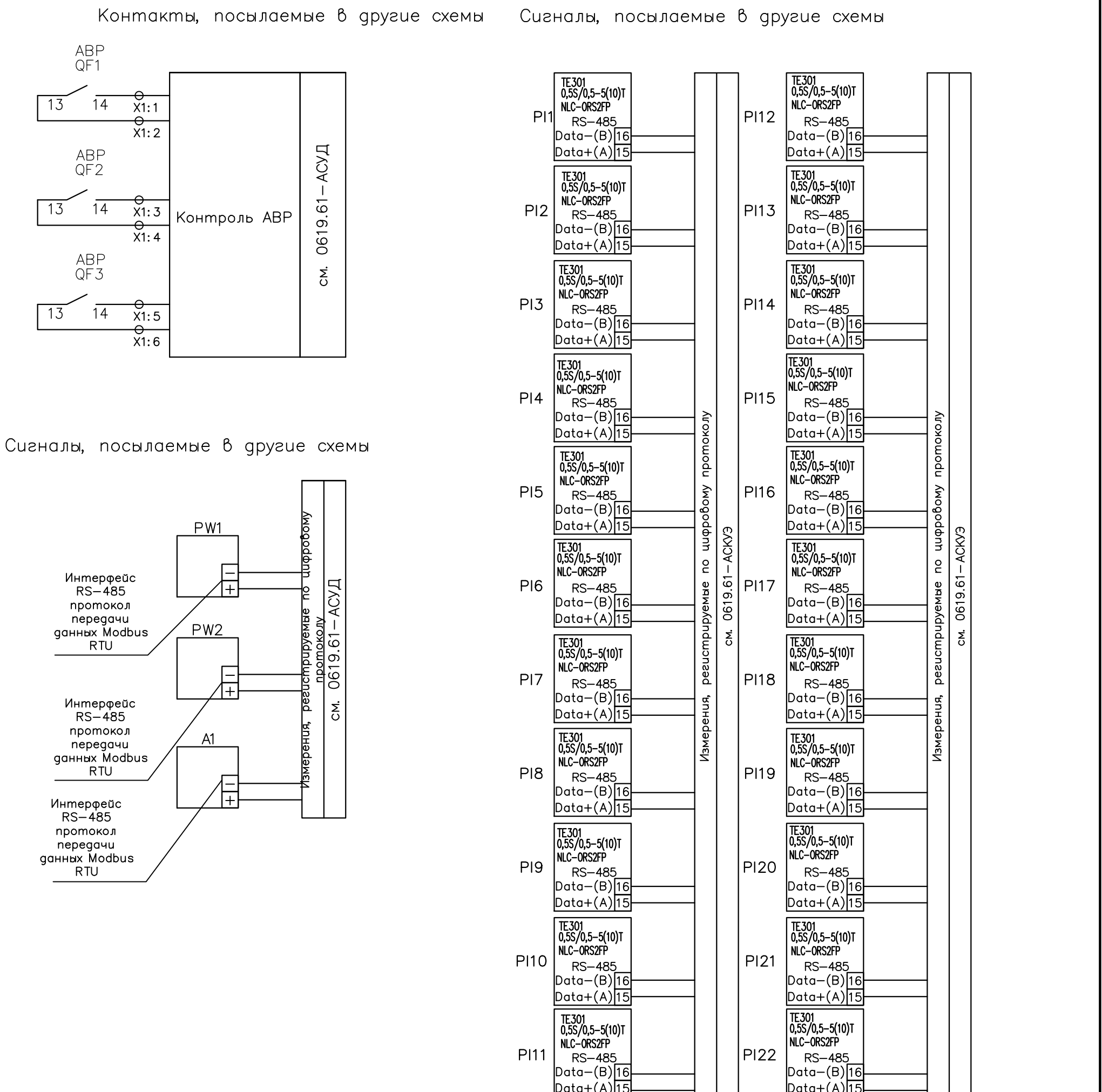
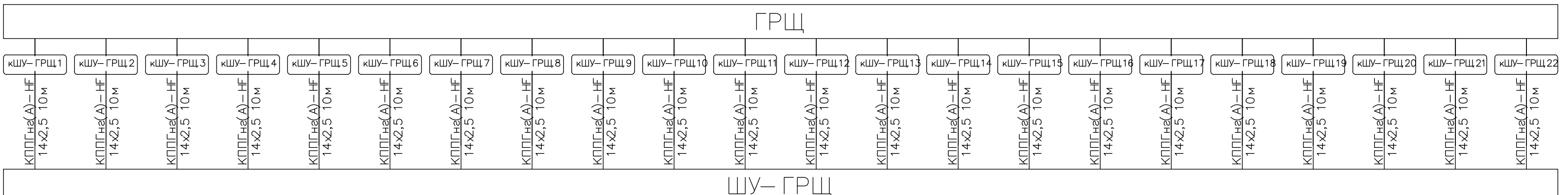
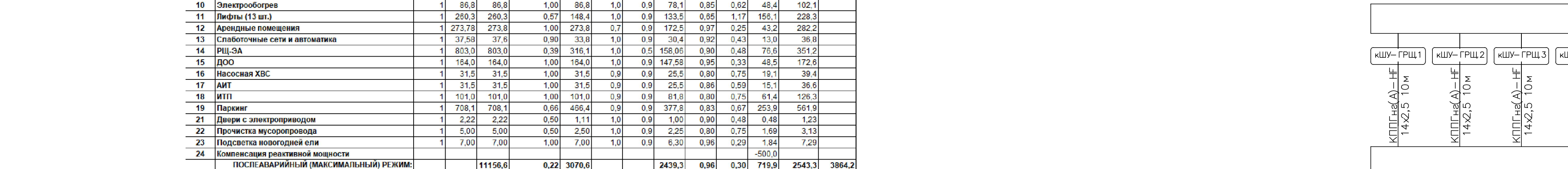


	№	НАИМЕНОВАНИЕ	единиц	P _{сум} , кВт	P _{сум} , кВт	K _с	на ВРУ, кВт	K _с	(в 7.1.1, 0 на ТП кВт СП256)	cos φ	tg φ	Q _{сум} , кВАр	I _{сум} , А	Итого А
	1	Квартиры												
		- студия	28	12,0	336,0									
		- однокомнатная	97	14,0	1358,0									
		- двухкомнатная	154	16,0	2624,0									
		- двухкомнатная с террасой	1	21,0	21,0									
		- трехкомнатная	153	18,0	2754,0									
		- трехкомнатная с террасой	3	23,0	69,0									
		- четырехкомнатная	44	18,0	792,0									
		- четырехкомнатная с террасой	8	23,0	184,0									
		ВСЕГО ПО КВАРТИРАМ	488	8138,0	0,120	976,6	1,0	6,81	791,0	0,93	0,40	312,6	850,6	1292,3
	2	Общественная вентиляция	1	133,0	133,0	0,80	106,4	1,0	0,9	95,6	0,85	0,62	59,4	125,2
	3	Холодоснабжение	1	46,7	46,7	0,80	37,3	1,0	0,9	33,5	0,93	0,40	13,3	40,1
	4	Рабочее освещение	1	112,4	112,4	0,80	89,9	1,0	0,9	69,9	0,90	0,40	43,6	98,9
	5	Фасадное освещение	1	9,9	9,9	1,00	9,9	1,0	1,0	9,9	0,90	0,48	4,8	11,0
	6	Наружное освещение	1	5,0	5,0	1,00	5,0	1,0	1,0	5,00	0,90	0,48	2,4	5,6
	7	Админист.освещение	1	39,5	39,5	1,00	39,5	1,0	1,0	39,5	0,90	0,48	19,2	44,0
	8	Розеточные сети	1	46,0	46,0	0,40	18,4	1,0	0,9	18,4	0,90	0,48	9,0	20,4
	9	Тепловые насосы	1	158,0	158,0	1,00	158,0	1,0	0,9	151,2	0,86	0,20	30,7	171,4
	10	Электромоторы	1	86,8	86,8	1,00	86,8	1,0	0,9	76,1	0,95	0,02	45,4	102,1
	11	Лифты (С.1.1)	1	290,3	290,3	0,67	194,6	1,0	0,9	133,5	0,95	0,17	165,1	228,3
	12	Арендные помещения	1	273,78	273,9	1,00	273,8	0,7	0,9	172,5	0,97	0,25	43,2	282,2
	13	Служебные сети и автоматика	1	37,58	37,6	0,90	33,8	1,0	0,9	30,4	0,92	0,43	13,0	36,8
	14	ПНС-3А	1	803,0	803,0	0,38	306,1	1,0	0,5	158,00	0,90	0,48	75,0	351,2
	15	ДОО	1	154,0	154,0	1,00	154,0	1,0	0,9	147,56	0,95	0,33	46,5	172,6
	16	Насосная ХВС	1	31,5	31,5	1,00	31,5	0,9	0,9	25,5	0,80	0,75	19,1	39,4
	17	АИТ	1	31,5	31,5	1,00	31,5	0,9	0,9	25,5	0,86	0,59	15,1	36,6
