

Утверждаю:
**Начальник управления по
организации закупок/логистики ОАО
"Моснипро"**

M.A. Chernova
07.09.2012 2012 г.

**Техническое задание
на поставку реле отечественных для нужд филиалов ОАО "Моснипро" по статье "Поставка материалов, запчастей для эксплуатации основных фондов" на 2012 г., номер закупки 4.1.71, КПЗ 2012г.**

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ПОСТАВКИ:

1. Установлен оплата по факту поставки Годаря в течение 30 календарных дней с даты поставки Годара.
2. Срок поставки Годара в соответствии с соглашениями Графиком поставок №49-ФГ-2012-26, согласно - составлено 20.08.2012 г.
3. Бланк листа франко-склад Покупателя.
4. Поставляемый Годар должен быть новый, прежде не использовался, привезен в рабочем состоянии.
5. Техническая документация (паспорти, руководство по эксплуатации) должна быть выполнена на русском языке.
6. Гарантийный срок на Годар 12 месяцев с даты выдача в конфигурацию и не менее 18 месяцев с даты поставки на склад Покупателя. Годар должен удовлетворяться гарантией не более 25% суммарно, в течение всего периода поставки, о чем обозначается извещение поставщиком (п. 2 настоящего ГЗ).
7. Заказчик несекает за собой право уменьшения или уменьшения объема комплекта поставляемой продукции, указанного в Перечне закупаемой продукции (п. 2 настоящего ГЗ).

2. ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКУПЛЯЕМОЙ ПРОДУКЦИИ.

Ориентировочная стоимость: 3 740,12 тыс. руб. без НДС

№	Наименование материала	Ед. изм	Количество	Дата поставки	Адрес поставки	Номер заказа
1	РЕЛЕ ВАЛДАЙСКИЙ ВРЕМЕННЫЙ ОБОГАЩАЮЩИЙ РВ-113. РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 0-1.3С.	Шт	6	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10055910
2	НАПРАЖЕНИЕ ОБЫКНОВЕННОЕ ВРЕМЕННОЕ ОБОГАЩАЮЩЕЕ РВ-235 УЧАСТИЕ РВ-235 УЧАСТИЕ РВ-235 УЧАСТИЕ	Шт	5	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10055911
3	РЕЛЕ ВАЛДАЙСКИЙ ВРЕМЕННЫЙ ОБОГАЩАЮЩИЙ РВ-235 УЧАСТИЕ РВ-235 УЧАСТИЕ РВ-235 УЧАСТИЕ	Шт	6	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10055912
4	НАПРАЖЕНИЕ ОБЫКНОВЕННОЕ ОБОГАЩАЮЩЕЕ РВ-34. ТИП КОНТРОЛЯ ИЗОЛЯЦИИ ЦЕПЕЙ.	Шт	2	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10055913
5	РДЗ УПРАВЛЕНИЕ ОБОГАЩАЮЩЕЕ РВ-11. НАЧАЛ.ХАРАКТЕРИСТИКА КОДИКАСТОВ ЗА. ТИП	Шт	4	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10064511
6	РДЗ УПРАВЛЕНИЕ ОБОГАЩАЮЩЕЕ НАЧАЛ.ХАРАКТЕРИСТИКА КОДИКАСТОВ ЗА. ТИП	Шт	4	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10064512
7	РДЗ УПРАВЛЕНИЕ ОБОГАЩАЮЩЕЕ НАЧАЛ.ХАРАКТЕРИСТИКА КОДИКАСТОВ ЗА. ТИП	Шт	4	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10064513
8	РАСПРОДОЛЖАЮЩИЕ КОМПАКТОВЫЕ УСТРОЙСТВА ПАМЯТНЫЕ ОБОМОРКИ 220В	Шт	4	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10064514
9	РАСПРОДОЛЖАЮЩИЕ КОМПАКТОВЫЕ УСТРОЙСТВА ПАМЯТНЫЕ ОБОМОРКИ 220В	Шт	4	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10064515
	РАСПРОДОЛЖАЮЩИЕ КОМПАКТОВЫЕ УСТРОЙСТВА ПАМЯТНЫЕ ОБОМОРКИ 220В	Шт	4	июнь	ГРЦ-20 - филиал ОАО "Моснипро" 117312 г. Москва, ул. Новокузнецкая, д.13	10064516

9	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСМ-13-18 УХЛ4, ТИП: МОЩНОСТИ, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40 ; КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ. КИПАЛАЗОН СТАБАЛЬДЫ: 55-100 В ; ПАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: +220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ: КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-20 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117312, г. Москва, ул. Вавилова, д. 13	10004026
10	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-1-11, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ	ШТ	4	июнь	ГЭЦ-20 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117312, г. Москва, ул. Вавилова, д. 13	10058349
11	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-1-20, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ	ШТ	4	июнь	ГЭЦ-20 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117312, г. Москва, ул. Вавилова, д. 13	10058350
12	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-81У3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110-240ВНЕ	ШТ	3	июль	ГЭЦ-27, 14/1031, МО, Мяггининский р-н, п/о Чебобаково	10033605
13	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/20, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПРЕРЫВАНИЯ: 20А	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-27, 14/1031, МО, Мяггининский р-н, п/о Чебобаково	10051186
14	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТУ-2-М9-6440, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСТЮНДОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 4Н3-4Н0, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПЕ	ШТ	4	июнь	ГЭЦ-27, 14/1031, МО, Мяггининский р-н, п/о Чебобаково	10056904
15	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТУ-2-М9-6620, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСТЮНДОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 2Н3-6Н0, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПЕ	ШТ	4	июнь	ГЭЦ-27, 14/1031, МО, Мяггининский р-н, п/о Чебобаково	10056905
16	ДАТЧИК: ОБОЗНАЧЕНИЕ СН-90-1/220, ХАРАКТЕРИСТИКИ: 220В, РЕЛЕ	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-27, 14/1031, МО, Мяггининский р-н, п/о Чебобаково	10008550
17	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РОС-301, ТИП: СТРЖИЖЕВОЙ ИЗОЛЯТОРА: ПОЛИЭТИЛЕН ГОСТ 16388-85	ШТ	3	ноябрь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Клязьмина - филиал ОАО "Мосэнерго", 142330, Московская область, г. Электросталь, ГРЭС №3	10065200
18	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН5У160, ДИАПАЗОН ПРЕРЫВАНИЯ: 40-160В, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1Н3-1Н0 : ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ.	ШТ	4	июнь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монгольская, д. 1/4	10070535
19	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН54/200, ДИАПАЗОН ПРЕРЫВАНИЯ: 50-200В, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1Н3-1Н0 : ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ.	ШТ	3	июнь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монгольская, д. 1/4	10070537
20	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: РГ-232, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, ТОК: 5А;	ШТ	5	июнь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монгольская, д. 1/4	10070539
21	ДИПАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 50-200В, КРЕПЛЕНИЕ: НАПРЯЖЕНИЕ, ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	4	июнь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монгольская, д. 1/4	10070540
22	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: РГ-232, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, ТОК: 2А;	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монгольская, д. 1/4	10070542
23	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: РГ-255, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, ТОК: 1А;	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монгольская, д. 1/4	10070545
24	КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1Н0, ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ ТАЙМЕР: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-1-601, ТИП: МИХАНИЧЕСКИЙ, ДИАПАЗОН: 1-60МИН	ШТ	2	июнь	Чебобаково	10007471
25	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСЦУ-12М-200-1У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, 220В	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-9 - филиал ОАО "Мосэнерго", 115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 12, корп. 1	10051272
26	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭПУ-12М-210-1-У3-Блок 0,016А ТИП: ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В	ШТ	2	июнь	ГЭЦ-9 - филиал ОАО "Мосэнерго", 115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 12, корп. 1	10056909
27	УСТАВОК: НАПРЯЖЕНИЕ: ОБМОТКИ: +220ВПО, РАБОЧЕЕ ТЕЛО: НЕТ; РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: 10 Вт, 1-50С ; РАСТОЛЮЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	июнь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10006317
28	УСТАВОК: МЕХАНИЗМ: ДЛЯ ТЕЛЫ: ВЫХОДЫ: НЕТ; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ УСТАВОК: НАПРЯЖЕНИЕ: ОБМОТКИ: +220ВПО, РАБОЧЕЕ ТЕЛО: НЕТ; РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: 10 Вт, 0,1-5ВС ; РАСТОЛЮЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	июнь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10006317
29	УСТАВОК: НАПРЯЖЕНИЕ: ОБМОТКИ: 200ВПО, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1*10 ³ ; КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 2 ДЕРЕЖДОЧНОСТИХ КОНТАКТА.	ШТ	5	июнь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10024350

