











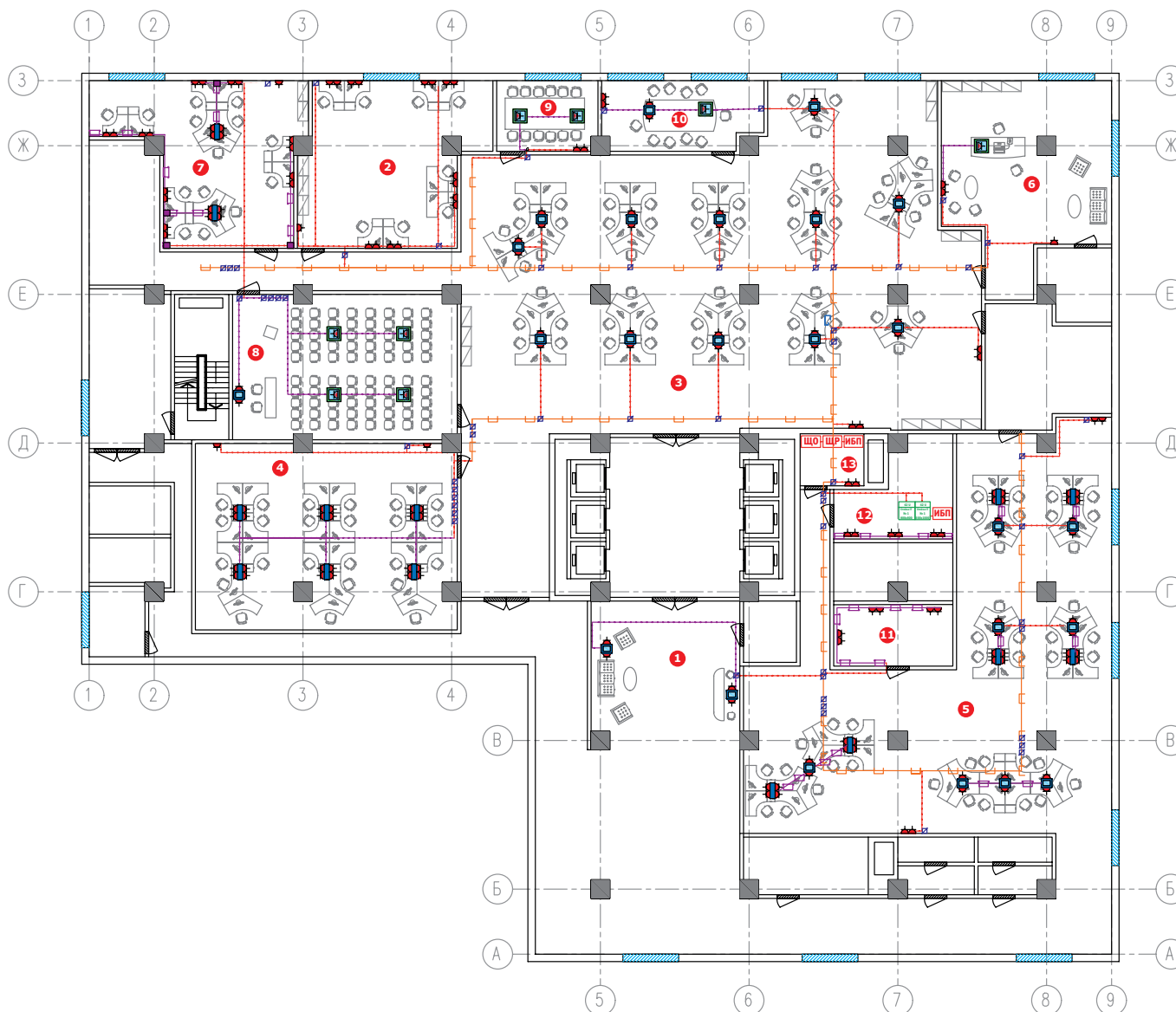
Проект электроснабжения

Условно-графические обозначения

-  Башенка BUS
-  Розетка настенная
-  Колонна
-  Лючок напольный
-  Прокладка силового кабеля в трубе в полу
-  Прокладка силового кабеля в трубе за фальш-потолком
-  Прокладка в лотке
-  Прокладка в кабель-канале
-  Опуск / подъем кабель-канала
-  Коробка монтажная










Примечания

1. Монтажная схема соединения узлов крепления металлического лотка к потолку приведены на стр. 69 "Подвес на шпильке к консоли потолочной" DKC-2018.B5.01.
2. Монтажная схема соединения лотка с T-отводом приведена на стр. 66 "Ответвитель T-образный DL" DKC-2018.S5.08.
3. Монтажная схема соединения с горизонтальным углом приведена на стр. 65 "Угол горизонтальный" DKC-2018.S5.05.



