

Replace arch. Nr.	
Date	
Orig. arch. Nr.	15-247

Позиция Position	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, brand, designation of document, checklist	Код оборудования, изделия, материала Code of equipment, product, material	Завод-изготовитель Manufacturer-plant	Единица изме- рения Meas.unit	Коли- чество Q-ty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Оборудование							
	Equipment							
ВРУ-1; ВРУ-2	Вводно-распределительное устройство в составе: Вводная панель ВРУ3СМ-16-40 УХЛ4 -1шт			СОЭМИ г.Старый Оскол	компл.	1		236-13/5885-4.10-ЭМ.0П1
	Распределительная панель ВРУ3СМ-44-00А УХЛ4 -1шт	ТУ 3434-007-05774865-2002						
ВРУ-1; ВРУ-2	Lead-in distributor including: Input panel ВРУ3СМ-16-40 UHL4 -1piece			SOEMI Stary Oskol	set	1		236-13/5885-4.10-ЭМ.0П1
	Distribution panel ВРУ3СМ-44-00А UHL4 -1piece	TS 3434-007-05774865-2002						
ШР-1	Щиток распределительный навесного исполнения, ст.з.	ПР 8501С-1-093-21-УХЛ3		ОАО "СОЭМИ"	шт	1		
	выключатель ввода ВА57	ТУ 3434-004-05774835-99						
	автоматические выключатели распределения							
	трехполюсных ВА47-100 3Р, In=32 А, х-ка "D" -3 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3Р, In=50 А, х-ка "D" -8 шт							
ShR-1	Wall mounted distribution board, prot.cl	ПР 8501С-1-093-21-УХЛ3		JSC "SOEMI"	pc	1		
	input switch VA47	TS 3434-004-05774835-99						
	automatic distribution circuit breakers							
	three pole VA47-100 3P, In=32 A, perf "D" -3 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=50 A, perf "D" -8 pc							
ШР-2	Щиток распределительный навесного исполнения, ст.з. выключатель ввода ВА57	ПР 8501С-1-007-21-УХЛ3 ТУ 3434-004-05774835-99		ОАО "СОЭМИ"	шт	1		АО "НИАЭП" АРХИВНЫЙ ЭКЗ. Инв. № 59476 с/о
ShR-2	Wall mounted distribution board, prot.cl input switch VA47	ПР 8501С-1-007-21-УХЛ3 TS 3434-004-05774835-99		JSC "SOEMI"	pc	1		

Примечания.

1 Оборудование и материалы, приведенные в данной спецификации должны иметь сертификаты соответствия в системе ГОСТ Р.

Notes

1 Equipment and materials listed in this specification shall have the certificate of conformity of GOST R system.


В01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N гок	Дата
Rev.	Q-ty of pal	Sheet	Doc. No	Date

Данный чертеж не подлежит размножению или передаче другим организациям и лицам без согласия ОАО "НИАЭП"

This drawing shall not be fully or partially reprinted, copied and distributed without permission of JSC NIAEP

258-13-0008.3-EM.S

АЭС "РУППУР" СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНАЯ БАЗА
ROOPPUR NPP CONSTRUCTION AND ERECTION BASE

База антикоррозионных и теплоизоляционных работ. Цех пескоструйных, покрасочных и антикоррозионных работ Электросиловое оборудование Anticorrosion and thermal insulation base Sand blasting, painting and anticorrosion shop Power equipment	Стадия	Лист	Листов
	Phase	Sheet	Sheets
	W	1	7
Спецификация оборудования, изделий и материалов Specification of equipment, products and materials		 JSC "Institut "Orgenergostroy"	