30	РЕЛЕ ВЫДИРЖАКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-132. РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНО; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ . ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: ГРУППА 1 "3", КОМПАКТОВ: 5А; НОМИНАЛНЫЙ ТОК 5А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 83%НОМ.	ШТ	5	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10024350
31	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ: РП25УХ4, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А; НОМИНАЛНЫЙ ТОК 5А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПЕ; ДИАПАЗОН КРЕПЛЕНИЯ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10002967
32	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСМ-13-18 УХЛ4, ТИП: МОЩНОСТИ, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40 ; ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 55-100 В ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ .	ШТ	5	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10004026
33	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП11-01-15-40 УХЛ4, ТИП: ДВУСТАБИЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНО; НОМИНАЛНЫЙ ТОК 0,5А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40;	ШТ	5	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10069121
34	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, ОБОЗНАЧЕНИЕ: РУ-21-1; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ, ТИП: ТОКА ПОСТОЯННЫЙ, КОНТАКТОВ: 1А, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 1А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ .	ШТ	5	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10024427
35	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; ОБОЗНАЧЕНИЕ: РУ-21-1; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛНЫЙ ТОК 1А; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; КОНТАКТОВ: 1А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ .	ШТ	5	сентябрь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10024427
36	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ: РЭУ-11-20, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНО.	ШТ	5	июнь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10058348
37	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ: РЭУ-11-20, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО.	ШТ	5	август	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хороленская ул., л. 14	10058348
38	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РПУ-2-М9-1200, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 2Н0, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНО	ШТ	10	ионь	ГЭЦ-17 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Московской области, г. Ступино, ул. Фрунзе, л. 19	10056903
39	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИАПАСОНА: ОБОЗНАЧЕНИЕ ГМ-12-040-140; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В ; ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 40 А, СБРОС БЕЗ КНОПКОКТИПА МАГНИТНЫЙ ИЗГОТОВЛЕНИЕ: 23+2Р; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 40А; НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 660В; ИСТОЛНЕНИЕ ЗАКРЫТОЕ , БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40.	ШТ	20	ионь	ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, л. 9	10033987
40	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИАПАСОНА: ОБОЗНАЧЕНИЕ ГМ12-063151УХЛ4; ТИП: МАГНИТНЫЙ, КОНТАКТОВ: 3; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 10ВНЕ, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 380В;	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, л. 9	10070406
41	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИАПАСОНА: ОБОЗНАЧЕНИЕ: ГМ12-040151УХЛ4; ТИП: МАГНИТНЫЙ, КОНТАКТОВ: 3; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 10ВНЕ, НЕРЕВЕРСИВНЫЙ, КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕНКИ); IP20; КОЛИЧЕСТВО НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 5А.	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, л. 9	10070406
42	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИАПАСОНА: ОБОЗНАЧЕНИЕ: ГМ12-025151УХЛ4; ТИП: МАГНИТНЫЙ, КОНТАКТОВ: 3; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 10ВНЕ, НЕРЕВЕРСИВНЫЙ, КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕНКИ); IP20; КОЛИЧЕСТВО НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 5А.	ШТ	10	ионь	ГЭЦ-27, 141031, МО, Магнитинский р-н, и/o Чебобычево	10070412
43	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РПУ-2-М3 ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 4Н3-4Н0.	ШТ	10	ионь	ГЭЦ-27, 141031, МО, Магнитинский р-н, и/o Чебобычево	10070412

44	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭП36-21УХ4, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 4Н3-4Н0, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ, КРЕПЛЕНИЕ В КОЮДУКУ ВИНГОВОЕ ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПЕРЕДНЕГО ПРИСОЕДИНЕНИЯ	ШТ	5	ионь	ГЭЦ-27, 141031, МО, Магнитогорский р-н, п/п Челябинская обл.	10076985
45	ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОМПЛЕКТ ОСВОРУЛКА ИНДИКАЦИОННАЯ АЛМАРТУРА: В СОСТАВЕ РЕЛЕ РП1-23 - ЧИСТИКИ: 222-227ШТ, АЛГОРИТМ: 3ШТ	ШТ	5	ионь	ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10068366
46	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-56УХ4, ГАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-100С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10012630
47	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-81 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-90С, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 4Л, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 240ВНЕ, 220ВПО	ШТ	2	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10006245
48	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-112, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.1-1.3С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ШТ	6	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10051152
49	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-113, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.1-1.3С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	6	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10068966
50	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-132, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	12	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10051153
51	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-142, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-20С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10015254
52	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235 УХ4, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ БЫСТРОСОДИНАМИЧЕСКОЕ ПРЕДЕЛЬНОЕ ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОВИБРАТОРНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ; ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 25А, НЕРЕВЕРСИВНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ; ОБОЗНАЧЕНИЕ ИМЕ-211, ТИП: МАГНИТНЫЙ;	ШТ	30	ионь	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10055911
53	НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 25А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В 50Гц, ИСТОЧНИКИ: УЛХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ) ИР00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 23+2р.	ШТ	3	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069203
54	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИОДНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ; ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 25А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 25А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В 50Гц, ИСТОЧНИКИ: УЛХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ) ИР00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 23+2р.	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069203
55	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИОДНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 25А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 25А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В 50Гц, ИСТОЧНИКИ: УЛХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ) ИР00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 23+2р.	ШТ	3	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069205
56	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИОДНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 25А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 25А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В 50Гц, ИСТОЧНИКИ: УЛХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ) ИР00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 23+2р.	ШТ	3	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069205
57	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИОДНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 25А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 25А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В 50Гц, ИСТОЧНИКИ: УЛХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ) ИР00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 23+2р.	ШТ	3	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069205
58	РАССОЮЗОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1Н3-1Н0, КЛАСС ЗАЩИТЫ ИР00 ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИОДНЫЙ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ПМЛ-100, ТИП: МАГНИТНЫЙ;	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069206
59	НЕРЕВЕРСИВНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В 50Гц, ИСТОЧНИКИ: УЛХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ) ИР00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 43+4 ЗАМЫКАЮЩИЕСЯ)	ШТ	4	ионь	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролецкая ул., д. 14	10069206

ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДИЗАЙН ОБОЗНАЧЕНИЕ ИМ-2100, ТИП: МАГНИТНЫЙ; НЕРЕВЕРСИВНЫЙ, БЕЗ ТЕПЛОВОГО РЕЛЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 25А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 25А; НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660В; СОТЬ: ИСХЛЮЧИТЕЛЬ УХ4; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ): IP00; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 43 (4 ЗАМЫКАЮЩИЕСЯ);	ШТ	3	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролечская ул., д. 14	10069207
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-215 УХ4, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В; ЗОД ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	3	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069207
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 20/2А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 127В/НЕ	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10055912
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, ЧАСОВОЙ МЕХАНИЗМ ЧТ-1-240 (9,8 СЕКУ) РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, ЧАСОВОЙ МЕХАНИЗМ ЧТ-1-240 (9,8 СЕКУ)	ШТ	30	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10000542
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ОТКРЫТОЕ И СКОЛЬЗЯЩЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТЫ С КОНЧЕЧНЫМ ЗАМЫКАЮЩИМ КОНТАКТОМ	ШТ	8	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069119
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, КОНТАКТОВ: ОТКРЫТОЕ И СКОЛЬЗЯЩЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТЫ С КОНЧЕЧНЫМ ЗАМЫКАЮЩИМ КОНТАКТОМ	ШТ	2	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10015261
РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/10, ТИП: ТОКА, ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕД РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/10, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЙ: 100А	ШТ	3	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10000664
РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/10, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЙ: 100А РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-54/160, ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ К ТРУ-10	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10040462
РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/20, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЙ: 20А РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/6, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЙ: 1,5-6А, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1Н3-1Н0, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP00	ШТ	2	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10000666
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-54/160, ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ К ТРУ-10 РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-21-004, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ	ШТ	3	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10039370
КОНТАКТОВ: 5А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-252, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	10	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10013705
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-252, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-256 УХ4, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ,, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 7Н3/1Н0, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10051251
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-11-01-15 40 УХ4, ТИП: ДВУСТАБИЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0,5А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КОРПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069121
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-51, ТИП: СТАТИЧЕСКОЙ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1Н3	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10051217

80	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-34-1У4	ШТ	24	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10033606
81	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-56, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	24	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10038967
82	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-56Х14, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-100С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	6	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10012630
83	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-60Е1; КРУГЛЕНЧИЙ ВИНТОВОЕ ДЛЯ РЕЙСА, МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРОННЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 24, 110220 В, РАБОЧЕЕ ТЕЛО: ПЛАСТИК, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-1.30 МИН. РАСТОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ВЕРХНЕЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: ЭЛЕКТРОННЫЙ КЛЮЧ, СТАНДАРТ ТУ 3425-004-1987/443-04	ШТ	6	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10061083
84	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-64-1504, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 3-30С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110/220В, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ	ШТ	6	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10022900
85	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-64, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-1-108000С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110/220В, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ, 1204	ШТ	6	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10022899
86	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-01, ВЫВОДЫ: НЕТ; КРУГЛЕНЧИЕ ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; МЕХАНИЗМ АДДИТИВНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ, СТУПЕНЧАТОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ УСТАВОК, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: =220В/НО, РАБОЧЕЕ ТЕЛО: НЕТ; РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 10 ВТ, 0-1-50С ; РАСТОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПРИДННЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	11	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000637
87	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-01УХ4, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-1-50С, ВЫВОДЫ: НИЖНИЕ ; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ЗАДНЕЕ ; МЕХАНИЗМ ПРИСОЕДИНЕНИЕ : НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В 30Г1; РАСТОЛОЖЕНИЕ КОНТАКУИЗДННЕЕ ;	ШТ	6	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10028128
88	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-03, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-15-20С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НО, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-15-20С, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: ЗУА, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НО, 220/50	ШТ	7	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10005413
89	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-12, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-1-13С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10022098
90	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-113, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-1-13С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051132
91	ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РОС-301, ТИП: СТРЖНВОЙ МОНТОНСТЬ: 12УА НАПРЯЖЕНИЕ:220В 220В/НО, ГРУБИНА ПОГР.: 0.6 М. МАТЕРИАЛ: ИЗОЛЯТОРЫ ПОЛИЭТИЛЕНГЛСТ, 10В	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 12, корп. 1	10065200
92	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-124, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-25-3-5С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В	ШТ	20	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024516
93	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-122, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-25-3-5С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051136
94	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-128, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-25-3-5С, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: ЗОВТ	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023097
95	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-127, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-3-5С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10041532
96	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-128, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В/НО	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10041894
97	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЛ-128, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0-5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 200В/НО, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ , РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1-3*	ШТ	5	ионъ	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024350

99	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-132, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	9	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051158
100	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-132, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/100В	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10011928
101	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-134, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В/100В	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024537
102	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-134, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В/100В	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024537
103	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-134, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 24-220В/100	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024354
104	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-142, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-20С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В/100В	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000895
105	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-225, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-20С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000669
106	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235 УХЛ, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ ЗАЩИЩЕННОЕ ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10035911
107	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235 УХЛ, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В-50Гц, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10035912
108	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,1-20С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000890
109	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10004506
110	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 20УА, НАПЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 127В/НЕ	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000542
111	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, ЧАСОВОЙ МЕХАНИЗМ ЧТ-1-240 (9,8 С/К)	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10004721
112	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-237, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ	ШТ	11	август	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10055894
113	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, КОНТАКТОВ: ОТКРЫТОЕ 1 СКОТЧ ЗЯПИЙ - 1 КОНЕЧНЫЙ ЗАМЫКАЮЩИЙ КОНТАКТЫ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫДЕРЖКОЙ ВРЕМЕНИ	ШТ	11	сентябрь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10069119
114	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, КОНТАКТОВ: ОТКРЫТОЙ 1 СКОЛЗЯЩИЙ - 1 КОНЕЧНЫЙ ЗАМЫКАЮЩИЙ КОНТАКТЫ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫДЕРЖКОЙ ВРЕМЕНИ - 1 МИГНОВЕННЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЙ	ШТ	11	сентябрь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10069118
115	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ	ШТ	11	сентябрь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10069118
116	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-252, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	20	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000664
117	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ДЭТ-1-1-УХЛ, ТИП: ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ, ПРИМЕНЕНИЕ: ДИФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ТРАНСФОРМАТОРА	ШТ	3	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10063425
118	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП35/60Д	ШТ	11	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000664
119	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСН-26, ТИП: КОНТРОЛЯ З.Х ФАЗЫ ОТ НАПРЯЖЕНИЯ - ВЫВОДЫ: ПЕРЕДНИЕ; КРЕДИТЫ: ВИНОВОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: НИЖНЕЕ	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000889
120	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ 40/10, ТИП: ТОКА, ДИЛАТОН ПРЕРЫВАНИЙ: 10А	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107457, г. Москва, ул. Молочная, д. 1/4	10053349
121	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-1-11, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ	ШТ	8	июнь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107457, г. Москва, ул. Молочная, д. 1/4	10053349

