

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(справочное)*

- 1 Задание на составление сметы (на 52 листах).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R4. 02254.3.1.36	<i>М.И. 8.11.13</i>	

R4. 02254.3.1.36

Лист
68

СЛУЖЕБНАЯ ЗАПИСКА № 40-47-1-197/ от 04.09.13 г.	
От	Начальника БКП-3/1
	Фирсовой В.С.
(кому)	Начальнику СО БКП-3
	Госсену С.А.

ЗАДАНИЕ
на составление сметы

NN	Наименование исходных данных	Содержание
1	Наименование объекта	Ростовская АЭС АЭС. Блок № 4
2	Название здания или сооружения (строго в соответствии с титульным списком зданий и сооружений утвержденного пускового комплекса)	Главный корпус. Машзал, ДО и ЭЭТУ
3	№ комплекта РД или другого документа	R4.02254.1.0.31 ("Главный корпус. Машзал, ДО и ЭЭТУ. Освещение и сварочная сеть МЗ и ДО")
4	Договор, график, пункт	гр. 2013/РоАЭС-4, п. 2.2.3.1.19
5	Срок выдачи рабочей документации по графику	27.09.2013
6	Стоимость составления сметы, руб. (если отсутствует в графике)	
7	Условия производства работ и усложняющие факторы: - работа на высоте более 8м (15м) от уровня пола (для электротехнических установок) - работа на высоте более 5м (15м) от уровня пола (для приборов пожарной сигнализации и КИП и А) - работа в стесненных условиях - работа под напряжением	
8	Дополнительные объемы работ:	заделка зазоров в стенах для прохода одиночного кабеля 1000 шт., сверление отверстий - 400 шт.
9	Примечание	способ крепления светильников-засверливание с постановкой на анкерных болтах (шпильках)

Приложение:

R4.02254.2.0.31 листы 1-51 (Спецификация)

Нач. отдела
Инженер



В.С. Фирсова
М.В. Сафронова

04.09.13

Задание получил

raf

04 СЕН 2013

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
НИЖЕГОРОДСКАЯ ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ
«АТОМЭНЕРГОПРОЕКТ»
(ОАО «НИАЭП»)**



Ростовская АЭС Блок №4

**Главный корпус. Машзал, ДО и ЭЭТУ.
Освещение и сварочная МЗ и ДО.
Спецификация оборудования, изделий и материалов**

**R4.FA01.3017.031.02.00.001
R4.02254.2.0.31**

Инд. № подл. R4.02254.2.0.31	Подпись и дата	Взам. инв. №
---------------------------------	----------------	--------------

Главный инженер проекта

Д.Г. Мищенко

2013

АННОТАЦИЯ

- 1 Данная спецификация составлена к комплекту чертежей R4.FA01.3531.031.01.00.001 (инв. № R4.02254.1.0.31).
- 2 Локальная смета инв. № R4.02254.3.1.36.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
R4.02254.2.0.31		

Инв.№ подл. R4.02254.2.0.31

						R4.FA01.3017.031.04.00.001	Лист
							2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	Щитовые устройства	3	4	5	6	7	8	9	10
4FA01 ✓	1 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX160NA3р на 160А, на 3 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х95 мм ² /ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1, №3 - выключатели Астi9 C120N3рВ на 63А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х35 мм ² ; ✓ №2 - выключатель Астi9 C120N3рВ на 63А, кабель ВВГнг(А)-LS 5х25 мм ² ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-160-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1 ✓	-	-	
4FM01 ✓	2 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX160NA3р на 160А, на 3 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х95 мм ² /ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1 - выключатель Астi9 C120N3рВ на 63А, кабель ВВГнг(А)-LS 5х35 мм ² ✓ №2 - выключатель Астi9 C120N3рВ на 63А, кабель ВВГнг(А)-LS 5х25 мм ² ✓ №3 - выключатель Астi9 C120N3рВ на 63А, кабель ВВГнг(А)-LS 5х50 мм ² ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-160-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1 ✓	-	-	

Дополнительные подписи		Л.И. Спец.ТО	Антонов
Дополнительные подписи		Чельшова	Фирсова
Взам. инв. №		Л.И. Спец.ТО	Л.И. Спец.ТО
Подпись и дата		Л.И. Спец.ТО	Л.И. Спец.ТО
Инв. № подл.		Л.И. Спец.ТО	Л.И. Спец.ТО

