

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 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 Device alarm control security and fire, -12 V, 157x107x36, IP30	C2000-4 S2000-4			шт. pcs.	1		
3	Резервированный источник питания, ~220 В, 255х310х95 Redundant power supply, ~220 V, 255x310x95	РИП-12 исп.01 RIP-12 vers.01			шт. pcs.	1		
4	Аккумуляторная батарея U=12В, емк. 17 АхЧ Storage battery U=12В, емк. 17 АхЧ	DELTA DTM1217			шт. pcs.	1		
5	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый, -12 В Optoelectronic address-analog fire smoke signaling device, -12 V	ДИП-34А-01-02 DIP-34A-01-02			шт. pcs.	7		
6	Извещатель пожарный ручной адресный, -12 В Hand address fire signaling device, -12 V	ИПР 513-ЗАМ исп.1 IPR 513-ZAM vers.1			шт. pcs.	3		
7	Блок разветвительно-изолирующий, -12 В Tapping & isolating unit, -12 V	БРИЗ BRIZ			шт. pcs.	2		
8	Разветвительная коробка Junction box	JB-730			шт. pcs.	1		
9	Оповещатель пожарный световой "Пожар", -12 В, IP41 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.	2		
10	Оповещатель комбинированный, -12 В Combined annunciator, -12V	МАЯК-12-К MAYAK-12-K		ООО "Электротехника и Автоматика", Россия, г. Омск "Elektrotekhnik and Avtomatika", Russia, Omsk	шт. pcs.	1		

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 60216 с/с


В03	-	Зам	P214-15	08.15
В01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Qty of part.	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

258-13-013.9.3-PS.S

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

Комплектная трансформаторная подстанция ТП5 Пожарная сигнализация Switchyard TP5 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.	15-467

Orig. arch. Nr.	15-467
Date	
Replace arch. Nr.	

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
11	Канат 3,1 Rope 3.1	ГОСТ 3062-80 GOST 3062-80			м m	20		
12	Муфта натяжная Tightening clutch	K-798			шт. pcs.	2		
13	Зажим тросовый, 3 мм Cable clamp, 3 mm	DIN 741			шт. pcs.	12		
14	Анкер Anchor	K675			шт. pcs.	2		
15	Двухслойная гибкая труба KOPOS KOPOFLEX Two-layer flexible tube KOPOS KOPOFLEX	KF 09040 BA		ООО "Копос Электро", Чехия "Kopos Electro", Ltd., Czech Republic	м m	3600		
16	Труба гибкая гофрированная KOPOS SUPER MONOFLEX HFPP Corrugated flexible tube KOPOS SUPER MONOFLEX HFPP	1220HFPP			м m	300		
17	Скоба для монтажа гофрированных труб Ø20 Clamp for erecting of corrugated pipes Ø20				шт. pcs.	400		
18	Электромонтажный кабельный канал, L=2 м Electrical mounting cable conduit, L=2 m	LHD 20x20			шт. pcs.	5		
19	Ленты стяжные Coupling bands	SP 140x3.5			шт. pcs.	100		
20	Винт 4x25.01 Screw 4x25.01	ГОСТ 11652-80 GOST 11652-80			шт. pcs.	450		

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 60 216 с/о

В03	-	Зам	P214-15	08.15
В01	-	-	-	-
Изм.	Коп. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Qty of pat.	Sheet	Doc. No	Date

258-13-013.9.3-PS.S

Лист
Sheet
2

Orig. arch. Nr.	15467
Date	
Replace arch. Nr.	

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
21	Кабель контрольный с медными жилами, оболочка и изоляция из ПВХ, не распространяющий горение, огнестойкий, с низким дымо- и газовыделением: Control cable with copper wires, PVC sheath and insulation, incombustible, fire resistant, with low smoke and gas emission: - сечением 4x1,5 мм² - of 4x1,5 mm² section	КВВГнг(A)-FRLS KVVGng(A)-FRLS		ООО "ГК "Севкабель" Россия, г. Санкт-Петербург "GK Sevkabel", Ltd. Russia, Saint-Petersburg	м m	70		
22	Кабель контрольный с медными жилами с изоляцией из огнестойкой кремний органической резины и оболочкой поливинилхлоридного пластика не распространяющий горение, низким дымо и газовыделением, экранированный: 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 - сечением 1x2x0,75 мм² - with 1x2x0,75 mm² section - сечением 2x2x0,5 мм² - with 2x2x0,5 mm² section	КПСЭнг(A)-FRLS KPSEng(A)-FRLS		ЗАО "Завод "Энергокабель" Россия, г. Москва CJSC "Energokabel" factory" Russia, Moscow	м m	44		
23	Кабель RS-485 с медными жилами с изоляцией из пористого полиэтилена и оболочкой поливинилхлоридного пластика не распространяющий горение, низким дымо и газовыделением, экранированный: 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	КИПВЭВнг(A)-LS KIPVEVng(A)-LS			м m	1200		

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 60 216 40

В03	-	Зам	P214-15	08.15
В01	-	-	-	-
Изм.	Коп. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Qty of pat.	Sheet	Doc. No	Date

258-13-013.9.3-PS.S

Лист
Sheet
3