122	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-1-20, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ	ШТ	8	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10058350
123	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0.025A	ШТ	10	ионь	ТЭЦ-23 филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10000640
124	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0.05A1	ШТ	10	ионь	ТЭЦ-23 филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10022119
125	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0.075A	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-23 филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10024311
126	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0.4A	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-23 филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10000881
127	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ 40/20, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕЫВАНИЙ: 20A	ШТ	15	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10001479
128	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ40/0.2, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕЫВАНИЙ: 0.2A	ШТ	14	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10004505
129	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ40/100, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕЫВАНИЙ: 100A	ШТ	15	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10004504
130	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ40/200, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕЫВАНИЙ: 200A	ШТ	15	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10004510
131	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ40/50УЛ4, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕЫВАНИЙ: 50A, ЗАДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	15	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051183
132	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, РН1-32РП-16-43	ШТ	7	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051235
133	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.5A	ШТ	12	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10005412
134	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 1A	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10006243
135	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21-УХЛ4, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНО	ШТ	8	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10056907
136	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ 11-11-5-40, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ИНЗ-Л10, 0.4A	ШТ	8	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10043537
137	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 220В ССОРОТИВЛЕНИЕ ОБМОТКИ 30-ЗВОКОМ КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10041423
138	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-1-10A, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 1A	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10041425
139	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-11, 220В 0.025A	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10024337
140	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-11, 0.5A	ШТ	12	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10000882
141	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-11-1/2/5-40У2, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ (ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ) ВЫХОДЫ: ВИНТАЙКА, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТАМИ, МЕХАНИЗМ БЕЗ САМОВОЗВРАТА, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 1-ЗАМЫКАНИЕ/РАЗЫМКАНИЕ	ШТ	8	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10041438
142	РЕЛЕ НЕБЕЗЗАДИСЕ: ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 1-ЗАМЫКАНИЕ/РАЗЫМКАНИЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В/220В, ТИП: БЛОКИРОВКИ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 2-СТАНДАРТЫ, 1-ЗАМЫКАНИЕ/РАЗЫМКАНИЕ, СТАНДАРТЫ: A269.000.000ТУ	ШТ	6	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10004511
143	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ КРВ-12, ТИП: БЛОКИРОВКИ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 2-СТАНДАРТЫ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 100В	ШТ	2	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024533
144	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВМ-178/1 ТИП: МОНТИРОВАНИЕ 100В ЧАСТОТА: 50Гц ТОК: ПЕРЕМЕННЫЙ	ШТ	2	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10062830
145	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РНТ-1М УХЛ4, ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ	ШТ	9	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023143
146	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РНФ-1М УХЛ4, ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10015263

147	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-12, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, ТИП: ДВУХПОЗИЦИОННОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 24В	ШТ	9	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10002976
148	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-16-13, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 24В	ШТ	9	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023287
149	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-16-24, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	9	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023400
150	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-16-34, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	9	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024416
151	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-16-44, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	9	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000665
152	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-16-74, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	9	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023082
153	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-1-5, 0.4A	ШТ	4	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10039382
154	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-17-24, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023401
155	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-17-44, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023100
156	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-17-53, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024420
157	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-18-5	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051245
158	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-18-64, 220	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023103
159	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-18-64, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024417
160	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-18-21УХЛ4, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 8НО, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВН, ВЫВОДЫ КРЕПЛЕНИЕ В КОЛОДКУ ВИНТОВОЕ, ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПЕРФОРНОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЯ	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-27, 141031, МО, Мытищинский р-н, п/о Чебокбино	100070079
161	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-12, 220В	ШТ	6	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10023131
162	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-11-20-5-40 УЗ, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.4А; КЛАСС ЗАПИСТИ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ, ТИП ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ, ДИАГАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 90-100% ПЛОМ. РАСТОЯНИЕ НЕОЖЕСИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ.	ШТ	2	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069132
163	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 В РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ ВЫВОДЫ: 6	ШТ	6	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10058716
164	РЕЛЕ ВЫДИРЖКА ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-112, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.1-1.3С, ПАРЫЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ШТ	2	ионъ		ГЭЦ-8 - филиал САО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остапьевский пр-з, д. 1	10051152
165	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, РЗУ-11-11-220 В, РЭУ-11-240У3-220В	ШТ	2	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10004023
166	РЕЛЕ, ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ РПВ-1 ПНБ-1, ТИП: ПРЕРЫВАТЕЛЬ ПИТАНИЯ, ТИП: ПОЛУПРОВОДНИКИ, КРЕПЛЕНИЕ: ЦИПТОВОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: ~220 В, ТИП: ДЛЯ ШИРВ-1; ТОК: 75 мА;	ШТ	8	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10038392
167	РЕЛЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ РПВ-1 ПНБ-1, ТИП: ПРЕРЫВАТЕЛЬ ПИТАНИЯ, ТИП: ПОЛУПРОВОДНИКИ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В	ШТ	4	ионъ		ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10065731
168	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭЦБ-21УХЛ4, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 2Н3-БН, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВН, КРЕПЛЕНИЕ В КОЛОДКУ ВИНТОВОЕ ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПЕРФОРНОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЯ	ШТ	5	ионъ		ГЭЦ-27, 141031, МО, Мытищинский р-н, п/о Чебокбино	10070080
169	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭП25-44, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 220ВН, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	ионъ		ГЭЦ-27, 141031, МО, Мытищинский р-н, п/о Чебокбино	10041443

170	РЕЛЕ НЕРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСН-14-25, ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ СТАТИЧЕСКОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, ДИАПАЗОН ПЕРЕВЫБОРЫ: 15-37.5В, ДИАПАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ: -20...ДО 55ГЦ, КРЕПЛЕНИЕ: ЗАДНИЕ С ВИНТОМ ЗАЖИМАММ	ШТ	8	ионик	ТЭЦ-27, 14/1031, МО, Магнитинский р-н, г/o Чебоксары
171	НАПРЯЖЕНИЯ:ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 13+1Р, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ:380 ВПЕРВЫЕ ПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:ИН3-ИНО, ТИП: НАПРЯЖЕНИЕ,ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:Д-10С.	ШТ	3	ионик	ГЭЦ-27, 14/1031, МО, Магнитинский р-н, г/o Чебоксары
172	РЕЛЕ, ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ИНБР, ТИП: БЕСКОНТАКТНОЕ МИЛЮЩЕГО СВЕТА, ДИАПАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ: -25 ДО 40ГЦ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.01-2A	ШТ	4	ионик	ГЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4
173	РЕЛЕ, НОЛЛУПРОВОДНИКОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ИПБР-2У3, ТИП: БЕСКОНТАКТНОЕ, МИЛЮЩЕГО СВЕТА, НАПРЯЖЕНИЕ: 110/220В/300В, ДИАПАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ:-25 ДО 40ГЦ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.01-2A	ШТ	6	ионик	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4
174	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-124, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.25-3.5С, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 30Вт	ШТ	15	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-зл.д.1
175	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-132, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-зл.д.1
176	РЕЛЕ ГЕРМЕТРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ 40/10, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕВЫБОРЫ: 10А	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-зл.д.1
177	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗЕТЕЛЬНОЕ РЭУ-11-20; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.016А, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 0.016 А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14
178	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗЕТЕЛЬНОЕ РЭУ-11-20; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.025А, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 0.025 А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14
179	РЕЛЕ НЕРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ 40/20, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕВЫБОРЫ: 2А	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-зл.д.1
180	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗЕТЕЛЬНОЕ РЭУ-11-20; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.05А, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 0.05 А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14
181	РЕЛЕ НЕРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ 40/20, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕВЫБОРЫ: 20А	ШТ	27	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-зл.д.1
182	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗЕТЕЛЬНОЕ РЭУ-11-20; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.5А, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 0.5 А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14
183	РЕЛЕ НЕРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ 40/10, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕВЫБОРЫ: 2.5-10А, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ИН3-ИНО, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14
184	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗЕТЕЛЬНОЕ РЭУ-11-20; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: СРАБАТЫВАНИЕ: 0.8ИНОМ, 0.7ИНОМ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14
185	РЕЛЕ НЕРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/10, ТИП: ТОКА, ДИАПАЗОН ПЕРЕВЫБОРЫ: 2.5-10А, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ИН3-ИНО, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40	ШТ	5	ионик	ГЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-зл.д.1