Позиция Position	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, brand, designation of document, checklist	Код оборудования, изделия, материала Code of equipment, product, material	Завод-изготовитель Manufacturer-plant	Единица изме- рения Meas.unit	Коли- чество Q-ty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	автоматические выключатели распределения:							
	однополюсных ВА47-100 1P, In=25 A, х-ка "D" -2 шт							
	однополюсных ВА47-100 1P, In=16 A, х-ка "D" -1 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=100 A, х-ка "D" -3 шт							
	automatic distribution circuit breakers :							
	single pole VA47-100 1P, In=25 A, perf. "C" -2 pc							
	single pole VA47-100 1P, In=16 A, perf. "C" -1 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=100 A, perf "D" -3 pc							
ШР-3	Щиток распределительный навесного исполнения, ст.з. IP54	ПР 8501С-1-093-21-УХЛ3		ОАО "СОЭМИ"	шт	1		
	выключатель ввода ВА57-39 320 A, х-ка "D"- 1 шт	ТУ 3434-004-05774835-99						
	автоматические выключатели распределения:							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=32 A, х-ка "D" -6 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=63 A, х-ка "D" -6 шт							
ШР-3	Wall mounted distribution board, prot.cl IP54	ПР 8501С-1-093-21-УХЛ3		JSC "SOEMI"	pc	1		
	input switch VA57-39, 320A, performance "D" - 1 pc	TS 3434-004-05774835-99						
	automatic distribution circuit breakers :							
	three pole VA47-100 3P, In=32 A, perf "D" -6 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=63 A, perf "D" -6 pc							
ШР-4	Щиток распределительный навесного исполнения, ст.з.	ПР 8501-1-028-21-У3		ОАО "СОЭМИ"	шт	1		
	выключатель ввода ВА57	ТУ 3434-004-05774835-99						
	автоматические выключатели распределения							
	однополюсных ВА47-100 1P, In=25 A, х-ка "D" -2 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=32 A, х-ка "D" -4 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=63 A, х-ка "D" -3 шт							

Позиция Position	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, brand, designation of document, checklist	Код оборудования, изделия, материала Code of equipment, product, material	Завод-изготовитель Manufacturer-plant	Единица изме- рения Meas.unit	Коли- чество Q-ty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ШР-4	Wall mounted distribution board, prot.cl	ПР 8501-1-028-21-У3		JSC "SOEMI"	pc	1		
	input switch VA47	TS 3434-004-05774835-99						
	automatic distribution circuit breakers							
	single pole VA47-100 1P, In=25 A, perf. "C" -2 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=32 A, perf "D" -4 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=63 A, perf "D" -3 pc							
ШР-5	Щиток распределительный навесного исполнения, ст.з. IP54	ПР 8501-1-093-21-У3		ОАО "СОЭМИ"	шт	1		
	выключатель ввода ВА57-39 3P, In=250 A, х-ка "D" - 1 шт	ТУ 3434-004-05774835-99						
	автоматические выключатели распределения:							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=32 A, х-ка "D" -6 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=25 A, х-ка "D" -5 шт							
ШР-5	Wall mounted distribution board, prot.cl IP54	ПР 8501-1-093-21-У3		JSC "SOEMI"	pc	1		
	input switch VA57-39, 3P, In=250, performance "D" - 1 pc	TS 3434-004-05774835-99						
	automatic distribution circuit breakers :							
	three pole VA47-100 3P, In=32 A, perf "D" -6 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=25 A, perf "D" -5 pc							
ШР-6	Щиток распределительный навесного исполнения, ст.з. IP54	ПР 8501-1-010-21-У3		ОАО "СОЭМИ"	шт	1		
	выключатель ввода ВА57-39 3P, In=160 A, х-ка "D" - 1 шт	ТУ 3434-004-05774835-99						
	автоматические выключатели распределения:							
	однополюсных ВА47-100 1P, In=25 A, х-ка "D" -1 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=25 A, х-ка "D" -5 шт							
	расцепитель независимый PH47 1P, -1 шт							
	трехполюсных ВА47-100 3P, In=50 A, х-ка "D" -1 шт							
ShR-6	Wall mounted distribution board, prot.cl IP54	ПР 8501-1-010-21-У3		JSC "SOEMI"	pc	1		
	input switch VA57-39, 3P, In=160, performance "D" - 1 pc	TS 3434-004-05774835-99						
	automatic distribution circuit breakers :							
<div> <div> <div>Orig. arch. Nr. 15-247</div> <div>Replace arch. Nr.</div> <div>Date</div> </div> <div> <div>В01</div> <div>Изм.</div> <div>Rev.</div> </div> <div> <div>-</div> <div>Коля.</div> <div>Q ty</div> </div> <div> <div>-</div> <div>уч.</div> <div>of pol</div> </div> <div> <div>-</div> <div>Лист</div> <div>Sheet</div> </div> <div> <div>-</div> <div>N гок</div> <div>Doc. No</div> </div> <div> <div>-</div> <div>Дата</div> <div>Date</div> </div> <div>258-13-0008.3-EM.S</div> <div> <div>Листов</div> <div>Sheets</div> <div>3</div> </div> </div>								

