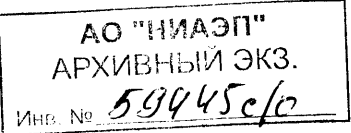


Replace arch. Nr.	
Date	02.2015
Orig. arch. Nr.	15-478

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur. unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Электрооборудование Electric equipment					шт.		
ВРУ1	Устройство вводно-распределительное, состоящее из трех панелей, 04кВ: Electrical distribution panel, consisting of three panels, 04kV:	см. 258-13-00001.1-ЕО л.43 see 258-13-00001.1-ЕО sheet 43		ЗЭИ "Ставропольский" Stavropol plant	компл. set	1		
В1	- вводная панель - terminal panel	по типу ВРУ-1-11-10 УХЛ4 type			шт pcs	1		
Р1	- распределительная панель - distribution panel	по типу ВРУ-1АВ-47-00 УХЛ4 type			шт pcs	1		
ППУ-Р2	- распределительная панель - distribution panel	по типу ВРУ-1АВ-47-00 УХЛ4 type			шт pcs	1		
ЩРВ	Щит распределительный навесной, 515х405х115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: complete with:							
	- вводной автоматический выключатель трехполюсный на 160А, Ip=139,2А -triple-pole incoming switch for 160A, Ip=139.2A	по типу TmaxT1 type		ABB	шт pcs	1		
	- независимый расцепитель -shunt release	по типу SOR type		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель однополюсный на 16А -single-pole circuit breaker for 16A	по типу S201 C16 type		ABB	шт pcs	4		
	- автоматический выключатель однополюсный на 20А -single-pole circuit breaker for 20A	по типу S201 C20 type		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель однополюсный на 25А -single-pole circuit breaker for 25A	по типу S201 C25 type		ABB	шт pcs	2		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16А -triple-pole circuit breaker for 16A	по типу S203 C16 type		ABB	шт pcs	3		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 63А -triple-pole circuit breaker for 63A	по типу S203 C63 type		ABB	шт pcs	2		
ЩОС1	Щит распределительный навесной, 515х295х115, IP41, на 36 модулей, Hinged distribution board, 515x295x115, IP41, for 36 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A	по типу OT 25E3 type		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу DS202 C16 type		ABB	шт pcs	3		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу DS204 C16 type		ABB	шт pcs	3		

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства, удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах
All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the required technical specification.



B01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Q-ty of pat.	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

258-13-0001.1-ЕО.С
АЭС "РУППУР" СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНАЯ БАЗА
ROOPPUR NPP CONSTRUCTION AND ERECTION BASE

Инженерный корпус (офис генподрядчика, вкл. здравпункт)
Engineering building (EPC Contractor's office, including first-aid post)

Стадия	Лист	Листов
Phase	Sheet	Sheets
W	1	12

Спецификация оборудования, изделий и материалов
Equipment, products and materials specification

JSC "Institute
"Orgenergostroy"

59445

Size A3

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur. unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЩОС2	Щит распределительный навесной, 515x295x115, IP41, на 36 модулей, Hinged distribution board, 515x295x115, IP41, for 36 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл.	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25A -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель однополюсный на 16A - single-pole circuit breaker for 16A	по типу type S201 C16		ABB	шт pcs	4		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16A - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	2		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	2		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	1		
ЩС1	Щит распределительный навесной, 515x295x115, IP41, на 36 модулей, Hinged distribution board, 515x295x115, IP41, for 36 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25A -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель однополюсный на 16A - single-pole circuit breaker for 16A	по типу type S201 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	6		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	1		
ЩС1.1	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25A -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16A - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	5		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	4		
ЩС2	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25A -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16A - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16A, I Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	8		
<div> <div> <div>Replace arch. Nr.</div> <div>Date</div> <div>02.2015</div> <div>Orig. arch. Nr.</div> <div>15-478</div> </div> <div> <div> <div> <div>Всe материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства, удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах</div> <div>All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the required technical specification.</div> </div> <div> <div> <div>В01</div> <div>Изм.</div> <div>Rev.</div> </div> <div> <div>-</div> <div>Кол. уч.</div> <div>Q-ty of pat.</div> </div> <div> <div>-</div> <div>Лист</div> <div>Sheet</div> </div> <div> <div>-</div> <div>N док.</div> <div>Doc. No</div> </div> <div> <div>-</div> <div>Дата</div> <div>Date</div> </div> </div> <div> <div> <div>АО "НИАЭП"</div> <div>АРХИВНЫЙ ЭКЗ.</div> <div>Инв. № 59445efo</div> </div> <div> <div>258-13-0001.1-EO.S</div> <div>Лист</div> <div>Sheet</div> <div>2</div> </div> </div> </div> </div></div>								