186	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: РСВ 18-12. ВЫВОДЫ: НЕТ; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; МЕХАНИЗМ ОДНОКОМАНДНОЕ С ВЫДЕРЖКОЙ 11А ВКЛЮЧЕНИЕ ПОСЛЕ ВКЛЮЧЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ ПЛАНТАЦИИ 220В; РАБОЧЕЕ ТЕЛО: НЕТ; РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 1"Т", 1"3"; КОНТАКТОВ: НЕТ; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ; ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: КОНТАКТОВ: НЕТ;	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069372
187	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: РСВ 16-2. ВЫВОДЫ: НЕТ; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ , МЕХАНИЗМ ОДНОКОМАНДНОЕ С ВЫДЕРЖКОЙ НА ВКЛЮЧЕНИЕ ПОСЛЕ ВКЛЮЧЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ ПЛАНТАЦИИ ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: ≈ 220В; РАБОЧЕЕ ТЕЛО: НЕТ; РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА 5,5 Вт, 1,99 СЕК.; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ; ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ:1,03+ 1кР» 1 «Р»;	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069373
188	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/20, ТИП: ТОКА, ДИЛАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЯ: 20А	ШТ	27	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Останкинский пр-зд, д. 1	10051186
189	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: ВС 43-62; ВЫВОДЫ: НЕТ; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; МЕХАНИЗМ: НЕТ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: ≈ 220В; РАБОЧЕЕ ТЕЛО: НЕТ; РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 4 А ТОК ВКЛ.0,4 ТОК ОТКЛ. 0,15-0,9 МАИ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ;	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069375
190	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: РТ16-54; ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 5А; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИЛАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 26-242В; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: С ЗАДНИМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ПРОВОДНИКОВ	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069379
191	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: РТ16-4; ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 5А; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИЛАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ 12-220В; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: С ЗАДНИМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ПРОВОДНИКОВ	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069382
192	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: РТ-40/50, ТИП: ТОКА, ДИЛАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЯ: 12,5-50А, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 113-10, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40;	ШТ	30	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10004507
193	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: РТ-23; ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 2А; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИЛАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 80% ИЧНОМ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ "Р" 4"3" ;	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069393
194	РЕЛЕ, ТЕПЛОВОЕ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТГ-1005, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0,6-1-А	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10023443
195	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-252; ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ КЛАСС ЗАЩИТЫ:IP40 ; КРЕПЛЕНИЕ:ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОКА 4А ; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИЛАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:70%ИЧНОМ ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:ПЕРЕДНЕЕ ;	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069399
196	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТЛ-1006, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0,95-1-6А	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	1000642
197	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-256; ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ:ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОКА : РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, ДИЛАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:70%ИЧНОМ ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВПО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:ПЕРЕДНЕЕ .	ШТ	5	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская ул., д. 14	10069408
198	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТ-40/6, ТИП: ТОКА, ДИЛАПАЗОН ПЕРЕРЫВАНИЯ: 1,5-6А, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 113-10, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40	ШТ	8	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Останкинский пр-зд, д. 1	10006666
199	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ РТГ-365	ШТ	16	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Останкинский пр-зд, д. 1	10023143

РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-8, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОКА 5А ; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ 70% ИНОМ.; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ 7 Н3 и 7 Н0;	ИПТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14	10069411
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-9, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОКА 2А ; РОД ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ; ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ 70% ИНОМ.; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ, 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ И 2 ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИХ;	ИПТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14	10069415
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-11, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОКА 2А ; РОД ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ; ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ 70% ИНОМ.; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ, 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ И 2 ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИХ;	ИПТ	7	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-д, д. 1	10069419
РЕЛЕ, ТЕПЛОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-12, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОКА : РОД ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ; ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:80% ИНОМ.; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ, 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ И 2 ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИХ;	ИПТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069411
РЕЛЕ, ТЕПЛОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-16, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 9-5-14А КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, ТИП: ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:40-80 В, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ИПТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069426
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-11, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, ТИП: ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:40-160 ГГц, НАПРЯЖЕНИЯ: КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КОНТАКТОВ:ПЕРЕДНЕЕ 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ, 1 РАЗЫМКАЮЩИЙ	ИПТ	50	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-д, д. 1	10069444
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-5А/160 ГГц, НАПРЯЖЕНИЯ:40-160 ГГц, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:ПЕРЕДНЕЕ 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ, 1 РАЗЫМКАЮЩИЙ	ИПТ	5	ионь	ТЭЦ-16 - филиал ОАО "Мосэнерго", 123298, г. Москва, 3-я Хоролевская ул., д. 14	10069444
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-5А, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ; КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.1А; РОД ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ:0.02-0.12А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНО; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ, 1 ЗАМЫКАЮЩИЙ	ИПТ	5	август	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-д, д. 1	10069445
РЕЛЕ, ТЕПЛОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ГЛ-1021, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 13-19А КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ИПТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	10069446
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ИПТ	70	ионь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-д, д. 1	10013705
РЕЛЕ, ТЕПЛОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ГЛ-2053, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 23-32А КРЕПЛЕНИЕ: ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ; ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ИПТ	4	ионь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4	100233386
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-513, ПАРДЛЕКЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В КОНТАКТОВ: 5-13, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ИПТ	20	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-д, д. 1	10051254
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-18-71, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В КОНТАКТОВ: 5-18-71, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ИПТ	5	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023104
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р1-21М УХЛ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 4-220В КОНТАКТОВ: 5-21М, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ	ИПТ	16	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10043534

216	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5A, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	46	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000670
217	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5A, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051249
218	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5A, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПРИСЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10013705
219	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5A, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/100	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10002966
220	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-51, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ:220,ПОСТ. ПРИСЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕЕ	ШТ	3	июнь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-кт, д. 1	10055960
221	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-250, ТИП: ТОКОВОЙ ЗАЩИТЫ	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, Остаповский пр-кт, д. 1	10051218
222	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-350 ГР-24Х38Х17, ВЫВОДЫ ТРЕХЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ВЕРТИКАЛЬНОЕ: МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРОННЫЙ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ:180 - 420 В; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ:1Н3 ; ТИП:ЗАЩИТА ДВИГАТЕЛЯ ; ХАРАКТЕРИСТИКА КОНДАКТОВ:СЛЕПКОН СТАНДАРТ ПЛАСТОРТ 411711.062 ПС.	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10065505
223	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-252, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100004024
224	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-252, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051232
225	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-252, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПЕРЕДНЕЕ ПРИСЕДИНЕНИЕ	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051251
226	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-256, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	22	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051254
227	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-256, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10066903
228	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-257Х14, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 5А, ПАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/10, ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 85%ЦУМО,	ШТ	4	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10002967
229	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-208 6-10А	ШТ	9	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10061186
230	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РИ-1 УХЛ, ТИП: ТОКА, 4,5 А ВЛ!	ШТ	2	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10040033
231	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21-1; КЛАСС ЗАИНТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ПРЕДЕЛЕ ВИНТОМ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 1А, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; КОНДАКТОВ: СРАБАТЫВАНИЯ: 1А; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220 ВНО, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНДАКТОВ: ДЕРЕДНЕЕ ПРИСЕДИНЕНИЕ	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024427
232	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21-1, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: ОДНА, К ГРУ-10	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, ул. Ижорская, д. 1	100319371
233	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,05А	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10005438
234	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,16А	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023273
235	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,015А	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000880
236	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,025А	ШТ	20	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10022932
237	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,01А	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000880
238	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,025А	ШТ	20	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000880