Инв. № подл. R4.02254.2.0.31			
R4.FA01.3017.031.02.00.001			
Ростовская АЭС Блок №4 Главный корпус. Машзал, ДО и ЭЭТУ Освещение и сварочная сеть МЗ и ДО Спецификация оборудования, изделий и материалов			
Стация		Лист	Листо
Р		3	51
ОАО «НИАЭП»		2013	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FN01 ✓	3 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX160NA3p на 160А, на 3 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х95 мм ² ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1 - выключатель Асiи9 C120N3pB на 63А, кабель ВВГнг(А)-LS 5х25 мм ² ; ✓ №2, №3 - выключатели Асiи9 C120N3pB на 63А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х50 мм ² ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-160-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1 ✓	-	-	
4FA01R11 ✓	4 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3p на 100А, на 8 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х35 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1, №2 - выключатели Асiи9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² ; ✓ №3, №6, №7 - выключатели Асiи9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; ✓ №8 - выключатель Асiи9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² , №4, №5 - выключатели Асiи9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1 ✓	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FA01R12 ✓	5 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сопраст NSX100NA3р на 100А, на 13 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х16 мм ² ✓ ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1-№4, №7 - выключатели Аст9 iC60N1рВ на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² ; ✓ №11, №13 - выключатели Аст9 iC60N1рВ на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; ✓ №8 - выключатель Аст9 iC60N2рВ на 10А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² ; ✓ №12 - выключатель Аст9 iC60N2рВ на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; ✓ №5, №6, №9, №10 - выключатели Аст9 iC60N3рВ на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	IP-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г. Протвино	шт.	1	-	-	
4FA01R13 ✓	6 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сопраст NSX100NA3р на 100А, на 8 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х25 мм ² ✓ ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1, №2 - выключатели Аст9 iC60N1рВ на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² ; ✓ №3, №6-№8 - выключатели Аст9 iC60N1рВ на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; ✓ №4, №5 - выключатели Аст9 iC60N3рВ на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	IP-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г. Протвино	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FA01R14	7 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Contrast NSX100NA3p на 100А, на 13 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №3, №4, №10-№12 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² , №11-№13 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм² , №8 - выключатель Acti9 iC60N2pB на 10А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² , №13 - выключатель Acti9 iC60N4pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² , №1, №2, №5-№7, №9 - выключатели Acti9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-5 1-6 1-4	шт.	1	-	-	-		

Инва.№ подл. R4.02254.2.0.31	Подпись и дата	Взам. инв. №
------------------------------	----------------	--------------

Инва.№ подл. R4.02254.2.0.31									
Инва.№ подл. R4.02254.2.0.31	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
R4FA01.3017.031.02.00.001									6

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FA01R15 ✓	8 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Contrast NSX100NA3p на 100А, на 12-отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5x35 мм ² / ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №2, №4-№7, №10 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3x4 мм ² ; №11 - выключатель Acti9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² ; ✓ №1 - выключатель Acti9 iC60N2pB на 10А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3x4 мм ² ; №12 - выключатель Acti9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² ; ✓ №9 - выключатель Acti9 iC60N4pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 5x4 мм ² ; №3, №8 - выключатели Acti9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5x4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-2 3-8 11-1 3-2	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FM01R11 ✓	9 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Contrast NSX100NA3p на 100А, на 11 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5x35/мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1-№3, №5 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3x4 мм ² ; №7-№10 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² ; ✓ №11 - выключатель Acti9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² ; ✓ №4, №6 - выключатели Acti9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5x4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-2 3-1 3-2	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	

ИИНВ.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
--------------	----------------	------------

