

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, tag, designation of document and data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measuring unit	Коли- чество Quantity	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечания Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1 Контроллер двухпроводной линии связи, -12 В, 156х107х39, IP30 1 Two-wire communication line controller, -12 V, 156x107x39, IP30	C2000-КДЛ S2000-KDL		ЗАО НВП "Болид", Россия, г. Королев CJSC NVP "Bolid" Russia, Korolev	шт. pcs.	1		
	2 Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, -12 В, 157х107х36, IP30 2 Device alarm control security and fire, -12 V, 157x107x36, IP30	C2000-4 S2000-4			шт. pcs.	1		
	3 Блок сигнальный-пусковой, -12 В, 157х107х36, IP30 3 Signaling & starting unit, -12 V, 157x107x36, IP30	C2000-СП4/220 S2000-SP4/220			шт. pcs.	1		
	4 Резервированный источник питания, ~220 В, 255х310х95 4 Redundant power supply, ~220 V, 255x310x95	РИП-12 исп.01 RIP-12 vers.01			шт. pcs.	1		
	5 Аккумуляторная батарея U=12В, емк. 17 АхЧ 5 Storage battery U=12В, емк. 17 АхЧ	DELTA DTM1217			шт. pcs.	1		
	6 Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый, -12 В 6 Optoelectronic address-analog fire smoke signaling device, -12 V	ДИП-34А-01-02 DIP-34A-01-02			шт. pcs.	10		
	7 Извещатель пожарный ручной адресный, -12 В 7 Hand address fire signaling device, -12 V	ИПР 513-3АМ исп.1 IPR 513-ZAM vers.1			шт. pcs.	4		
	8 Блок разветвительно-изолирующий, -12 В 8 Tapping & isolating unit, -12 V	БРИЗ BRIZ			шт. pcs.	2		
	9 Разветвительная коробка 9 Junction box	JB-730			шт. pcs.	1		
	10 Оповещатель пожарный световой "Пожар", -12 В, IP41 10 Lighting fire annunciator "Fire", -12 V, IP41	Блик-3С-12 Blik-3S-12		ООО "Ирсэт-Центр" Россия, г. Санкт-Петербург "Irset-Center", Ltd. Russia, Saint-Petersburg	шт. pcs.	3		
	11 Оповещатель комбинированный, -12 В 11 Combined annunciator, -12V	МАЯК-12-К MAYAK-12-K		ООО "Электротехника и Автоматика", Россия, г. Омск "Elektrotehnika and Avtomatika", Russia, Omsk	шт. pcs.	2		

АО "НИАЭП"  
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.  
Инв. № 60 11740

B04	-	Зам.	P213-15	08.2015
B02	-	-	-	-
Изм.	Коп. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Qty of set	Sheet	Doc. No	Date

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

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

258-13-013.9.2-PS.S

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

Распределительная подстанция 11 кВ. РП1  
Пожарная сигнализация  
Distribution station 11 kV RP1  
Fire alarm

Стадия	Лист	Листов
Phase	Sheet	Sheets
W	1	3

Спецификация оборудования,  
изделий и материалов  
List of equipment, products and  
materials



JSC "Institute  
"Orgenergostroy"

