



ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ДНС ПРОЕКТ

ООО ДНС ПРОЕКТ

Свидетельство № 518/01 ХО от 03 июля 2019 года

ЗАКАЗЧИК ПРОЕКТА: ООО «Инвест Строй»

«Комплексная застройка «ДНС Сити».

«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Основной комплект рабочих чертежей

Система пожарной сигнализации. Система оповещения и управления эвакуацией.

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Владивосток, 2024 г.



ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ДНС ПРОЕКТ

ООО ДНС ПРОЕКТ

Свидетельство № 518/01 ХО от 03 июля 2019 года

ЗАКАЗЧИК ПРОЕКТА: ООО «Инвест Строй»

«Комплексная застройка «ДНС Сити».

«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Основной комплект рабочих чертежей

Система пожарной сигнализации. Система оповещения и управления эвакуацией.

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Директор

Д.А. Макаров

ГИП

Д.Н. Быков

Владивосток, 2024г

Содержание

1. Общая часть.....	2
2. Основные решения, принятые в проекте	3
2.1 Пожарная сигнализация.....	3
2.2 Система оповещения и управления эвакуацией	6
2.3 Система автоматизации внутреннего противопожарного водопровода.....	7
2.4 Система автоматизации противодымной защиты.....	8
3. Электроснабжение установки.....	9
4. Кабельные линии связи.....	10
5. Заземление	10
6. Требования к монтажу и эксплуатации установки.....	11
7. Противопожарная безопасность.....	11

Инв. № подл.	Подпись и дата					Взам. инв. №				
							DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
	Разраб.	Ефремычев			10.24	Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов	
	Проверил	Быков			10.24		Р	1	12	
							ООО "Пролайн Инжиниринг"			
	Н.контроль	Быков			10.24					

1. Общая часть

Рабочая документация (далее проект) системы пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для проектируемого объекта: «Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».

Проектом предлагается оснащение следующими системами:

- система пожарной сигнализации;
- система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;

Проект выполнен в соответствии с требованиями:

- Федеральный закон Российской Федерации от 22 июня 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. N 87 г. Москва;
- СП 1.13130.2020 «Эвакуационные пути и выходы»;
- СП 3.13130.2009 «Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре»;
- СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования";
- СП 486.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности";
- СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»;
- СП 51.13330.2011 «Защита от шума»;

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Лист

2

- адресные дымовые оптико-электронные пожарные извещатели «ДИП-34А-03», «ДИП-34А-04»;
- извещатель пожарный дымовой оптико-электронный автономный – «ДИП-34АВТ»;
- адресные ручные пожарные извещатели «ИПР 513-ЗАМ исп.01»;
- источники вторичного электропитания, резервированные «РИП-24 исп. 56», «МИП-24В»;
- контрольно-пусковой блок С2000-КПБ;
- адресный релейный модуль С2000-СП2;
- релейный блок УК-ВК испл.13;
- блок разветвительно-изолирующий «Бриз»;

Для обнаружения возгорания в помещениях применены адресные дымовые оптико-электронные пожарные извещатели «ДИП-34А-03», «ДИП-34А-04», включенные по алгоритму «В» в адресную линию связи. Вдоль путей эвакуации размещаются адресные ручные пожарные извещатели «ИПР 513-ЗАМ исп.01», которые включаются в адресные шлейфы включенных по алгоритму «А».

Пожарные извещатели устанавливаются в каждом помещении (кроме помещений с мокрыми процессами (душевые, санузлы, охлаждаемые камеры, помещения мойки и т. п.), насосных водоснабжения, бойлерных и др. помещений для инженерного оборудования здания, в которых отсутствуют горючие материалы; категории В4 и Д по пожарной опасности; лестничных клеток СП 486.1311500.2020.).

Помещения квартир (жилые комнаты, кухни) оборудуются автономными оптико-электронными пожарными извещателями типа «ДИП-34АВТ», необходимыми для раннего обнаружения очага возгорания и своевременной ликвидации возникшего пожара собственными силами жильцов.