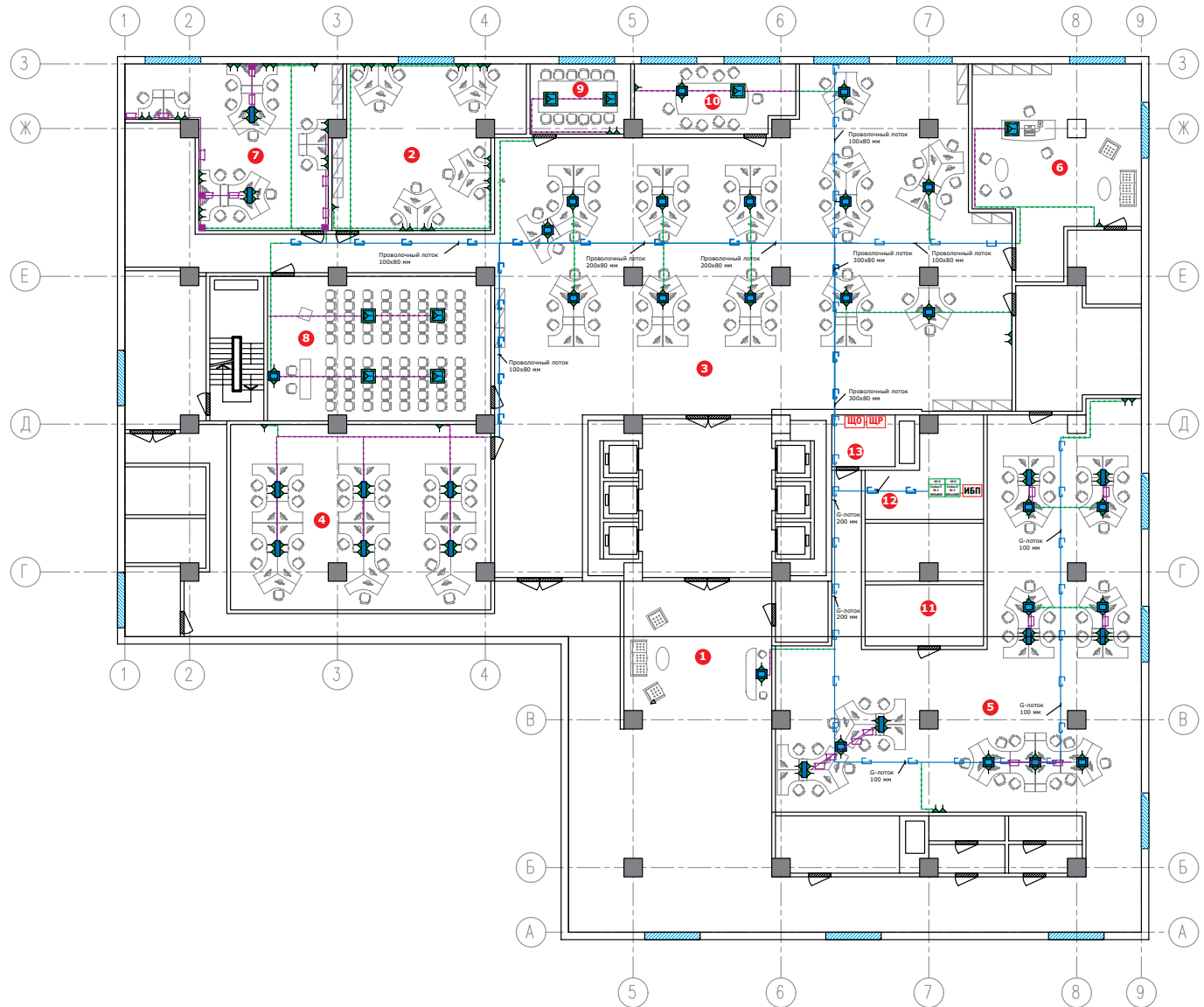
Проект СКС

Условно-графические обозначения

-  Башенка BUS
-  Розетка настенная
-  Колонна
-  Лючок напольный
-  Прокладка кабеля UTP в трубе в полу
-  Прокладка кабеля UTP в гофротрубе за фальш-потолком
-  Прокладка в лотке
-  Прокладка в кабель-канале
-  Опуск / подъем кабель-канала










Примечания

1. Узлы крепления металлического лотка к потолку приведены на стр. 70 "Подвес на шпильках и профиле к бетонному перекрытию" ДКС-2018.В5.05.
2. Схема наполнения телекоммуникационных шкафов приведена на стр. 63.