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Изд. № 59 476 с/с

Replace arch. Nr.	
Date	
Orig. arch. Nr.	15-247

Позиция Position	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, brand, designation of document, checklist		Завод-изготовитель Manufacturer-plant	Единица изме- рения Meas.unit	Коли- чество Q-ty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	single pole VA47-100 1P, In=25 A, perf. "C" -1 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=25 A, perf "D" -5 pc							
	shunt release device RN7 1P, -1 pc							
	three pole VA47-100 3P, In=50 A, perf "D" -1 pc							
	Молниезащита				компл.	1		см. лист N
	Lightning protection				set			see sheet 12
	Заземляющее устройство				компл.	1		см. лист N
	Grounding device				set			see sheet 12
	Уравнивание потенциалов				компл.	1		см. лист N
	Equalizing potentials				set			see sheet 12
	Кабели и провода							
	Кабель силовой, бронированный, с медными токопроводящими	ВБВнг(A)-LS 5x6			м	862		
	жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика, не	ВБВнг(A)-LS 5x25			м	165		
	распространяющий горения, с низким уровнем дымо- и	ВБВнг(A)-LS 5x10			м	355		
	газовыделения.	ВБВнг(A)-LS 5x4			м	495		
		ВБВнг(A)-LS 5x2,5			м	100		
		ВБВнг(A)-LS 3x2,5			м	490		
	Cables and materials.							
	Power cable with copper conductive cores, with insulation and sheath	ВВВнг(A)-LS 5x6			м	862		
	from flame-retardant, low smoke- and gas-emission PVC plastic	ВВВнг(A)-LS 5x25			м	165		
	compound.	ВВВнг(A)-LS 5x10			м	355		
		ВВВнг(A)-LS 5x4			м	495		
		ВВВнг(A)-LS 5x2,5			м	100		
		ВВВнг(A)-LS 3x2,5			м	490		

АО "НИАЭП"

АРХИВНЫЙ ЭКЗ.

Инв. № 5947640

В01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N гок	Дата
Rev.	Q ty of pal	Sheet	Doc. No	Date

