВ, состоящий из <input type="text"/> панелей ТУ 34-1372-79	ЩО-70-1 (опросный лист <input type="text"/> )	комп	671		3434323000		1	
I.2	Коробка ответвительная для протяжки и ответвления проводов, для открытой электропроводки	У 419 УЗ	шт	796		3464740000		21	
I.3	Стойка кабельная 400 мм	К 1150 УЗ	шт	796		3449615011		22	
I.4	800 мм	К 1152 УЗ	шт	796		3449615031		24	
I.5	Полка кабельная 160 мм	К 1160 УЗ	шт	796		3449615111		52	
I.6	250 мм	К 1161 УЗ	шт	796		3449615121		110	

Принят

Изм. №

407-3-358.84 - 2,00

Лист

7

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



Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г. Свердловск-62, ул. Чбышева, 4  
Заказ № 2998 Инв. № 20812-05 тираж 2 000  
Сдано в печать 30/5 1986 г. цена 0-42