Инв. № подл. Р4.02254.2.0.31

								R4.FA01.3017.031.02.00.001	Лист 7
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FM01R12	10 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3p на 100А, на 11 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5x16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №3-№5, №7 - выключатели Аст9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3x4 мм ² , №1, №2, №9, №10 - выключатели Аст9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² , №11 - выключатель Аст9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² , №6 - выключатель Аст9 iC60N4pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 5x4 мм ² , №8 - выключатель Аст9 iC60N3pB на 16А, кабель ВВГнг(А)-LS 5x4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-4 2-5 11-1 8-1	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
	11 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3p на 100А, на 11 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5x25 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №2-№5 - выключатели Аст9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3x4 мм ² , №1, №8-№11 - выключатели Аст9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 мм ² , №6, №7 - выключатели Аст9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5x4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-9 8-8	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
	Категория сейсмостойкости II по НП-031-01								
	Категория сейсмостойкости II по НП-031-01								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FM01R14	12 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Contrast NSX100NA3p на 100А, на 17 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №2, №4, №8, №9, №11, №12, №14, №15 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² ; №5-№7, №10, №13, №16, №17 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; №3 - выключатель Acti9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; №1 - выключатель Acti9 iC60N3pB на 16А, кабель ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
	Категория сейсмостойкости II по НП-031-01								
4FM01R15	13 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Contrast NSX100NA3p на 100А, на 15 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х50 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1, №13 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² ; №2, №14 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; №11, №12 - выключатели Acti9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабели ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; №3-№10, №15 - выключатели Acti9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
	Категория сейсмостойкости II по НП-031-01								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FN01R11 ✓	14 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3р на 100А, на 6 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х25 мм ² ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N3pB на 16А, - кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² ; ✓ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 2-6	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FN01R12 ✓	15 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3р на 100А, на 18 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х50 мм ² ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1, №2, №4, №6, №14, №17 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² , №5, №7, №12, №13, №15 - выключатели Acti9 iC60N1pB на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² , №3, №9, №11 - выключатели Acti9 iC60N2pB на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабели ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² , №8, №10, №16, №18 - выключатели Acti9 iC60N3pB на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-3 2-3 3-4	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	

Изм. № подл. R4.02254.2.0.31	Подпись и дата	Взам. инв. №
------------------------------	----------------	--------------

Иув. № подл. R4.02254.2.0.31									
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	R4.FA01.3017.031.02.00.001			
1С									

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FN01R13 ✓	16 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сопраст NSX100NA3р на 100А, на 18 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 5х50/мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: №1, №2, №5, №13-№18 - выключатели Астi9 iC60N1рВ на 10А, кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; №3, №4, №6, №8, №10, №12 - выключатели Астi9 iC60N2рВ на 16А, снабжен УЗО с Id=30мА, кабели ВВГнг(А)-LS 3х6 мм ² ; №7, №9, №11 - выключатели Астi9 iC60N3рВ на 16А, кабели ВВГнг(А)-LS 5х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-3 2-6 3-2	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R10 ✓	17 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сопраст NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Астi9 iC60N4рВ на 10А, - кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-11	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R11 ▽	18 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сопраст NSX100NA3р на 100А, на 6 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Астi9 iC60N4рВ на 10А, - кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 1-6	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FF01R12 ✓	19 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-11</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R13	20 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3р на 100А, на 6 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4 6</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R14 ✓	21 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3р на 100А, на 8 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-8</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R15 ✓	22 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софраст NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-LS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-11</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	

ИВБ. № ПОЛТ.	Р4.02254.2.0.31
--------------	-----------------

Инв. № подл. Р4022542031

[illegible]

Document A:

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FF01R20 ✓	27 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софрат NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 4-11	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г. Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R21 ✓	28 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софрат NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-FRLS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 4-11	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г. Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R22 ✓	29 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софрат NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 4-11	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г. Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R23 ✓	30 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Софрат NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 4-11	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г. Протвино	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4FF01R24	31 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сохрант NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-11</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R25	32 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сохрант NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-11</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R26	33 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сохрант NSX100NA3р на 100А, на 8 отходящих фидеров, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-12</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	
4FF01R27	34 Сборка типа ПР-06 навесного исполнения с вводным выключателем Сохрант NSX100NA3р на 100А, на 4 отходящих фидера, кабель на вводе ВВГнг(А)-LS 3х16 мм ² , ввод кабеля сверху. На отходящих линиях: - выключатели Acti9 iC60N4pB на 10А, - кабели ВВГнг(А)-FRLS 3х4 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ПР-06-100-01-41-УХЛ3 ТУ 3430-008-07629824-2007 <i>4-13</i>	-	ОАО "Протвинский опытный завод "Прогресс", г.Протвино	шт.	1	-	-	

ИИВ. № полт.	Р4.02254.2.0.31
--------------	-----------------

Изм.	Коп.ч.	Лист	№ док.	Полн.	Дата

Инв.№ подл. R4.02254.2.0.31	R4.FA01.3017.031.02.00.001
-----------------------------	----------------------------