239	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,05А!	ШТ	5	июль	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023119
240	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,075А	ШТ	5	август	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024331
241	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,1А	ШТ	5	сентябрь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023275
242	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,4А	ШТ	5	октябрь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000881
243	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0,5А	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10005412
244	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 1А	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100066243
245	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21УХЛ4, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В, ЧСТ., УТОЧНЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	ШТ	40	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100355949
246	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЧ-1, ТИП: ЧАСТОТЫ	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10002574
247	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЧ134-31-ЮУХЛ4Б, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ЭЛ. МАГНИТНОЕ	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100051226
248	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЧ136-11-4/2, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/Ю, ПЛТ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 4Н3-2Н1О; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ВЕРТИКАЛЬНОЕ.	ШТ	13	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100009520
249	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ136-11-1, ТИП: ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ,	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10015274
250	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ14-12-201, 220	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100335228
251	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ14-12-221, 0,01А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100335229
252	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ14-12-221, 0,05А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	100335230
253	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ14-12-221, 0,16А	ШТ	7	август	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10035674
254	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ14-12-221, 220В	ШТ	7	сентябрь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10035675
255	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭ14-12M-200-1У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, 220В	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051272
256	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11; ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, СОВОРТОВИЛЕНИЕ ОБМОТКИ: 30-39КОМ/КЛАСС ЗДЛЫТЫ: 1Р40	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10041423
257	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-1,0А, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 1А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10041425
258	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-1, 0,5А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10000882
259	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-1, 0,05А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051183
260	РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ Р140/50УХЛ4, ТИП: ТОКА ДИАПАЗОН ПРЕРИВАНИЙ: 50А, ЗАДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ШТ	30	июнь	ТЭЦ-8 - филиал ОАО "Мосэнерго", 109316, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024348
261	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-11, 0,08А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, Остаповский пр-кт, д. 1	10024344
262	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-11, 0,25А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024340
263	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-11, 1А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024340

264	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-11, 220В 0,025А	ИПТ	7	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024337
265	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-11, 220В 0,025А	ИПТ	7	июль	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024337
266	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-11, 220В 0,5А	ШТ	7	август	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10024335
267	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ11-12, 220В	ИПТ	15	июль	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10023131
268	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ СЫЛОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-20-5-40, 0,05А	ИПТ	15	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051276
269	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РП-232, НАПРЯЖЕНИЕ 220В, ТОК А	ШТ	16	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10060000
270	РЕЛЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 1НБ-2 М, ТИП: ПРЕРЫВАТЕЛЬ ПИТАНИЯ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В	ИПТ	4	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10065731
271	РЕЛЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ППБ-2 М, ТИП: ПРЕРЫВАТЕЛЬ ПИТАНИЯ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В	ШТ	40	июнь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10065731
272	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБМОТКИ: 220В	ИПТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10051158
273	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0,5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ИПТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10000887
274	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-232, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ИПТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10011636
275	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10000670
276	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-25, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10051250
277	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-251, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5И3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10000870
278	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-252, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5И3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10000924
279	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-256, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5И3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10051254
280	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РПД-12-0-1-34-40; ТОК 0,05 А, ВЫВОДЫ ПРИЕДНИЕ, КРЕПЛЕНИЕ ВИНТОВОЕ, МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ~110,127,220 В	ИПТ	6	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10063226
281	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РПД-11-01-15-40, 220=110, 0,05	ИПТ	6	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10024332
282	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-3-51	ИПТ	3	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10001480
283	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,015А	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10023273
284	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, 0,075А	ИПТ	10	июль	ТЭЦ-26 - филиал ОАО "Мосэнерго", 117403, г. Москва, Востряковский проспект, д. 10	10024331
285	50С, ВЫВОДЫ: НИЖНИЕ ; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ЗАДНЕЕ ; МЕХАНИЗМ: СТУПЕНЧАТЫЙ ; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В 50Гц. РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗДННЕЕ ;	ИПТ	2	июнь	ТЭЦ-27, 141031, МО, Митинский р-н, ш/о Челобитьево	10028328
286	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСВ18-1УХЛ4, РАБОЧИЙ ХАРАКТЕРИСТИКА: 3- 10С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ПРИСОЕДИНЕН ЗДННЕЕ	ШТ	3	июнь	ТЭЦ-27, 141031, МО, Митинский р-н, ш/о Челобитьево	10051166

287	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-01; ВЫВОДЫ: НЕТ, КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЛЯ ТЕЛО: НЕТ, РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: =220В/НО, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: КОМПАКТНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ СТУПЕНЧАТОБЕРИЛЛИРОВАНИЕ	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10000637
288	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-01; ВЫВОДЫ: НЕТ, КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЛЯ ТЕЛО: НЕТ, РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: =220В/НО, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: КОМПАКТНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ СТУПЕНЧАТОБЕРИЛЛИРОВАНИЕ	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10000637
289	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-01; ВЫВОДЫ: НЕТ, КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ ВИНТОМ ; МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЛЯ ТЕЛО: НЕТ, РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: =220В/НО, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: КОМПАКТНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ СТУПЕНЧАТОБЕРИЛЛИРОВАНИЕ	ШТ	5	сентябрь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10000637
290	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-01; ВЫВОДЫ: НЕТ, РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: =220В/НО, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: КОМПАКТНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ СТУПЕНЧАТОБЕРИЛЛИРОВАНИЕ	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10000636
291	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-01; ВЫВОДЫ: НЕТ, РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: =220В/НО, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: КОМПАКТНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ СТУПЕНЧАТОБЕРИЛЛИРОВАНИЕ	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	100011636
292	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-01; ВЫВОДЫ: НЕТ, РАБОЧЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В ХАРАКТЕРИСТИКА: КОМПАКТНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ СТУПЕНЧАТОБЕРИЛЛИРОВАНИЕ	ШТ	5	сентябрь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	100011636
293	РЕЛЕ ПЕРЕПЕРЕЗУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-1-1УХЛ4 ТИП: ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ; ПРИМЕНЕНИЕ: ИНФОРМЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ТРАНСФОРМАТОРА	ШТ	4	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10015261
294	РЕЛЕ ПЕРЕПЕРЕЗУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-40/10, ТИП: ТОКА, ПЕРЕДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКА: УСТАВОК НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 100В	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10040462
295	РЕЛЕ ПЕРЕПЕРЕЗУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-40/100, ТИП: ТОКА, ДИЛАЗОН ПРЕРЫВАНИЙ: 20А	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10004504
296	РЕЛЕ ПЕРЕПЕРЕЗУЗКИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-40/200, ТИП: ТОКА, ДИЛАЗОН ПРЕРЫВАНИЙ: 200А	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	100051186
297	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-54/160, ТИП: НАПРЯЖЕНИЯ	ШТ	10	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электротрогорск, ГРЭС №3	10004510
298						10004509

