

Инв. N	подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
--------	-------	----------------	--------------

Данные питающей сети

Номер кабеля, марка, сечение, длина (м)

Щит распределительный по плану

Коммутационный аппарат

Тип
Номинальный ток (А)

Аппарат защиты

Тип
Номинальный ток (А)
Расцепитель (А)

Шинопровод

Автомат отходящей линии

Тип
Номинальный ток (А)
Расцепить (А)

Система управления

Марка, сечение; L; ΔU;
способ прокладки

Электроприемник

Условное обозначение

Номер группы

Мощность Pp, кВт

Напряжение U, В

Коеф. мощности cosφ

Ток I, А

Наименование устройства по технологическому проекту

ППГнг(А)-HF 3х16мм2 от ЩЭ

ЩК-1
Pp=10,0кВт,
cosφ=0,93,
Ip=45,5А

Подключение напольных конвекторов

термостат механический

№11 от ЩК
ППГнг(А)-HF 3х1,5

напольный конвектор (USUAL)

термостат сенсорный

№11 от ЩК
ППГнг(А)-HF 3х1,5

напольный конвектор (VENT)

QS
BH-63
2P
63 А

QF1
BA 47-63
10А; 1P
хар.В

QF2
BA 47-63
40А; 2P
хар.С

QFD3
ABDT-63
16А; 2P
хар.С
30mA

QFD4
ABDT-63
16А; 2P
хар.С
30mA

QFD5
ABDT-63
16А; 2P
хар.С
30mA

QFD6
BA 47-63
6А; 1P
хар.С

QFD7
АД-32
16А;
2P
хар.С
30mA

QFD8
АД-32
16А;
2P
хар.С
30mA

QFD9
ABDT-63
16А; 2P
хар.С
30mA

QFD10
ABDT-63
16А; 2P
хар.С
30mA

Сигнал от системы АПС

ППГнг(А)-HF-3х1,5мм²

ППГнг(А)-HF-3х6мм²

ППГнг(А)-HF-3х2,5мм²

ППГнг(А)-HF-3х2,5мм²

ППГнг(А)-HF-3х2,5мм²

ППГнг(А)-HF-3х4мм²

ППГнг(А)-HF-3х2,5мм²

ППГнг(А)-HF 1х4мм² или
ППГнг(А)-HF 1х2,5 тг.20

гр.1	гр.2	гр.3	гр.4	гр.5		гр.6 (N7)		N10	N10			
1	5	2	2	1								
220	220	220	220	220		220		220	220			
0,95	0,98	0,9	0,9	0,9								
4,78	23,19	10,1	10,1	5,05								
Групповая сеть освещения, звонки	Вывод под электроплиту (клеммник)	Групповая сеть штепсельных розеток комнат	Групповая сеть штепсельных розеток кухни	Групповая сеть штепсельных розеток С/У, полотенцесушит.	Питание цепи управления	Кондиционер (наружный блок)		Кондиционер (внутр. блок/блоки)	конвекторы отопления (привод, вентилятор)	резерв		

УПП-03-10-1-ЭОМ.5

1 очередь multifunctional complex of public residential purpose
at address: g. Moscow, Nagatinskaya ul., bl. 1

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подпись

Дата

Разраб.

Фомина

03.25

Проверил

Захрялов

03.25

Н.контр.

03.25

ГИП

03.25

Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование квартир (корректировка)

Стадия

Лист

Листов

Р

26

Принципиальная схема ЩК-1

000 ИК «Прайм»