Replace arch. Nr.	
Date	02.2015
Orig. arch. Nr.	15-478

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur. unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЩС2.1	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16А - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	5		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	2		
ЩС3	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16А - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	8		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	1		
ЩС3.1	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16А - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	7		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	1		
ЩС4	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	1		
	укомплектованный: -complete with:							
	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель трехполюсный на 16А - triple-pole circuit breaker for 16A	по типу type S203 C16		ABB	шт pcs	1		
	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	6		
	- автоматический выключатель четырехполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - four-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS204 C16		ABB	шт pcs	2		

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 59445e/o

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства,
удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах
All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the
required technical specification.

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

258-13-0001.1-EO.S

Лист
Sheet
3

Replace arch. Nr.	
Date	02.2015
Orig. arch. Nr.	15-478

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur.unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЩС4.1	Щит распределительный навесной, 515x295x115, IP41, на 36 модулей, Hinged distribution board, 515x295x115, IP41, for 36 modules, укомплектованный: complete with - вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A - автоматический выключатель однополюсный на 16А - single-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA - автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type Unibox по типу type OT 25E3 по типу type S201 C16 по типу type DS202 C16		ABB	компл. set шт pcs шт pcs шт pcs	1 1 1 7		
ЩК1	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules, укомплектованный: complete with - вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A - автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу Unibox type по типу type OT 25E3 по типу type DS202 C16		ABB	компл. set шт pcs шт pcs	1 1 7		
ЩК2,	Щит распределительный навесной, 515x405x115, IP41, на 54 модуля, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	4		
ЩК2.1,	укомплектованный: complete with							
ЩК4,	- вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A	по типу type OT 25E3		ABB	шт pcs	1		
ЩК4.1	- автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs	9		
ЩК3,	Щит распределительный навесной, 515x295x115, IP41, на 36 модулей, Hinged distribution board, 515x405x115, IP41, for 54 modules,	по типу Unibox type		ABB	компл. set	2		
ЩК3.1	укомплектованный: complete with - вводной 3-х полюсный рубильник на 25А -3-pole starting switch for 25A - автоматический выключатель двухполюсный дифференциальный на 16А, I _Δ =30mA - double-pole differential breaker for 16A, I _Δ =30mA	по типу type OT 25E3 по типу type DS202 C16		ABB	шт pcs шт pcs	1 6		
В3-А1	Ящик управления вентилятором однофидерный Single-feeder fan control box	по типу type Я5111-1874УХЛ4 0,6 А		г. Ставрополь "ЗЭИ" Stavropol electric products plant	шт pcs	1		
В4-А1,	Ящик управления вентилятором однофидерный Single-feeder fan control box	по типу type Я5111-2474УХЛ4 2,5 А		г. Ставрополь "ЗЭИ" Stavropol electric products plant	шт pcs	2		
В5-А1								
В2-А1	Ящик управления вентилятором однофидерный Single-feeder fan control box	по типу type Я5111-2974УХЛ4 7,4 А		г. Ставрополь "ЗЭИ" Stavropol electric products plant	шт pcs	1		

АО "НЛАЗИ"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 59445 c/o

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства, удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах
All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the required technical specification.