Проект электрического освещения

Условно-графические обозначения

-  Одноклавишный выключатель
-  Переключатель одноклавишный
-  Двухклавишный выключатель
-  Светильник ARS
-  Светильник ARS Тип 2
-  Прокладка силового кабеля в трубе за фальш-потолком
-  Прокладка в лотке
-  Шинопровод осветительный
-  Коробка монтажная

Примечания

1. Монтажная схема соединения узлов крепления металлического лотка к потолку приведены на стр. 69 "Подвес на шпильке к консоли потолочной" DKC-2018.B5.01.
2. Монтажная схема соединения лотка с T-отводом приведена на стр. 66 "Ответвитель T-образный DL" DKC-2018.S5.08.
3. Монтажная схема соединения с горизонтальным углом приведена на стр. 65 "Угол горизонтальный" DKC-2018.S5.05



Группа	Позиция	Наименование	Тип, марка	Код	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество
Кабеленесущие системы	3.12	Стандартный анкер с болтом M10	"S5 Combitech"	CM431060	ДКС	шт.	60
	3.13	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	"S5 Combitech"	CM101000	ДКС	шт.	120
	3.14	Ответвитель DL 200x80 мм в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами, необходимыми для монтажа	"S5 Combitech"	36252K	ДКС	шт.	3
	3.15	Крышка на ответвитель DL с основанием 200 мм	"S5 Combitech"	38365	ДКС	шт.	3
	3.16	Пластина для заземления PTCE	"S5 Combitech"	37501	ДКС	шт.	6
	3.17	Винт для электрического соединения M5x8	"S5 Combitech"	CM030508	ДКС	шт.	12
	3.18	Угол СРО горизонтальный 90° 200x80 мм	"S5 Combitech"	36024K	ДКС	шт.	1
	3.19	Крышка на угол СРО горизонтальный 90° с основанием 200 мм	"S5 Combitech"	38004	ДКС	шт.	1
	3.20	Пластина для заземления PTCE	"S5 Combitech"	37501	ДКС	шт.	2
	3.21	Винт для электрического соединения M5x8	"S5 Combitech"	CM030508	ДКС	шт.	4
Трубы электротехнические	4.1	Труба ПЛЛ гибкая гофрированная без галогенов Ø 20 мм, ПВ-0, с протяжкой, 100 м, цвет белый	"Octopus"	81820	ДКС	м	120
	4.2	Держатель-клипса быстрого монтажа, Ø 20 мм	"Express"	51020M	ДКС	шт.	180
Маркировка	5.1	Маркировочная табличка 6x15 мм	"Quadro"	SITFP0615W	ДКС	шт.	176
Материалы	6.1	Коробка ответвительная с кабельными вводами, IP 44, Ø 65x35 мм	"Express"	53500	ДКС	шт.	9
	6.2	Саморез 3,5x50 мм с дюбелем F6 (упаковка – 100 шт.)	"In-liner Front"	CM06541	ДКС	уп.	1
	6.3	Хомут из полиамида 6,6; 3,6x200 мм (упаковка – 100 шт.)	"Quadro"	25314	ДКС	уп.	1
	6.4	Стандартный анкер с болтом M6	"M5 Combitech"	CM430645	ДКС	шт.	48
	6.5	Наконечник с отверстием под винт и изолированным фланцем 1,5-2,5 мм ² 6,2 мм (НКИ)	"Quadro"	2B6P	ДКС	шт.	12
	6.6	Провод заземления с клеммами для соединения крышек коробов, 300 мм	"In-liner Aero"	E0001B	ДКС	шт.	12
	6.7	Клеммная колодка безвинтовая 4x1,5-2,5 мм ²	"Quadro"	B273/3	ДКС	шт.	100
4 Общий зал 3							
Электроустановочные изделия для башенки	1.1	Рамка-суппорт черный для "In-liner Front", 6 мод.	"Avanti"	4402916	ДКС	шт.	24
	1.2	Розетка "Черный квадрат", 2P+E, с защитными шторками, 2 мод.	"Avanti"	4402002	ДКС	шт.	48
Электроустановочные изделия настенные	2.1	Рамка ARTLEBEDEV "Черный квадрат", 4 мод.	"Avanti"	4402904	ДКС	шт.	2
	2.2	Розетка "Черный квадрат", 2P+E, с защитными шторками	"Avanti"	4402003	ДКС	шт.	2
	2.3	Подрозеточная коробка для сплошных стен	"Avanti"	59301	ДКС	шт.	2
Кабеленесущие системы	3.1	Напольная башенка BUS, 12 модулей, черная	"In-liner Front"	09090	ДКС	м	6
	3.2	Вертикальное расширение напольной башенки BUS	"In-liner Front"	09091	ДКС	м	6

