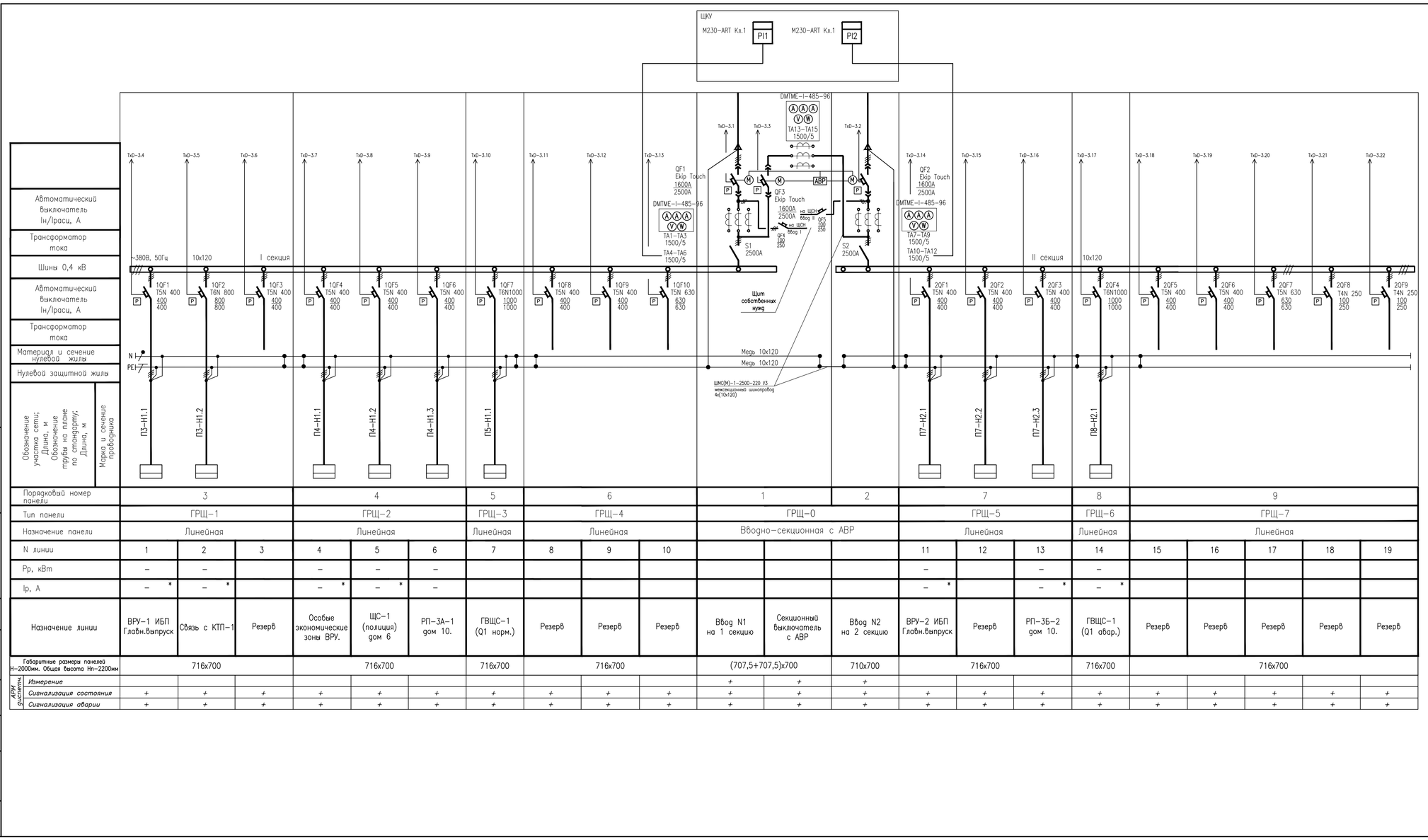

Порядковый номер панели	3			4			5	6			1		2	7			8	9					
Тип панели	ГРЩ–1			ГРЩ–2			ГРЩ–3	ГРЩ–4			ГРЩ–0			ГРЩ–5			ГРЩ–6	ГРЩ–7					
Назначение панели	Линейная			Линейная			Линейная	Линейная			Вводно–секционная с АВР			Линейная			Линейная	Линейная					
N линии	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Pр, кВт	–	–		–	–	–								–		–	–						
Iр, А	– *	– *		– *	– *	–								– *		– *	– *						
Назначение линии	ВРУ–1 ИБП Главн.выпуск	Связь с КТП–1	Резерв	Особые экономические зоны ВРУ.	ЩС–1 (полиция) дом 6	РП–3А–1 дом 10.	ГВЩС–1 (Q1 норм.)	Резерв	Резерв	Резерв	Ввод N1 на 1 секцию	Секционный выключатель с АВР	Ввод N2 на 2 секцию	ВРУ–2 ИБП Главн.выпуск	Резерв	РП–3Б–2 дом 10.	ГВЩС–1 (Q1 авар.)	Резерв	Резерв	Резерв	Резерв	Резерв	
Габаритные размеры панелей Н–2000мм. Общая высота Нп–2200мм	716x700			716x700			716x700	716x700			(707,5+707,5)x700		710x700	716x700			716x700	716x700					
ДРМ: Измерение											+	+	+										
ДРМ: Сигнализация состояния	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ДРМ: Сигнализация аварии	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

Обозначение участка сети; Длина, м. Обозначение трубы на плане по стандарту; Длина, м. Марка и сечение проводника

1. *Все автоматические выключатели, кроме 2QF8 и 2QF9 оснащены электронными расцепителями марки PR222DS/PD–LSI и модулями передачи данных Modbus.*
2. *Блок АВР марки ATS022 "реализация схемы АВР «2 в 2 с секционным выключателем" оснащается источниками бесперебойного питания РИП на постоянный ток 24В.*
3. *Вводные и секционные линии оснащены универсальными измерительными приборами марки DMTME–I–485–96.*
4. *обозначение отходящих абонентских линий выполнено: Н(Х1)–Н(Х2.Х3), где Х1 – номер панели; Х2 – номер секции; Х3 – номер линии в секции.*
5. *Согласно технического задания, предусмотрена перестановка щита приборов комерческого учета расхода электроэнергии (ЩКУ). Окончательное место установки ЩКУ будет определено при получении технических условий на перенос приборов учета от электроснабжающей организации. В вводных щитах ГРЩ предусмотрена установка трансформаторов тока 1500/5А кл.т.0,5 для подключения электрических счетчиков марки "Меркурий–230 ART".*
6. *Внутри шкафов кабели связи проложить в гибких ПВХ трубах (серия 9) диаметром 16мм, по отдельным лоткам с креплением к конструкциям шкафов стяжками.*
7. *Выходы ПВХ труб из шкафов заделать противопожарной мастикой.*
8. *Кабели связи в помещении положить в оцинкованных перфорированых лотках с крышками, на отм.+2,300 от уровня пола.*
9. *При совместной прокладке в лотках кабелей связи и электрических кабелей в лотках установить перемычку по всей длине совместной прокладки кабелей.*

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |