Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Оборудование для установки в ячейки №3 и №12							
1.1.	Счетчик электроэнергии, $U_н$ = 3×57,7/100В, $I_н$ = 5(10) А, кл. 0,5S/1,0	ПСЧ-4ТМ.05МК.00		АО «ННПО им. М.В. Фрунзе»	шт.	2		
1.2.	Испытательная клеммная коробка	ИКК		ЭЛТИ, Россия	шт.	2		
1.3.	Контроллер передачи данных	GPRS-модем Link ST100	ВЛСТ 328.00.000-01	ООО Завод «Промприбор»	шт.	1		
1.4.	Антенна GSM антивандальная	OND-005-04-2 SMA 5 дБ		IRZ Automation	шт.	1		
1.5.	Догрузочный резистор для трансформатора тока однофазный 3 ВА	МР3021-Т-5А-3ВА		ООО предприятие «ЗИП-Научприбор»	шт.	6		
1.6.	Блок питания 24 В, 24 Вт	MDR-20-24		Mean Well	шт.	1		
1.7.	Выключатель автоматический однополюсный 3А	ВА47-29 1Р 3А	MVA20-1-003-B	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
1.8.	Розетка с заземлением на DIN-рейку	РАр 10-3-ОП	MRD10-16	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
1.9.	Шина «N» на DIN-изоляторе	ШНИ-8×12-8-Д-С	YNN10-812-8D-K07	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
1.10.	Шина «PE» на DIN-изоляторе	ШНИ-8×12-8-Д-Ж	YNN10-812-8D-K05	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
1.11.	DIN-рейка оцинкованная 30см, (В×Ш×Д - 7,5×35×300мм)		YDN10-0030	IEK GROUP, Россия	шт.	2		
2.	Шкаф учета №1							
2.1.	Корпус металлический учетно-распределительный	ЩУРн-3/12зо-0 У2 IP54	MKM32-N-12-54-ZO	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
2.2.	Счетчик электроэнергии, $U_н$ = 3×230/400В, $I_н$ = 5(100) А, кл. 1/2	ПСЧ-4ТМ.05МК.22		АО «ННПО им. М.В. Фрунзе»	шт.	1		
2.3.	Контроллер передачи данных	GPRS-модем Link ST100	ВЛСТ 328.00.000-01	ООО Завод «Промприбор»	шт.	1		
2.4.	Антенна GSM антивандальная	OND-005-04-2 SMA 5 дБ		IRZ Automation	шт.	1		
2.5.	Блок питания 24 В, 24 Вт	MDR-20-24		Mean Well	шт.	1		
2.6.	Выключатель автоматический однополюсный 3А	ВА47-29 1Р 3А	MVA20-1-003-B	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
2.7.	Розетка с заземлением на DIN-рейку	РАр 10-3-ОП	MRD10-16	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
2.8.	Шина «N» на DIN-изоляторе	ШНИ-8×12-8-Д-С	YNN10-812-8D-K07	IEK GROUP, Россия	шт.	1		
2.9.	Шина «PE» на DIN-изоляторе	ШНИ-8×12-8-Д-Ж	YNN10-812-8D-K05	IEK GROUP, Россия	шт.	1		

Подпись и дата | Инв. № дубл | Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Изм.	К.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
2	-	зам.	015-19		01.20
1	-	зам.	014-19		12.19

012-147-АСК.С

Разработал	Фоменко		12.19
Проверил	Кезевич		12.19
Н.Контр	Уткин		12.19
ГИП	Кезевич		12.19

Оборудование РП-5 (инв. № 010000328)
г. Бокситогорск ЛО
РП-5 АИИС КУЭ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Спецификация оборудования и материалов

ООО «Оникс»
г. Санкт-Петербург

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	**Кабельная продукция**							
3.1.	Кабель контрольный цепей напряжения	КВВГнг(А)-LS 5×2,5 мм^2			м.	10		
3.2.	Кабель силовой цепей питания ~220 В	ВВГнг(А)-LS 3×2,5 мм^2			м.	5		
3.3.	Кабель силовой	ВВГнг(А)-LS 4×25 мм^2			м.	15		
3.4.	Кабель цифрового интерфейса RS-485	КИПЭВнг(А)-LS 1×2×0,60 мм²			м.	25		
3.5.	Провод установочный	ПуВ 1×1,5 мм²			м.	10		
3.6.	Провод установочный (токовые цепи)	ПуВ 1×2,5 мм²			м.	75		(красный)
3.7.	Провод установочный (цепи «PE»)	ПуВ 1×2,5 мм²			м.	10		(желто-зеленый)

Подпись и дата | Инв. № дубл | Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.