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR07	60 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4DR08	61 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4DR09	62 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4DR10	63 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR23	76 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR24	77 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR25	78 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR26	79 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1 ✓	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR27	80 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4DR28	81 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4DR29	82 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4DR30	83 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR31	84 Ящик распределительный защищенного с уплотнением исполнения с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 100 А, напряжение 380 В, 50 Гц, максимальное сечение подключаемых кабелей ВВГнг-FRLS-5х95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯВЗ-31У2 ТУ 16-526.052-78	-	-	шт.	1	-	-	
4EZ01R01	85 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ01R02	86 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ01R03	87 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Инва.№ подл. R4.02254.2.0.31		Инва.№ подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31		Имя, № подл. R4.02254.2.0.31	
------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ02R03	92 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ02R04	93 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ02R05	94 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ02R06	95 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ03R01	96 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ03R02	97 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ03R03	98 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ03R04	99 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ03R05	100 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП1400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ03R06	101 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП1400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ04R01	102 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП1400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ04R02	103 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП1400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ04R03	104 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4x(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ04R04	105 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4x(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ04R05	106 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4x(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ05R01	107 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4x(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ05R02	108 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ05R03	109 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ05R04	110 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ05R05	111 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ05R06	112 Ящик распределительный защитного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ06R01	113 Ящик распределительный защитного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ06R02	114 Ящик распределительный защитного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ06R03	115 Ящик распределительный защитного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполосным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ06R04	116 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1 ✓	22,00	22,00	
4EZ06R05	117 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1 ✓	22,00	22,00	
4EZ06R06	118 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1 ✓	22,00	22,00	
4EZ01U	119 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-Ls, сечением 4х(35...240) мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1 ✓	22,00	22,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ06U	124 Ящик распределительный защищенного IP41 с уплотнением исполнения, с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями на 200 А, напряжение 60 В, постоянного тока, с возможностью подключения кабелей типа ВВГнг-LS, сечением 4x(35...240) мм² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯРП400 ТУ 3434-014-02917889-2005	-	-	шт.	1	22,00	22,00	
4EZ01R ✓	125 Шкаф распределительный постоянного тока на напряжение 60 В, с вводным рубильником на ток 1000 А, на шесть фидеров с предохранителями ППН-35 с током плавкой вставки 250 А. Предусмотреть возможность подключения сверху или с боковых сторон шкафа открыто проложенных кабелей: на вводе – 2 кабеля типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм², 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x35 мм²; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x70 мм²; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x120 мм², 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x240 мм² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	по типу РТСП ТУ 16-536.024-75	-	ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод»	шт.	1	-	-	
4EZ02R ✓	126 Шкаф распределительный постоянного тока на напряжение 60 В, с вводным рубильником на ток 1000 А, на шесть фидеров с предохранителями ППН-35 с током плавкой вставки 250 А. Предусмотреть возможность подключения сверху или с боковых сторон шкафа открыто проложенных кабелей: на вводе – 2 фа кабеля типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм², 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x35 мм²; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x120 мм²; 3 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x185 мм²; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x240 мм² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	по типу РТСП ТУ 16-536.024-75	-	ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод»	шт.	1	-	-	

Изм. № подл. R4.02254.2.0.31

Взам инв. №

Подпись и дата

Изм. Колуч. Лист

№ док. Полн.

Дата

Инв. № подл. R4.02254.2.0.31

Р4.FA01.3017.031.02.00.001

Лист 34

Инв. № подл. R4.02254.2.0.31

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ03R	127 Шкаф распределительный постоянного тока на напряжение 60 В, с вводным рубильником на ток 1000 А, на шесть фидеров с предохранителями ППН-35 с током плавкой вставки 250 А. Предусмотреть возможность подключения сверху или с боковых сторон шкафа открыто проложенных кабелей: на вводе – 2 кабеля типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x35 мм ² ; 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x50 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x70 мм ² ; 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	по типу РТСП ТУ 16-536.024-75	-	ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод»	шт.	1	-	-	
4EZ04R	128 Шкаф распределительный постоянного тока на напряжение 60 В, с вводным рубильником на ток 1000 А, на шесть фидеров с предохранителями ППН-35 с током плавкой вставки 250 А. Предусмотреть возможность подключения сверху или с боковых сторон шкафа открыто проложенных кабелей: на вводе – 2 кабеля типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² ; 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x35 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x50 мм ² ; 3 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x240 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	по типу РТСП ТУ 16-536.024-75	-	ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод»	шт.	1	-	-	

Ивв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

Инв.№ подл. R4.022542.0.31

[illegible]