B01	-	-	-	-
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Q-ty of pat.	Sheet	Doc. No	Date

258-13-0001.1-EO.S

Лист
Sheet
4

Replace arch. Nr.	
Date	02.2015
Orig. arch. Nr.	15-478

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur.unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В1-А1	Ящик управления вентилятором однофидерный Single-feeder fan control box	по типу type Я5111-3074УХЛ4 8,9 А		г. Ставрополь "ЗЭИ" Electric factory, Stavropol	шт pcs	1		
ДУ1-А1	Ящик управления вентилятором однофидерный Single-feeder fan control box	по типу type Я5110-3474УХЛ4 22,0 А		г. Ставрополь "ЗЭИ" Electric factory, Stavropol	шт pcs	2		
ДУ2-А1								
	Пост управления кнопочный с кнопками "Пуск", "Стоп" IP40 Push-button control station with buttons "Start", "Stop" IP40	по типу type ПКУ-15-21.131-40 УЗ			шт pcs	7		
	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией жилы и оболочки, негорючий, с пониженным газо- и дымовыделением, на напряжение 0,6кВ Cable with cooper conductors in PVC insulation and sheath, non-inflammable, with low gas and smoke emission, fire-resistive, for 0,6 kV voltage	по типу type ВВГнг(А)-HF		Кольчугинский завод Electrocable works, Kolchugino				
	3x2,5				м / m	6165		
	4x2,5				м / m	135		
	5x2,5				м / m	310		
	5x6,0				м / m	30		
	5x10,0				м / m	185		
	5x16,0				м / m	148		
	5x25,0				м / m	64		
	5x50,0				м / m	8		
	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией жилы и оболочки, негорючий, с пониженным газо- и дымовыделением, огнестойкий, на напряжение 0,6кВ Cable with cooper conductors in PVC insulation and sheath, non-inflammable, with low gas and smoke emission, fire-resistive, for 0,6 kV voltage	по типу type ППГнг(А)-FRHF		Кольчугинский завод Electrocable works, Kolchugino				
	3x2,5				м / m	113		
	5x4,0				м / m	67		
	5x6,0				м / m	75		

АО "НИАЗП"

АРХИВНЫЙ ЭКЗ.

Инв. № 59445с/р

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства, удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах

All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the required technical specification.

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

258-13-0001.1-EO.S

Лист
Sheet
5

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur.unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Контрольный кабель с медными жилами Control cable with cooper conductors	по типу type	КВВГнг(А)-HF		м / m	215		
	Провод с медными жилами с ПВХ изоляцией, 0,6кВ Wire with copper conductors with PVC insulation, 0.6kV	по типу type	ПВ1	Кольчугинский завод Electrocable works, Kolchugino				
	красный red	сеч. 2,5 мм2 sec. 2.5 mm2			м / m	78		
	синий blue	сеч. 2,5 мм2 sec. 2.5 mm2			м / m	33		
	желто-зеленый yellow-green	сеч. 2,5 мм2 sec. 2.5 mm2			м / m	33		
	Розетка двойная для скрытой установки, IP44, 16A Double plug socket for concealed installation, IP44, 16A				шт / pcs	236		
	Розетка одинарная для скрытой установки, IP44, 16A Double plug socket for concealed installation, IP44, 16A				шт / pcs	269		
	Розетка двойная для скрытой установки, IP20, 16A Single plug socket for concealed installation, IP20, 16A		77402	Legrand	шт / pcs	275		
	Розетка одинарная для скрытой установки, IP20, 16A Single plug socket for concealed installation, IP20, 16A		77401	Legrand	шт / pcs	226		
	Ввод гибкий Flexible input	по типу type	K1082У3	ГЭМ GEM	шт / pcs	7		
	Коробка установочная, пластмассовая, для скрытой проводки Plastic junction box, for concealed wiring	по типу type	У197 УХЛ4	ГЭМ GEM	шт / pcs	505		
	Коробка ответвительная, пластмассовая, для скрытой проводки Plastic branch box, for concealed wiring	по типу type	У198 УХЛ4	ГЭМ GEM	шт / pcs	423		
	Стойка кабельная Cable rack	по типу type	K1150 У3	ГЭМ GEM	шт / pcs	9		
	Полка кабельная Cable shelf	по типу type	K1163 У3	ГЭМ GEM	шт / pcs	18		
	Лоток кабельный Cable shelf	по типу type	НЛ40-П1,87 У3	ГЭМ GEM	шт / pcs	10		
	Профиль Z-образный Z-shaped profile	по типу type	K239 У2	ГЭМ GEM	шт / pcs	8		
	Профиль швеллерный Channel section	по типу type	K225 У2	ГЭМ GEM	шт / pcs	8		
	Труба гофрированная, из ПВХ пластиката Ø20мм Corrugated pipe, made of PVC compound Ø20mm	по типу type	Гост 50827-95	DKC	м / m	6340		
	Ø25мм	по типу type	Гост 50827-95	DKC	м / m	445		
	Ø32мм	по типу type	Гост 50827-95	DKC	м / m	75		
	Ø40мм	по типу type	Гост 50827-95	DKC	м / m	215		
	Ø60мм	по типу type	Гост 50827-95	DKC	м / m	54		
				АО "НИАЭП" АРХИВНЫЙ ЭКЗ. Инв. № 59445efo				
Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства, удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the required technical specification.				258-13-0001.1-EO.S				
				Лист				
				Sheet				
				6				