299	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ РЧ-1, ТИП: ЧАСТОПЫ	ШТ	4	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	100692574
300	РЕЛЕ, ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ППБР-2У3, ТИП: БЕСКОНТАКТНОЕ, МИГАЮЩЕГО СВЕТА, НАПРЯЖЕНИЕ: 110/220В/Ю, ДИЛЛАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ: 25 ДО 40°C, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.01-2A	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10013146
301	РЕЛЕ, НОПУПРОВОДНИКОВОЕ: ОБОЗНАЧЕНИЕ ППБР-2У3, ТИП: БЕСКОНТАКТНОЕ, МИГАЮЩЕГО СВЕТА, НАПРЯЖЕНИЕ: 110/220В/Ю, ДИЛЛАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ: 25 ДО 40°C, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.01-2A	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10013146
302	КОНТАКТ, ОБОЗНАЧЕНИЕ НКР-3, ТИП: НАКЛЮЧКА РАЗМЕРЫ: 80Х52Х83ММ; ИСТОЛЧЕНИЕ: 3 ПОЛОЖЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЕ ЦЕПЬ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ.	ШТ	30	июнь	ТЭЦ-1/21 - филиал ОАО "Мосенерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10060918
303	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЧ-21, ОЗВА	ШТ	2	июнь	ТЭЦ-2/7, 141031, МО, Мытищинский р-н, п/о Чебоксары	10005438
304	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭПУ-12-401-УЗ, КЛАСС ЗАЩИТЫ: РАРО ; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ЗАДНЕЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10000926
305	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБМОТКИ: 220В, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ОТКРЫТОЕ 1 СКОЛЬЗЯЩИЙ - 1 КОНЕЧНЫЙ ЗАМЫКАЮЩИЙ КОНТАКТЫ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫДЕРЖКОЙ ВРЕМЕНИ - 1 МЛНОВЕННЫЙ ЦВЕРКАЮЩИЙ	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10069119
306	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-238, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.5-9С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ НАРЯДНЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ОТКРЫТОЕ 1 СКОЛЬЗЯЩИЙ - 1 КОНЕЧНЫЙ ЗАМЫКАЮЩИЙ КОНТАКТЫ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫДЕРЖКОЙ ВРЕМЕНИ - 1 МЛНОВЕННЫЙ ЦВЕРКАЮЩИЙ	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10069118
307	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РТД 11-01-15-40 УХЛ, ТИП: ДВУСТАБИЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.05А, КЛАСС ЗАЩИТЫ: Р40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ, ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10069122
308	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РГД 11-01-15-40 УХЛ, ТИП: ДВУСТАБИЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/Ю, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.05А, КЛАСС ЗАЩИТЫ: Р40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ, ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	5	сентябрь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10069121
309	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-01-15-40 УХЛ, ТИП: ДВУСТАБИЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/Ю, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.05А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: Р40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ, ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10069121
310	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-20-5-40 УЗ, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.025А, КЛАСС ЗАЩИТЫ: Р40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ, ДИЛЛАЗОН СРАВЛЯВАНИЯ: 90-100% ИЮМ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ.	ШТ	5	июль	ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона - филиал ОАО "Мосенерго", 142530, Московская область, г. Электротрогск, ГРЭС №3	10069131
311	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-20-5-40 УЗ, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.025А, КЛАСС ЗАЩИТЫ: Р40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПЕРЕМЕННЫЙ, ДИЛЛАЗОН СРАВЛЯВАНИЯ: 90-100% ИЮМ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ.	ШТ	20	сентябрь	ТЭЦ-2/1 - филиал ОАО "Мосенерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10054638

РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-20-540 У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.4А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ;	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Крассона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электропорск, ГРЭС №3	10069132
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-20-540 У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 1А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 90-100% ИНОМ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ;	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Крассона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электропорск, ГРЭС №3	10069133
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-12М-210, ТИП: А ТИП ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНО-УКАЗАТЕЛЬНОЕ, ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: НЕ БОЛЕЕ 0.7А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ЗАДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 1А, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: ОВИДОМТИКИ НАПРЯЖЕНИЯ НЕТ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ВСЕ ЗАМЫКАЮЩИЕ, РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; СТАНДАРТ: ТУ 3425-059-00216823-99	ШТ	10	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10070601
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭП36-21УХЛ4, ТИП: ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОВИДОМТИКИ: 220ВНЕ, КРЕПЛЕНИЕ: ЗАДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ, ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: НЕ БОЛЕЕ 176В, КЛАСС ЗАЩИТЫ: УХЛ4; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 4 ЗАМЫКАЮЩИХ + 4 РАЗЫМКАЮЩИХ (43+4Р);	ШТ	4	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10070602
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: РП-232, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, ТОК: 2А, ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: НЕ БОЛЕЕ 1.4А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: УХЛ4; КРЕПЛЕНИЕ: ЗАДНЕЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ОВИДОМТИКИ: 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 2А, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 2 ЗАМЫКАЮЩИХ + 2 РАЗЫМКАЮЩИХ; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ, (СТЕПЕНЬ): У3; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 2; ЗАМЫКАЮЩИХ + 2 РАЗЫМКАЮЩИХ, НАПРЯЖЕНИЕ: 660ВЗТЕ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16А; ДИСКРЕМЕТРИЧНОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНОЕ.	ШТ	16	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10070604
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-1220У3, ИСПОЛНИЕНИЕ: У3; КЛАСС ЗАЩИТЫ (СТЕПЕНЬ): У3; КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ: 2; ЗАМЫКАЮЩИХ + 2 РАЗЫМКАЮЩИХ, НАПРЯЖЕНИЕ ОВИДОМТИКИ: 220ВПС; НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 660ВЗТЕ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16А; ДИСКРЕМЕТРИЧНОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНОЕ.	ШТ	10	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10051221
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-55/200, ТИП: КОНТРОЛЬ СИНХРОНИЗМА ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 20-40 ГР; КЛАСС ЗАЩИТЫ: УХЛ4; КРЕПЛЕНИЕ: ЗАДНЕЕ; НАПРЯЖЕНИЕ ОВИДОМТИКИ: 100/100В; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 13 + 1Р; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ 20Гц	ШТ	2	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10070533
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РНВ-01, ТИП: ИОННЫЙ ИНДИКАТОР ВКЛЮЧЕНИЯ СРАБАТЫВАНИЯ: 0.5-10 СЕК; КЛАСС ЗАЩИТЫ: УХЛ4; КРЕПЛЕНИЕ: ЗАДНЕЕ; НАПРЯЖЕНИЕ ОВИДОМТИКИ: 220В; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.5А; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 13; РОД ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ	ШТ	3	ионь	ТЭЦ-21 - филиал ОАО "Мосэнерго", 125412, г. Москва, ул. Ижорская, д. 9	10070533
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-30-5-40 У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; НАПРЯЖЕНИЕ ОВИДОМТИКИ: 110В, КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40, КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 70-100% ИНОМ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ;	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Крассона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электропорск, ГРЭС №3	10069125
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-30-5-40 У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 0.025А; КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ, ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 85-100% ИНОМ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ;	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Крассона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электропорск, ГРЭС №3	10069130
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-30-5-40 У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ; ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; ДИАЛАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ: 85-100% ИНОМ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ЗАДНЕЕ;	ШТ	5	ионь	ГРЭС-3 им. Р.Э. Крассона - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электропорск, ГРЭС №3	10069127

РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-30-5-40 У3, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, ЮМИЛЛЬНЫЙ ТОК 0.1А, КЛАСС ЗАЩИТЫ IP40; КРЕПЛЕНИЕ: ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ЗАДНЕЕ, ТИП ГОКА: ЗАДНИЕ.	ШТ	5	июнь	ГРЭС-3 Км. Р.Э. Красногорск - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электрострогорск, ГРЭС №3
КОНТАКТ: ОБОЗНАЧЕНИЕ НКР-3, ТИП: НАКЛАДКА РАЗМЕРЫ: 80Х52Х3ММ; ИСПОЛНЕНИЕ 3 ПОЛОЖЕНИЯ; ПРИМЕНЕНИЕ ЦЕЛЬ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-23 - филиал ОАО "Мосэнерго", 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 1/4
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-113, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.1-1.3С.	ШТ	2	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В				10000896
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.5-9С,	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 20/А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 127В/НЕ				10000542
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235, ЧАСТОВОЙ МЕХАНИЗМ ЧП-1-240 (9.8 СЕК)	ШТ	5	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-245, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 1-20С,	ШТ	3	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 20/А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В/НЕ, 50				10023699
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РНТ-565	ШТ	3	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН-18-5	ШТ	4	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 110В	ШТ	4	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РН23, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 5А, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.16А	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.25А	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РУ-21, ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.5А	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭПУ-12-221, 0.01А	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭПУ-12-221, 0.05А	ШТ	15	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭПУ-12-221, 0.16А	ШТ	10	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭПУ-11-21, ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ	ШТ	7	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
КОНТАКТОВ: ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТАКТОВ: 0.025А				10023674
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РСУ-11-11, 4А	ШТ	12	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РЭУ-11-21, ТИП: ПОСТОЯННОГО ТОКА УКАЗАТЕЛЬНОЕ	ШТ	3	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
ПОЛ ВИНТ МБ, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В, ТОК 2А; ВЫВОДЫ: 12ПТ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ВЕРТИКАЛЬНОЕ				100068256
РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-25-УХЛ4, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	ШТ	6	июнь	ТЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., л. 16
ОБМОТКИ: 220В, ТОК 2А; ВЫВОДЫ: 12ПТ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ВЕРТИКАЛЬНОЕ				100068258

345	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ: РПУ-2-М2-6-844-УХЛ4; ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ 220В, ТОК 2А; ВЫВОДЫ 32ШТ.; КРЕПЛЕНИЕ: НА ПАЦЕЛИИ ПОЛ ВИНТ М6; НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В 50Гц; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ВЕРТИКАЛЬНОЕ	ШТ	2	ЦАПСКАЯ "Маркт-Аутлет"	ГЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., д. 16	10069260
346	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: 1Н1; ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РП-2-32, НАПРЯЖЕНИЕ: 220В, ТОК 1А	ШТ	12	ЦАПСКАЯ "Маркт-Аутлет"	ГЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., д. 16	10069000
347	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ТИП: УКАЗАТЕЛЬНОЕ, РЭУ-11-11 220 В; РЭУ-11-2-40У3-220В	ШТ	6	ЦАПСКАЯ "Маркт-Аутлет"	ГЭЦ-12 - филиал ОАО "Мосэнерго", 121059, г. Москва, Бережковская наб., д. 16	1006923
348	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-2-36, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 5Н3, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В3	ШТ	8	ЦАПСКАЯ "Маркт-Аутлет"	ГРЭС-3 им. Р.Э. Красавина - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электросталь, ГРЭС №3	10051254
349	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-248, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 0.1-20С, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 100-380ВНЕ	ШТ	5	ИЮЛЬ	ГРЭС-3 им. Р.Э. Красавина - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электросталь, ГРЭС №3	10013701
350	РЕЛЕ ВЫДЕРЖКИ ВРЕМЕНИ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РВ-235 УХЛ4, РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 380В, СОЕДИНЕНИЕ ПЕРЕДНЕЕ	ШТ	5	ИЮЛЬ	ГРЭС-3 им. Р.Э. Красавина - филиал ОАО "Мосэнерго", 142530, Московская область, г. Электросталь, ГРЭС №3	10055912
351	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РПУ-2-М9-6440, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 4Н3-АНО, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ	ШТ	10	ЦАПСКАЯ "Маркт-Аутлет"	ГЭЦ-17 - филиал ОАО "Мосэнерго", 142800, Московская область, г. Ступино, ул. Фрунзе, д. 19	10056904
352	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РПУ-2-М9-6620, ТИП: ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 2Н3-6НСО, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ	ШТ	10	ЦАПСКАЯ "Маркт-Аутлет"	ГЭЦ-17 - филиал ОАО "Мосэнерго", 142800, Московская область, г. Ступино, ул. Фрунзе, д. 19	10056905
353	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-4, ТИП: ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ГАЗОВЫЙ, МЕХАНИЗМ 4, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220ВНЕ, КЛАПАННЫЙ, ТОЧЕК АНАЛИЗА КАЧЕСТВА ВОДОРОДА НА ГЕНЕРАТОРСКИЕ ТУРБИНЫ	ШТ	1	ИЮЛЬ	ГЭЦ-11 им. М.Я. Уфасова - филиал ОАО "Мосэнерго", 111024, г. Москва, просп. Энтузиастов, д. 32	10057376
354	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-11-01-15-40 УХЛ4, ТИП: ДВУСТАБИЛЬНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ: ВИНТОВОЕ ПЕРЕДНЕЕ; ТИП ТОКА: ПОСТОЯННЫЙ; РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: ПЕРЕДНЕЕ.	ШТ	1	ИЮЛЬ	ГЭЦ-11 им. М.Я. Уфасова - филиал ОАО "Мосэнерго", 111024, г. Москва, просп. Энтузиастов, д. 32	10069121
355	РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ: ОБОЗНАЧЕНИЕ РП-8, ТИП: ДВУХПОЗИЦИОННОЕ; ПРОМЕДЛЮЩЕЕ, РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ: 7Н3-7Н0, НАПРЯЖЕНИЕ ОБМОТКИ: 220В	ШТ	1	ИЮЛЬ	ГЭЦ-11 им. М.Я. Уфасова - филиал ОАО "Мосэнерго", 111024, г. Москва, просп. Энтузиастов, д. 32	10002978

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТОВАРУ:

1. Товар должен соответствовать ГОСТам (ГУ), единицам измерения и приемочным требованиям.
2. Товар по своим характеристикам должен соответствовать всем требованиям заявки и уточняться сертификатами качества и гарантами заводов-изготовителей.
3. Действительный срок на Товар 12 месяцев с даты выпуска и эксплуатации не менее 8 месяцев с даты вступки на склад Покупателя.

4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ К УЧАСТИКУ ПРОДАВЦА:

Участник предваряет в составе своей заявки поджки предложений, следующие документы, подтверждающие соответствие предлагаемой им продукции установленным требованиям:

1. Сертификата соответствия.
2. Паспорта или ГУ.

3. Документы, удостоверяющие наличие лицензий, разрешений, иных документов, подтверждающих право участника на продажу, заявленного Товара.
4. В kommerческой заявке участник должен указать полное наименование Товара, страну изготовления, год производства.
5. Определять на залоготочную область.

Куратор заявки: Главный специалист СКП УЗбКМ

Наименование СКП УЗбКМ

С.С. Барико

М.В. Осипов