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EZ05R	129 Шкаф распределительный постоянного тока на напряжение 60 В, с вводным рубильником на ток 1000 А, на шесть фидеров с предохранителями ППН-35 с током плавкой вставки 250 А. Предусмотреть возможность подключения сверху или с боковых сторон шкафа открыто проложенных кабелей: на вводе – 2 кабеля типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x50 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x70 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x150 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x185 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x240 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	по типу РТСП ТУ 16-536.024-75	-	ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод»	шт.	1 ✓	-	-	
4EZ06R	130 Шкаф распределительный постоянного тока на напряжение 60 В, с вводным рубильником на ток 1000 А, на шесть фидеров с предохранителями ППН-35 с током плавкой вставки 250 А. Предусмотреть возможность подключения сверху или с боковых сторон шкафа открыто проложенных кабелей: на вводе – 2 кабеля типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x95 мм ² ; 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x120 мм ² ; 2 фидера – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x185 мм ² ; 1 фидер – кабель типа ВВГнг-LS сечением 4x240 мм ² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	по типу РТСП ТУ 16-536.024-75	-	ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод»	шт.	1 ✓	-	-	
	Сварочное оборудование								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4EQ34	131 Выпрямитель сварочный многопостовой для питания выпрямленным током 8 сварочных постов. Потребляемая мощность 93 кВт А, напряжение питающей сети 380 В, номинальный выпрямленный ток 1250 А, выпрямленное напряжение 60 В, степень защиты IP22 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ВДМ-1202С ТУ 31.1-20732066-2091:2007	-	ОАО Фирма «Сэлма»	шт.	1 ✓	330,00	330,00	
4EQ35	132 Выпрямитель сварочный многопостовой для питания выпрямленным током 8 сварочных постов. Потребляемая мощность 93 кВт А, напряжение питающей сети 380 В, номинальный выпрямленный ток 1250 А, выпрямленное напряжение 60 В, степень защиты IP22 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ВДМ-1202С ТУ 31.1-20732066-2091:2007	-	ОАО Фирма «Сэлма»	шт.	1 ✓	330,00	330,00	
4EQ36	133 Выпрямитель сварочный многопостовой для питания выпрямленным током 8 сварочных постов. Потребляемая мощность 93 кВт А, напряжение питающей сети 380 В, номинальный выпрямленный ток 1250 А, выпрямленное напряжение 60 В, степень защиты IP22 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ВДМ-1202С ТУ 31.1-20732066-2091:2007	-	ОАО Фирма «Сэлма»	шт.	1 ✓	330,00	330,00	
4EQ37	134 Выпрямитель сварочный многопостовой для питания выпрямленным током 8 сварочных постов. Потребляемая мощность 93 кВт А, напряжение питающей сети 380 В, номинальный выпрямленный ток 1250 А, выпрямленное напряжение 60 В, степень защиты IP22 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ВДМ-1202С ТУ 31.1-20732066-2091:2007	-	ОАО Фирма «Сэлма»	шт.	1 ✓	330,00	330,00	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR04U07	140 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR04U08	141 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR04U09	142 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR04U10	143 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1 ✓	-	-	
4DR04U11	144 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1 ✓	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR04U12	145 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U13	146 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U14	147 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U15	148 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U16	149 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR04U17	150 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВт·А Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U18	151 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВт·А Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U19	152 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВт·А Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U20	153 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВт·А Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U21	154 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВт·А Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4DR04U22	155 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
4DR04U23	156 Выпрямитель сварочный инверторного типа для дуговой сварки, с переключением полярности, напряжение питающей сети 380 В, потребляемая мощность 17,8 кВтА Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	STICK350CELPWS	-	-	шт.	1	-	-	
	Осветительная продукция								