258-13-0008.3-EM.S

Листов
Sheets
4

Позиция Position	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, brand, designation of document, checklist		Завод-изготовитель Manufacturer-plant	Единица изме- рения Meas.unit	Коли- чество Q-ty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Кабель силовой, с медными токопроводящими жилами, изоляция	ТУ 16-705.499-2010						
	и оболочка из ПВХ пластика, не распространяющий горения,	ВВГнг(А)-LS-1,0 кВ 5х185			м	10		
	с низким уровнем дымо- и газовыделения	ВВГнг(А)-LS-1,0 кВ 5х95			м	30		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 5х25			м	30		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 5х6			м	80		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 5х4			м	10		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 3х2,5			м	10		
	Power cable with copper conductive cores, with insulation and sheath	TS 16-705499-2010						
	from flame-retardant, low smoke- and gas-emission PVC plastic	ВВГнг(А)-LS-1,0 кВ 5х185			м	10		
	compound.	ВВГнг(А)-LS-1,0 кВ 5х95			м	30		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 5х25			м	30		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 5х6			м	80		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 5х4			м	10		
		ВВГнг(А)-LS-0,66 кВ 3х2,5			м	10		
	Кабель силовой, гибкий, с медными токопроводящими жилами,	ГОСТ 22483						
	изоляция из неуритовой резины	КГн 5х4 0,66 кВ			м	180		
	Flexible power cable with copper conductive cores, with insulation from	GOST 22483						
	polychloroprene rubber	КГн 5х4 0,66 kV			м	180		
	Концевая муфта внутренней установки для 5-ти жильных кабелей с	1П5КВТпН-3			шт	2		Обозначение с
	пластиковой изоляцией на напряжение до 1 кВ Сечение жилы, 185 мм2							наконечником
	Indoor termination for 5-core cables with plastic insulation, for voltage up	1P5KVTpN-3			pc	2		Designation with a tip
	to 1 kV and core section of 185 mm2							
	Концевая муфта внутренней установки для 5-ти жильных кабелей с	1П5КВТпН-2			шт	6		Обозначение с
	пластиковой изоляцией на напряжение до 1 кВ Сечение жилы, 95 мм2							наконечником
	Indoor termination for 5-core cables with plastic insulation, for voltage up	1P5KVTpN-2			pc	6		Designation with a tip
	to 1 kV and core section of 95 mm2							

АО "НИАЭП"

АРХИВНЫЙ ЭКЗ.

Инв. № 59 476 110

В01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N гок	Дата
Rev.	Q ty of pat	Sheet	Doc. No	Date

258-13-0008.3-EM.S

Replace arch. Nr.	
Date	
Orig. arch. Nr.	15-247

Позиция Position	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, brand, designation of document, checklist		Завод-изготовитель Manufacturer-plant	Единица изме- рения Meas.unit	Коли- чество Q-ty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Электромонтажные изделия</u>							
	<u>Electric installation products</u>							
	Коробки протяжные пластмассовые	У409-3 У2			шт.	7		
	Plastic conduits,	U409-3 U2			pc	7		
	Профиль зетовый K241У2, 62х32х2000	ГОСТ 36-1434-82			шт.	45	2,60	
	Z-section K241U2, 62х32х2000	GOST 24379.1-82			pc	45	2,60	
	Металлические прокатные лотки	ГОСТ 14918-80		ИЭК				
	Metal rolled trays	GOST 14918-80		IEK				
	Лоток перфорированный 100х100х3000				шт.	269	1,70	
	Perforated tray 100х100х3000				pc	269	1,70	
	Крышка на лоток осн. 100				шт.	331	0,76	
	Cover for the main tray 100				pc	331	0,76	
	Лоток неперфорированный 100х100х3000				шт.	62	1,89	
	Non-perforated tray 100х100х3000				pc	62	1,89	
	Комплект соединительный КС М6х10				шт.	331		
	Connection set KS M6х10				pc	331		
	Проходка кабельная универсальная СПО-Э в коробах огнестойкостью не менее IE45	СПО-Э-3-П/100х100-0,75 ТУ 5767-003-33680530-03		ЗАО "ЭЛОКС-ПРОМ"	шт.	4		
	All-purpose cable penetration SPO-E in boxes with fire resistance of not less than IE45	SPO-E-3-P/100х100-0,75 TS 5767-003-33680530-03		CJSC "ELOKS-PROM"	pc	4		
	Хомуты кабельные нейлоновые, 3,6х150 мм, упак. 100 шт.				упак.	5		
	Cable nylon clamp, 3,6х150 mm, pack. 100 pc				упак.	5		

АО "НИАЭП"

АРХИВНЫЙ ЭКЗ.

Инв. № 59476410

В01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N гок	Дата
Rev.	Q ty of pat	Sheet	Doc. No	Date

258-13-0008.3-EM.S

Листов
Sheets
7