Replace arch. Nr.	
Date	02.2015
Orig. arch. Nr.	15-478

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur.unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
S1.1...S1.3	Мини-бокс навесной 140x136x83, IP30, на 6 модулей, с приспособлением для Hinged minibox 140x136x83, IP30, for 6 modules with sealing device,	по типу type	КМПн 2/6		ИЭК	компл. set	4	
	опломбирования, укомплектованный: complete with:							
	- автоматический выключатель однополюсный на 10 А - single-pole circuit breaker for 10A	по типу type	S201 C10		ABB	шт pcs	3	
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, с встроенной розеткой Box with reducing transformers 220/36V, with built-in socket	по типу type	ЯТП-0,25Р 220/36			шт pcs	3	
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x18, IP54, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 4x18, IP54, with electronic control gear	по типу type	OWP/R 418		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	26	
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x18, IP54, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 4x18, IP54, with electronic control gear	по типу type	OWP/R 418 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	8	
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 2x18, IP54, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 2x18, IP54, with electronic control gear	по типу type	OWP/R 218		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	28	
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 2x36, IP54, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP54, with electronic control gear	по типу type	OWP/R 236		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	3	
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 2x36, IP54, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP54, with electronic control gear	по типу type	OWP/R 236 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	1	
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x36, IP54, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP54, with electronic control gear	по типу type	ARCTIC 236		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	2	
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x36, IP54, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP54, with electronic control gear	по типу type	ARCTIC 236 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	1	
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x18, IP54, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 2x18, IP54, with electronic control gear	по типу type	ARCTIC 218		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	20	
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x18, IP54, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 2x18, IP54, with electronic control gear	по типу type	ARCTIC 218 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	14	
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 2x36, IP20, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP20, with electronic control gear	по типу type	PRS/R 236		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	7	
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x36, IP20, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 4x36, IP20, with electronic control gear	по типу type	PRS/R 436		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	5	
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x36, IP20, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 4x36, IP20, with electronic control gear	по типу type	PRS/R 436 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	1	
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x18, IP20, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 4x18, IP20, with electronic control gear	по типу type	PRS/R 418		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	12	

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства,
удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах
All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the
required technical specification.