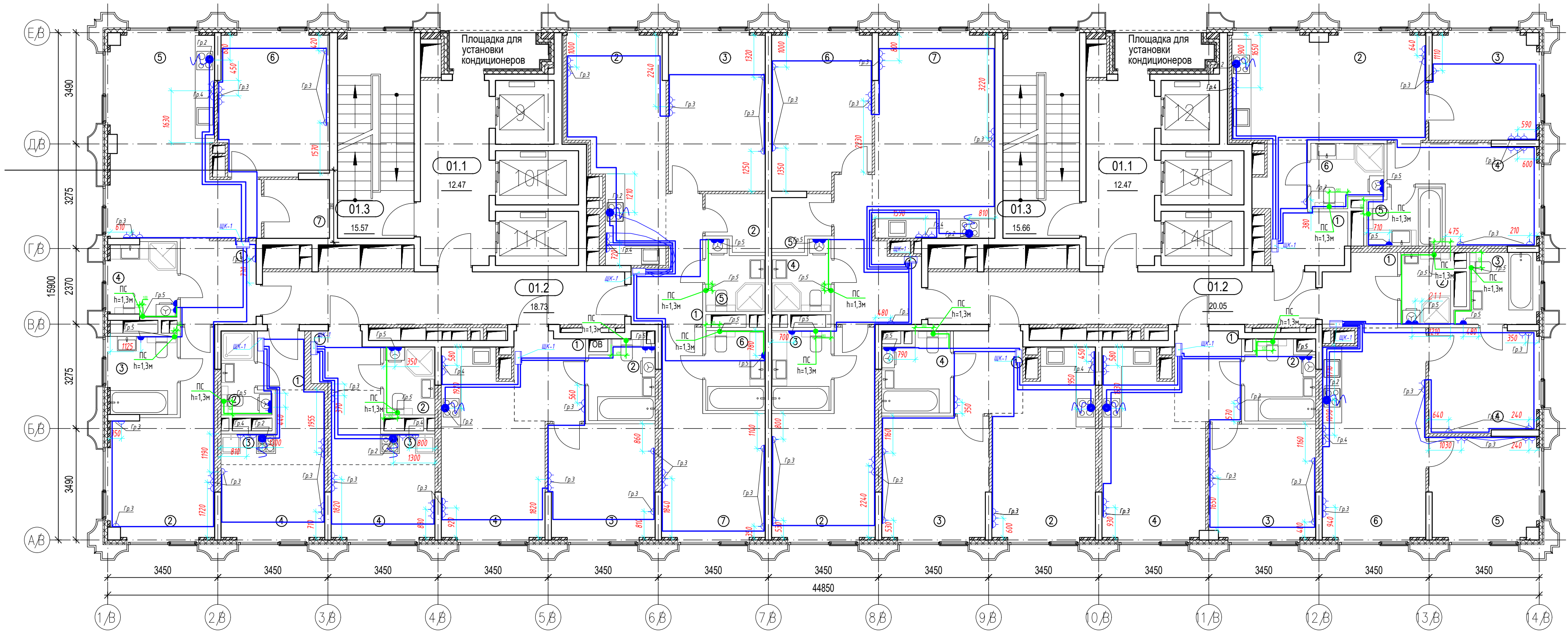
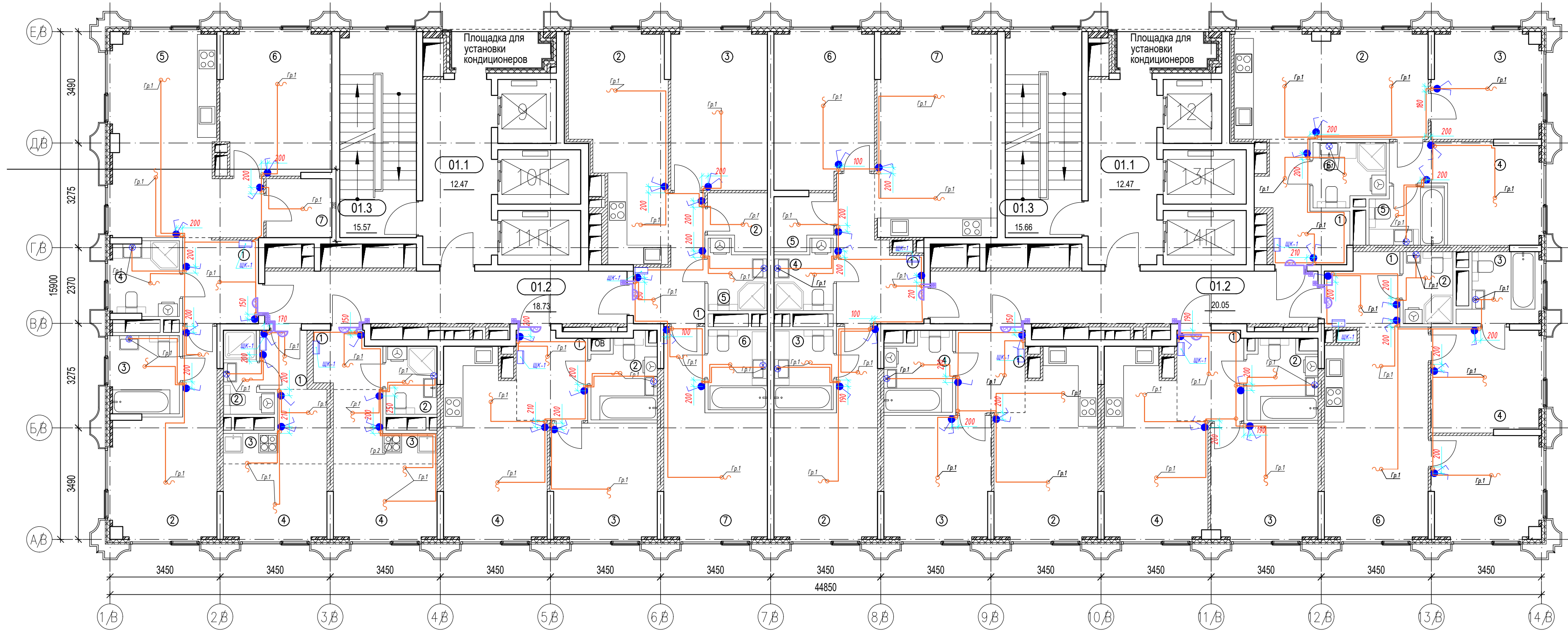
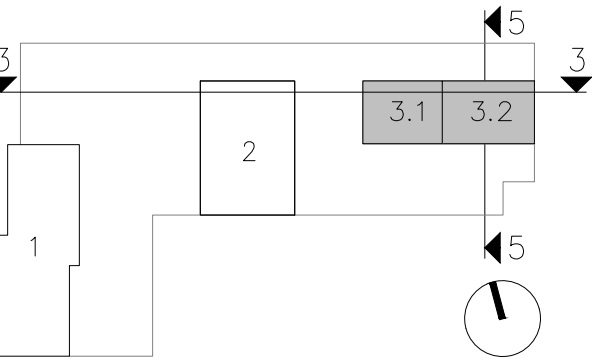
Данная схема разрабатывалась в см. ПР-1052-0522-К4.3.ЭОМ.ЭС

