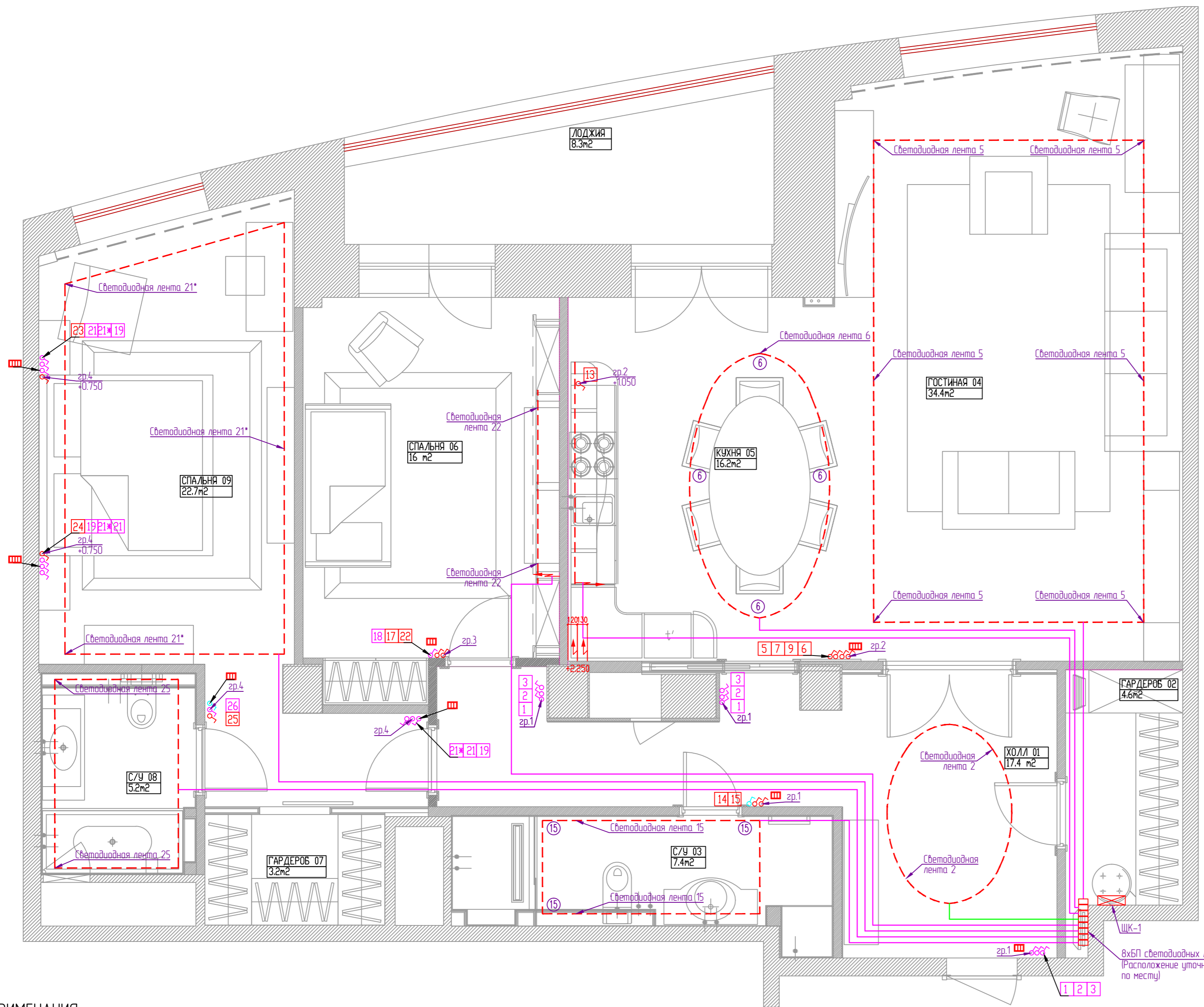


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- световой карниз скрытый
- световой карниз LED встр. видимая подсветка
- 2 группа включения с одной точки
- 2 группа включения с двух или более точек
- Кабель электрический. ВВГнг-Ls 3x1,5
- Кабель электрический. ВВГнг-Ls 3x2,5
- Пучок параллельно проложенных КЛ между переключателями освещения
- Пучок параллельно проложенных КЛ



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Питание светодиодных лент осуществляется от блоков питания установленных в помещении [02]
- Сечение питающего кабеля от блоков питания к светодиодным лентам согласно табл. "Потеря напряжения в осветительной сети для светодиодных лент"
- К блокам питания подвести кабель ВВГнг-Ls 3x1,5 от выключателей, согласно группе включения осветительных приборов

Потеря напряжения в осветительной сети для светодиодных лент

Группа осв.	Ц ленты, м	P, Вт/м	Радиц., Вт	Упит, В	I, А	Лкаб, м	Сечение кабеля	ΔU
2	6,5	12	78	24	3,3	8	1,5	0,3
5	20	12	240	24	10	20	2,5	1,4
6	8,5	12	100	24	4,2	25	2,5	0,7
13	3	12	34	24	1,5	30	2,5	0,5
15	8	12	100	24	4,2	15	2,5	0,5
21*	16	12	190	24	5,4	32	2,5	1,2
22	2,5	12	30	24	1,2	32	1,5	0,3
25	8	12	100	24	4,2	34	1,5	1

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Кабельные трассы прокладывать скрыто за подвесным потолком, в штробах стен, с последующим заштукатуриванием, в полостях стен, возводимых из пазогребневых плит и ГКЛ в негорючей ПВХ трубе, кабелем марки ВВГнг-Ls. При монтаже выдерживать расстояние между силовыми и слаботочными сетями не менее 100мм.
- Привязки даны по центру блоков.
- Установку выключателей, панелей управления и регулирования производить согласно проекту интерьеров квартиры (см. развертки по стенам).
- Блоки питания светодиодных лент установить в Гардеробной [02], расположение уточнить по месту

						102-0517 30М		
						Квартира по адресу:		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Электроосвещение и электрооборудование		
Разраб.	Потеминский				5.2017			
Провер.					5.2017	Стандия	Лист	Листов
						РД	6.1	12
						План питания осветительной сети. Светодиодные ленты М40		
ГИП								

Согласовано	
Взаимный №	
Подп. и дата	
Инд. № подл.	