Группа	Позиция	Наименование	Тип, марка	Код	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество
Трубы электротехнические	4.1	Электротруба ПНД гибкая гофрированная Ø 20 мм, цвет черный, с кабелем ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм² РЭК "ГОСТ+"	"Octopus"	7S720100	ДКС	м	80
Маркировка	4.2	Маркировочная табличка 6x15мм	"Quadro"	SITFP0615W	ДКС	шт.	48
Материалы	5.1	Саморез 3,5x50 мм с дюбелем F6 (упаковка – 100 шт.)	"In-liner Front"	CM06541	ДКС	уп.	1
	5.2	Хомут из полиамида 6,6; 3,6x200мм (упаковка – 100 шт.)	"Quadro"	25314	ДКС	уп.	1
	5.3	Стандартный анкер с болтом М6	"M5 Combitech"	CM430645	ДКС	шт.	24
	5.4	Клеммная колодка безвинтовая 4x1,5-2,5 мм²	"Quadro"	B273/3	ДКС	шт.	100
5 Общий зал 4							
Электроустановочные изделия для башенки	1.1	Рамка-суппорт светло-серебристый для "In-liner Front", 6 мод.	"Avanti"	4404916	ДКС	шт.	14
	1.2	Розетка "Закаленная сталь", 2P+E, с защитной шторкой, 2 мод.	"Avanti"	4404002	ДКС	шт.	28
Электроустановочные изделия для колонны	2.1	Рамка-суппорт светло-серебристый для "In-liner Front", 6 мод.	"Avanti"	4404916	ДКС	шт.	26
	2.2	Розетка "Закаленная сталь", 2P+E, с защитной шторкой, 2 мод.	"Avanti"	4404002	ДКС	шт.	52
Электроустановочные изделия настенные	3.1	Рамка ARTLEBEDEV "Закаленная сталь", 6 мод.	"Avanti"	4404906	ДКС	шт.	2
	3.2	Розетка "Закаленная сталь", 2P+E, с защитной шторкой	"Avanti"	4404003	ДКС	шт.	4
	3.3	Розетка RJ-45 "Закаленная сталь", 5e	"Avanti"	4404463	ДКС	шт.	2
	3.4	Подрозеточная коробка для сплошных стен	"Avanti"	59301	ДКС	шт.	4
Кабеленесущие системы	4.1	Телескопическая алюминиевая колонна, 2.7–4.2 м, цвет светло-серебристый металл	"In-liner Aero"	09571	ДКС	шт.	6
	4.2	Алюминиевая колонна 0,71 м, цвет светло-серебристый металл	"In-liner Aero"	09591	ДКС	шт.	2
	4.3	Напольная башенка BUS, 12 модулей, серая	"In-liner Front"	09070	ДКС	шт.	6
	4.4	Напольный канал 75x17 мм CSP-F, серый	"In-liner Front"	01332	ДКС	м	16
	4.5	Лоток перфорированный 200x80 L3000	"S5 Combitech"	35304	ДКС	м	48
	4.6	Винт с крестообразным шлицем М6x10 (соединительные элементы лотка)	"S5 Combitech"	CM010610	ДКС	шт.	75
	4.7	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6 (соединительные элементы лотка)	"S5 Combitech"	CM100600	ДКС	шт.	75
	4.8	Крышка с заземлением на лоток с основанием 200 мм L3000	"S5 Combitech"	35524	ДКС	м	48
	4.9	Винт для электрического соединения М5x8 (соединительные элементы крышки лотка)	"S5 Combitech"	CM030508	ДКС	шт.	15
	4.10	Консоль потолочная ВВА с основанием 300 мм	"S5 Combitech"	ВВА2030	ДКС	шт.	32
	4.11	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М10	"S5 Combitech"	CM101000	ДКС	шт.	64
	4.12	Шпилька М10x2000	"S5 Combitech"	CM201002	ДКС	м	32
	4.13	Скоба CS на лоток с основанием 200 мм	"S5 Combitech"	BML1007	ДКС	шт.	32

Группа	Позиция	Наименование	Тип, марка	Код	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество
Кабеленесущие системы	4.14	Стандартный анкер с болтом M10	"S5 Combitech"	CM431060	ДКС	шт.	32
	4.15	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	"S5 Combitech"	CM101000	ДКС	шт.	64
	4.16	Угол СРО горизонтальный 90° 200x80 мм в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	"S5 Combitech"	36024K	ДКС	шт.	2
	4.17	Крышка на угол СРО горизонтальный 90° с основанием 200 мм	"S5 Combitech"	38004	ДКС	шт.	2
	4.18	Пластина для заземления PTCE	"S5 Combitech"	37501	ДКС	шт.	4
	4.19	Винт для электрического соединения M5x8	"S5 Combitech"	CM030508	ДКС	шт.	8
Трубы электротехнические	5.1	Труба ПЛЛ гибкая гофрированная без галогенов Ø 20 мм, ПВ-0, с протяжкой, 100 м, цвет белый	"Octopus"	81820	ДКС	м	200
	5.2	Держатель-клипса быстрого монтажа, Ø 20 мм	"Express"	51020M	ДКС	шт.	300
Маркировка	6.1	Маркировочная табличка 6x15 мм	"Quadro"	SITFP0615W	ДКС	шт.	96
Материалы	7.1	Коробка ответвительная с кабельными вводами, IP 44, Ø 65x35 мм	"Express"	53500	ДКС	шт.	12
	7.2	Наконечник с отверстием под винт и изолированным фланцем 1,5-2,5 мм ² 6,2 мм (НКИ)	"Quadro"	2B6P	ДКС	шт.	8
	7.3	Провод заземления с клеммами для соединения крышек коробов, 300 мм	In-liner Aero	E0001B	ДКС	шт.	8
	7.4	Саморез 3,5x50 мм с дюбелем F6 (упаковка – 100 шт.)	"In-liner Front"	CM06541	ДКС	уп.	1
	7.5	Хомут из полиамида 6,6; 3,6x200 мм (упаковка – 100 шт.)	"Quadro"	25314	ДКС	уп.	1
	7.6	Стандартный анкер с болтом M6	"M5 Combitech"	CM430645	ДКС	шт.	32
	7.7	Клеммная колодка безвинтовая 4x1,5-2,5 мм ²	"Quadro"	B273/3	ДКС	шт.	100
6 Кабинет руководителя							
Электроустановочные изделия для лючка	1.1	Рамка-суппорт черный для "In-liner Front", 6 мод.	"Avanti"	4402916	ДКС	шт.	2
	1.2	Розетка "Черный квадрат", 2P+E, с защитными шторками, 2 мод.	"Avanti"	4402002	ДКС	шт.	2
	1.3	USB-розетка 3.0 "Черный квадрат", тип A-A, 1 мод.	"Avanti"	4402301	ДКС	шт.	2
	1.4	HDMI розетка "Черный квадрат", тип A-A, 1 мод.	"Avanti"	4402251	ДКС	шт.	2
	1.5	Заглушка "Черный квадрат", 1 мод.	"Avanti"	4402991	ДКС	шт.	2
Электроустановочные изделия настенные	2.1	Рамка ARTLEBEDEV "Дерево венге", 4 мод.	"Avanti"	4402844	ДКС	шт.	2
	2.2	Розетка "Черный квадрат", 2P+E, с защитными шторками	"Avanti"	4402003	ДКС	шт.	3
	2.3	Подрозеточная коробка для сплошных стен	"Avanti"	59301	ДКС	шт.	3
Кабеленесущие системы	3.1	Лючок напольный "In-liner Front", 12 модулей	"In-liner Front"	88012	ДКС	шт.	1
Трубы электротехнические	4.1	Труба ПЛЛ гибкая гофрированная без галогенов Ø 20 мм, ПВ-0, с протяжкой, 100 м, цвет белый	"Octopus"	81820	ДКС	м	50
	4.2	Электротруба ПНД гибкая гофрированная Ø 20 мм, цвет черный, с кабелем ВВГнг(A)-LS 3x2,5 мм ² РЭК "ГОСТ+"	"Octopus"	7S720100	ДКС	м	10