	18	ИТП	1	101,0	101,0	1,00	101,0	0,9	0,9	81,0	0,95	0,75	61,4	128,3
	19	Паркин	1	708,1	708,1	0,66	466,4	0,9	0,9	377,8	0,93	0,07	253,9	561,9
	21	Двери с электромотором	1	2,22	2,22	0,50	1,11	1,0	0,9	1,00	0,90	0,48	0,48	1,23
	22	Прочистка мусоропровода	1	5,00	5,00	0,50	2,50	1,0	0,9	2,25	0,90	0,75	1,99	3,13
	23	Подготовка горячей воды	1	7,00	7,00	1,00	7,00	1,0	0,9	6,30	0,98	0,20	1,84	7,29
	24	Компьютерная расчетная мощность										-500,0		
		ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ (МАКСИМАЛЬНЫЙ) РЕЖИМ:		11156,6	0,22	3670,6			2439,3	0,96	0,30	719,9	2543,3	3864,2



- Примечания:
- ГРЩ шит индивидуального исполнения ~380/220В, 50Гц, TN-C-S, материал шит медь, расположен на -1 этаже.
 - Все панели одностороннего обслуживания.
 - Двери панелей должны быть оборудованы замками и запираются на ключ.
 - В каждой панели выполнено освещение.
 - Степень защиты панелей - IP31.
 - Ввод и вывод кабелей сверху.
 - Предусмотреть на вводных и секционном аппаратах дополнительные контакты состояния и срабатывания для передачи сигналов в систему диспетчеризации.
 - Предусмотреть газонаполнительную систему контроля температуры контактных соединений в электрошкафах. Система должна осуществлять круглосуточный непрерывный контроль за превышением температуры контактных соединений. Способ обнаружения превышения пороговой температуры должен обеспечивать отсутствие пробной связи между чувствительным элементом системы, и его электронной частью (специализированным газовым датчиком). В качестве чувствительного элемента система применит термоактивируемые газонаполненные наклейки, которые выдают сигналный газ при превышении пороговой температуры. Для передачи информации в диспетчерскую о превышении пороговой температуры, предусмотреть контрольно-приемный прибор (АП).
 - Предусмотреть размещение приборов учета электроэнергии в отдельном шкафу.
 - Класс точности трансформаторов тока 0,5S.
 - На схеме у автоматических выключателей указано наименьшее значение отключающей способности (Icu).