Экспликация помещений 3-23 этажей (типовой этаж),
3 корпус, 1 и 2 секции

Помещения общего пользования

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²
Секция 1		
01.1	Лифтовый холл/ПБЗ	12.47
01.2	Коридор	18.73
01.3	Лестничная клетка	15.57
Общая площадь		46.77
Секция 2		
01.1	Лифтовый холл/ПБЗ	12.47
01.2	Коридор	20.05
01.3	Лестничная клетка	15.66
Общая площадь		48.18
ИТОГО по этажу:		94.95

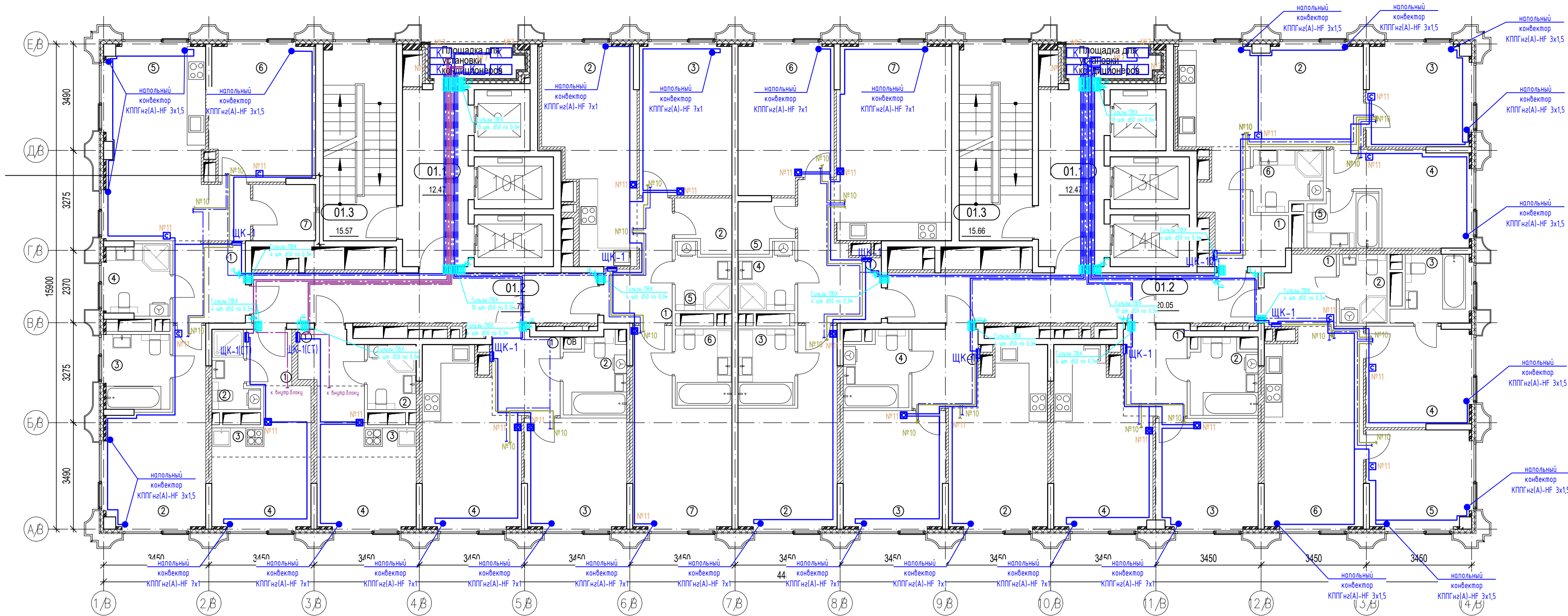
Блокировочная схема



Условные обозначения					
□	Шт. квартирный				
—	Видов кабеля под выключатель двухклавишный				
—	Видов кабеля под выключатель одноклавишный				
—	Видов кабеля под розетки IP20 (комнаты)				
—	Видов кабеля под розетки IP44 (К/У)				
—	Распределительная коробка				
—	Видов кабеля для подсветки зеркала				
—	Видов кабеля для электр. плиты / освещения				
—	Кабельная линия розеточной сети				
—	Кабельная линия сети освещения				

Данные планы разрабатывались в см. ПР-1052-0522-К4.3.ЭОМ.ЭС
и скорректированы на основании исполнительной документации

УП-03-10-1-ЭОМ.5					
1 очередь многофункционального комплекса общественно-жилого назначения по адресу: г. Москва, Нагатинская ул., вл. 1					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Фомина	03.25			
Проверил	Захаров	03.25			
Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование квартир (корректировка)					Стадия
Корпус 3. 3-23 этажи.					Лист
План групповых сетей освещения и розеток					Листов
ООО ИК «Прайм»					



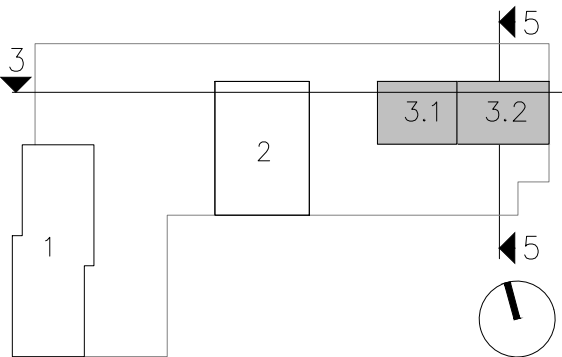
Экспликация помещений 3-23 этажей (типовой этаж).
3 корпус, 1 и 2 секции
Помещения общего пользования

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²
Секция 1		
01.1	Лифтовый холл/ПБЗ	12.47
01.2	Коридор	18.73
01.3	Лестничная клетка	15.57
Общая площадь		46.77
Секция 2		
01.1	Лифтовый холл/ПБЗ	12.47
01.2	Коридор	20.05
01.3	Лестничная клетка	15.66
Общая площадь		48.18
ИТОГО по этажу:		94.95

Условные обозначения	
	Щит квартирный
	Вывод кабеля под выключатель двухклавишный
	Вывод кабеля под выключатель одноклавишный
	Вывод кабеля под розетки IP20 (комнаты)
	Вывод кабеля под розетки IP44 (С/У)
	Распределительная коробка
	Вывод кабеля для подсветки зеркала
	Вывод кабеля для электр.плиты / освещения
	Кабельная линия розеточной сети
	Кабельная линия сети освещения

Примечание:
Узел ввода в квартиру - см.л.36

Блокировочная схема



УПП-03-10-1-ЭОМ.5				
1 очередь многофункционального комплекса общественно-жилого назначения по адресу: г. Москва, Нагатинская ул., вл. 1				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись
Разраб.	Фомина	03.25		
Проверил	Захрялов	03.25		
Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование квартир (корректировка)				
Корпус 3. 3-23 этажи.				
План групповых сетей электроснабжения систем отопления и кондиционирования				
Стадия			Лист	Листов
Р			33	
ООО ИК «Прайм»				

Инв. N подл. Подпись и дата. Взам. инв. N