	1 Комплектное устройство состоящее из понижающего трансформатора ОСО-0,25, напряжением 220/12 В, с автоматическими выключателями на стороне высокого и низкого напряжения Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости II по НП-031-01	ЯТП-0.25-21У3 ТУ3434-014-02917889-2005	-	ОАО "Чебоксарский электроаппаратный завод", г.Чебоксары	шт.	16	11,80	188,80	
	2 Выключатель однополюсный защищенного исполнения на ток 6,3 А, 220 В, IP44, с поворотным приводом Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	0-4-IP44-01-6/220У2	-	-	шт.	71	-	-	
	3 Выключатель однополюсный одноклавишный для открытой установки 220 В, 6,3 А, IP20 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	0-1-24-6/220 УХЛ4	-	-	шт.	65	-	-	
	4 Переключатель однополюсный защищенного исполнения IP54 на ток 10 А, на два направления, без нулевого положения, напряжение 380 В Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПК10-54И0101 УХЛ2 ТУ 3428-012-03965790-2010	-	-	шт.	24	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы(включая все остальное)								
	1 Коробка ответвительная пластмассовая Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	У409У3	-	-	шт.	1015	-	-	
	2 Коробка ответвительная для трубной проводки исполнения IP54 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	У995У2 ТУ36.18.00.01-56-89	-	-	шт.	2055	1,25	2568,75	
	3 Зажим контактный винтовой сечение проводников до 10 мм² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ЗВИ-30	-	-	шт.	2055	-	-	
	4 Профиль зетовый Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПЗ30х30х2-2УХЛП ТУ 3449-005-04765685-2002	-	-	шт.	2610	2,54	6629,40	
	5 Швеллер монтажный Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	Ш32х20х2-2УХЛП ТУ 3449-005-04765685-2002	-	-	шт.	1590	1,90	3021,00	
	6 Полоса монтажная Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	П40х3-2УХЛП ТУ 3449-005-04765685-2002	-	-	шт.	3055	1,70	5193,50	
	7 Кронштейн для установки светильников Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	К-500 ТУ 36-2240-80	-	-	шт.	476	-	-	
	8 Стойка для установки светильников Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	К987У3 ТУ 36-1459-80	-	-	шт.	109	4,65	506,85	
	9 Стойка для установки розеток на площадках Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	По типу У2	-	-	шт.	39	-	-	
	10 Консоль Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	К-250У2 ТУ3449-004-04765685-2002	-	-	шт.	1360	-	-	
	11 Стойка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	С-400 ТУ3449-004-04765685-2002	-	-	шт.	760	-	-	
	12 Угол внутренний/внешний переменный	Код 302 21	-	Legrand	шт.	8	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	37 Сальник, диаметр 36 мм	PG 36	-	-	шт.	1800	-	-	
	38 Стон ДУ-25	-	-	-	шт.	4600	-	-	
	39 Стон ДУ-32	-	-	-	шт.	2200	-	-	
	40 Проволока Вр1 Ø 2 мм	-	-	-	м	412	-	-	в раз
	41 Труба стальная водогазопроводная с диаметром условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	ГОСТ 3262-75	-	-	м	15735,00	3,09	48621,15	
	42 Полоса стальная горячекатаная	B4x25 ГОСТ 103-2006	-	-	м	950	0,79	750,50	
	43 Скоба для крепления труб	K143Y2 ТУ36-1448-82	-	-	шт.	6290	0,04	251,60	в раз
	Кабельная продукция								
	1 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 2х6-1 ТУ 16.К71-310-2001	-	-	м	1940,00	-	-	
	2 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 3х2,5-1 ТУ 16.К71-310-2001	-	-	м	3990,00	-	-	
	3 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 3х4-1 ТУ 16.К71-310-2001	-	-	м	12705,00	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не-распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 3х6-1 ТУ 16.K71-310-2001	-	-	м	2200,00 ✓	-	-	
	5 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не-распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 4х4-1 ТУ 16.K71-310-2001	-	-	м	2035,00 ✓	-	-	
	6 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не-распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 4х6-1 ТУ 16.K71-310-2001	-	-	м	100,00 ✓	-	-	
	7 Кабель силовой с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлоридных композиций, пониженной пожароопасности, не-распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-LS 5х4-1 ТУ 16.K71-310-2001	-	-	м	4740,00 ✓	-	-	
	8 Кабель силовой с медными жилами, с термическим барьером из слюдосодержащих лент, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, огнестойкий, не-распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5-1 ТУ 16.K71-337-2004	-	-	м	345,00 ✓	-	-	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9 Кабель силовой с медными жилами, с термическим барьером из сплосодержащих лент, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, огнестойкий, нераспространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	BBГнг(А)-FRLS 3х4-1 ТУ 16 К71-337-2004	-	-	м	3095,00	-	-	
	10 Провод с медной жилой, с изоляцией из кремнийорганической резины на напряжение 0,66 кВ, сечением 1х1,5 мм² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ПРКА ТУ 16-505.317-76	-	-	м	6235,00	-	-	

Изм. № подл. R4.02254.2.0.31	Взам инв. №	Подпись и дата
------------------------------	-------------	----------------