B01	-	-	-	-
Изм.	Коп. уч.	Лист	N док.	Дата
Rev.	Q-ty of pat.	Sheet	Doc. No	Date

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 59445с/ю

258-13-0001.1-EO.S

Лист
Sheet
9

Позиция Item	Наименование и техническая характеристика Name and technical specification	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа Type, grade, indexing of document, data sheet	Код оборудования, изделия, материала Equipment, product, material code	Завод-изготовитель Manufacturing plant	Единица измерения Measur. unit	Количество Qty	Масса единицы, кг Unit weight, kg	Примечание Note
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x18, IP20, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 4x18, IP20, with electronic control gear	по типу type PRS/R 418 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	6		
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x18, IP20, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 4x18, IP20, with electronic control gear	по типу type ARS/R 418		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	284		
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 4x18, IP20, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 4x18, IP20, with electronic control gear	по типу type ARS/R 418 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	41		
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 2x36, IP20, с электронным ПРА Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP20, with electronic control gear	по типу type ARS/R 236		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	176		
	Светильник люминесцентный встраиваемый, 2x36, IP20, с электронным ПРА, Built-in fluorescent luminaire, 2x36, IP20, with electronic control gear	по типу type ARS/R 236 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	5		
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x18, IP20, с электронным ПРА Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 2x18, IP20, with electronic control gear	по типу type PRS/S 218		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	15		
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x18, IP20, с электронным ПРА, Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 2x18, IP20, with electronic control gear	по типу type PRS/S 218 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	15		
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный потолочный, 4x18, IP20, с электронным ПРА Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 4x18, IP20, with electronic control gear	по типу type PRS/S 418		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	1		
	Светильник люминесцентный потолочный, 4x18, IP20, с электронным ПРА Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 4x18, IP20, with electronic control gear	по типу type PRS/S 418 ES1		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	1		
	оборудованный встроенным блоком аварийного освещения ES1 equipped with integrated emergency lighting unit ES1							
	Светильник люминесцентный потолочный, 1x36, IP20, с электронным ПРА Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 1x36, IP20, with electronic control gear	по типу type PRS/S 136		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	4		
	Светильник люминесцентный потолочный, 2x18, IP20, с электронным ПРА Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 2x18, IP20, with electronic control gear	по типу type ARS/S 218		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	7		
	Светильник люминесцентный настенный, 2x36, IP20, с электронным ПРА для Ceiling-mounted fluorescent luminaire, 2x36, IP20, with electronic control gear	по типу type BH 236		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	2		
	медицинских помещений for medical premises							
	Светильник аварийного освещения с указанием направления выхода со встроенным Emergency lighting luminaire with exit direction, with integrated	по типу type БС-983-2x8		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	53		
	АКБ, автономный режим питания 3 часа accumulator battery, stand-alone powering mode is 3 hours							
	Светильник встраиваемый с клл, 11Вт, E27, IP54 Built-in luminaire with CFL, 11W, E27, IP54	по типу type RG 100		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	10		
	Светильник потолочный с клл, 11Вт, E27, IP54 Built-in luminaire with CFL, 11W, E27, IP54	по типу type NBL71 E60		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	3		
	Светильник потолочный с клл, 11Вт, E27, IP40 Built-in luminaire with CFL, 11W, E27, IP54	по типу type RKL		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	2		
	Светильник потолочный с клл, 15Вт, E27, IP40 Built-in luminaire with CFL, 15W, E27, IP54	по типу type RKL		«Световые технологии» Lighting technologies	шт pcs	1		
	Светильник потолочный с клл, 15Вт, E27, IP54 Built-in luminaire with CFL, 15W, E27, IP54	по типу type НПП03-100		Ардатовский СТЗ Ardatov lighting factory	шт pcs	9		

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 59445с/10

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства,
удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах
All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the
required technical specification.

B01	-	-	-	-
Изм.	Коп.	Лист	Н док.	Дата
Rev.	Q-ty	Sheet	Doc. No	Date
	of pat.			

258-13-0001.1-EO.S

Лист
Sheet
10

Size A3

[illegible]

Все материалы могут быть заменены на аналогичные иностранного производства, удовлетворяющие техническим характеристикам, указанным в данных стандартах

All materials can be replaced with produced abroad equivalents in case they meet the required technical specification.

АО "НИАЭП
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
ИНВ. No 59445с60