Replace arch. Nr.	
Date	
Orig. arch. Nr.	15-462

Replace arch. Nr.	
Date	
Orig. arch. Nr.	15-452

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, tag, designation of document and data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measuring unit	Коли- чество Quantity	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечания Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	12 Пост управления: 12 Control post :			КОИ "SPAMEL" Польша KOI "SPAMEL" Poland	комплект set	1		
	- корпус поста управления с одним сальником - control station casing with one gland	SP22K1-01			шт. pcs.	1		
	- привод кнопки с потайным толкателем без самовозврата зеленый с замыкающим контактом	SP22-AKZ-10			шт. pcs.	1		
	- actuator button fly pusher non-reclosing green closure type							
	- шильдик информационный - nameplate	ST22-7202/P04			шт. pcs.	1		
	13 Канат 3,1 13 Rope 3.1				м m	40		
	14 Муфта натяжная 14 Tightening clutch	K-798			шт. pcs.	3		
	15 Зажим тросовый, 3 мм 15 Cable clamp, 3 mm	DIN 741			шт. pcs.	18		
	16 Анкер 16 Anchor	K675			шт. pcs.	6		
	17 Двухслойная гибкая труба KOPOS KOPOFLEX 17 Flexible two-layer tube KOPOS KOPOFLEX	KF 09040 BA		ООО "Копос Электро", Чехия "Kopos Electro", Ltd., Czech Republic	м m	250		
	18 Труба гибкая гофрированная KOPOS SUPER MONOFLEX HFPP 18 Corrugated flexible tube KOPOS SUPER MONOFLEX HFPP	1220HFPP			м m	350		
	19 Скоба для монтажа гофрированных труб Ø20 19 Clamp for erecting of corrugated pipes Ø20				шт. pcs.	400		
	20 Электромонтажный кабельный канал, L=2 м 20 Electrical mounting cable conduit, L=2 m	LHD 20x20			шт. pcs.	8		
	21 Ленты стяжные 21 Coupling bands	SP 140x3.5			шт. pcs.	200		
	22 Дюбель 22 Dowel	HS 6			шт. pcs.	100		
	23 Винт 4x25.01 23 Screw 4x25.01				шт. pcs.	450		

АО "НИАЭП"  
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.  
ИНВ. № 60 117 40

B04	-	Зам.	P213-15	08.2015
B02	-	-	-	-
Изм.	Коп. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Qty of pat.	Sheet	Doc. No	Date

258-13-013.9.2-PS.S

Лист
Sheet
2

Orig. arch. Nr.	Replace arch. Nr.
15-452	
Date	

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, tag, designation of document and data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measuring unit	Коли- чество Quantity	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечания Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	24 Кабель контрольный с медными жилами, оболочка и изоляция из ПВХ, не распространяющий горение, огнестойкий, с низким дымо- и газовыделением:	KBBГнг(A)-FRLS KVVGng(A)-FRLS		ООО "ГК "Севкабель" Россия, г. Санкт-Петербург "GK Sevkabel", Ltd. Russia, Saint-Petersburg				
	24 Control cable with copper wires, PVC sheath and insulation, incombustible, fire resistant, with low smoke and gas emission:							
	- сечением 4x2,5 мм² - of 4x2,5 mm² section				м m	20		
	- сечением 4x1,5 мм² - of 4x1,5 mm² section				м m	130		
	- сечением 7x1,5 мм² - of 7x1,5 mm² section				м m	20		
	25 Кабель контрольный с медными жилами с изоляцией из огнестойкой кремний органической резины и оболочкой поливинилхлоридного пластика не распространяющий горение, низким дымо и газовыделением, экранированный:	KПСЭнг(A)-FRLS KPCEng(A)-FRLS		ЗАО "Завод"Энергокабель" Россия, г. Москва CJSC "Energokabel" factory" Russia, Moscow				
	25 Control cable with copper cores, silica resistant organic rubber and PVC plastic sheath, incombustible, with low smoke and gas emission, screened:							
	- сечением 1x2x0,5 мм² - with 1x2x0,5 mm² section				м m	104		
	- сечением 1x2x0,75 мм² - with 1x2x0,75 mm² section				м m	139		
	- сечением 2x2x0,5 мм² - with 2x2x0,5 mm² section				м m	3		
	26 Кабель RS-485 с медными жилами с изоляцией из пористого полиэтилена и оболочкой поливинилхлоридного пластика не распространяющий горение, низким дымо и газовыделением, экранированный:	KИПВЭВнг(A)-LS KIPVEVng(A)-LS						
	26 RS-485 cable with copper cores, cellular polythene insulation and PVC plastic sheath, incombustible, with low smoke and gas emission, screened:							
	- сечением 2x2x0,78 мм² - with 2x2x0,78 mm² section				м m	300		

АО "НИАЭП"  
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.  
Инв. № 6011740

В04	-	Зам.	P213-15	08.2015
В02	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Q-ty of pat.	Sheet	Doc. No	Date

258-13-013.9.2-PS.S

Лист
Sheet
3