Извещатели устанавливаются в удобных местах на потолке. Допускается установка на стенах и перегородках помещений не ниже 0,3 м от потолка и на расстоянии верхнего края чувствительного элемента извещателя от потолка не менее 0,1 м. Извещатели предназначены для выдачи звуковой сигнализации «Пожар» при превышении установленных значений задымленности воздуха помещений в случае возгораний, сопровождаемых появлением дыма. При срабатывании извещатель начинает издавать громкий (85ДБ) прерывистый сигнал до тех пор, пока воздух не очистится. Работают извещатели от внутренних источников питания 9 В.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							4
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Количество пожарных извещателей выбрано с учетом требований
СП 484.1311500.2020.

Извещатели должны быть ориентированы таким образом, чтобы индикаторы были направлены по возможности в сторону двери, ведущей к выходу из помещения.

Система обеспечивает:

- круглосуточную противопожарную защиту здания;
- ведение протокола событий, фиксирующего действия дежурного.

ППКОПУ «Сириус» циклически опрашивает подключенные адресные пожарные извещатели, следит за их состоянием путем оценки полученного ответа. Подключение адресных устройств выполняется с использованием контроллеров двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-2И исп. 01 и С2000-КДЛ-С.

Основную функцию – сбор информации и выдачу команд на управление эвакуацией людей из здания, осуществляет приемно-контрольный прибор «Сириус».

Проектом предусматривается вывод сигнала о срабатывании системы АПС единый диспетчерский пункт наблюдения. Вывод сигнала обеспечивается через сети Ethernet. Активное оборудование связи учтено в разделе ИОС5.1.

Проектируемый объект в каждой секции оснащается прибором приемно-контрольным и управления пожарным «Сириус», который отображает информацию о работе системы АПС.

Для информационного обмена между приборами проектом предусмотрено объединение всех ППКОПУ резервным интерфейсом RS-485.

Мониторинг системы АПС осуществляется на удаленном диспетчерском пункте, на специализированном программном обеспечении производства НВП «Болид». На диспетчерском пункте отображается, зона работы пожарной сигнализации, запуск и состояние работы противодымных установок, а также системы оповещения.

Передача информации осуществляется посредством сети интернет, для этого системой связи предусмотрено прокладка кабельных линий U/UTP cat5e. Применение адресной АПС позволяет сформировать сигнал на АРМ диспетчерского пункта с каждого элемента АПС с указанием секции, этажа и номера конкретного извещателя.

Резервирование информации обеспечивается отдельным каналом связи через оптические линии (учтены в разделе ИОС5.1). Передача информации обеспечивается с использованием преобразователей ВОЛС RS-FS-SM40.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

						DP-0624-089-СПС.СОУЗ	Лист
							5
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Алгоритм работы системы противопожарной защиты (далее СПЗ)

При возгорании в одной из защищаемых зон сигнал "Пожар" формируется по срабатыванию:

- дымовые оптико-электронные и тепловые пожарные извещатели ДИП-34А-03, ДИП-34А-04 включенные по алгоритму «В».
- Вдоль путей эвакуации размещаются адресные ручные пожарные извещатели «ИПР 513-ЗАМ исп.01», которые включаются в адресные шлейфы, по алгоритму А.

При этом, по сигналу "Пожар" в системе на выходах релейных модулей, приборах управления оповещением пожарных формируются команды:

- на запуск системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
- отключение приточно-вытяжной вентиляции выполняется с помощью устройств «С2000-СП2»;
- отключение системы СКУД с использованием блока С2000-КПБ и релейного модуля УК-ВК исп.13;
- на запуск системы дымоудаления:
 - а) закрытие огнезадерживающих клапанов системы общеобменной вентиляции с помощью устройств "С2000-СП4/220";
 - б) открытие клапанов противодымной вентиляции ВД, ПД с помощью устройства "С2000-СП4/220";
 - в) запуск систем подпора воздуха ПД и дымоудаления ВД;

2.2 Система оповещения и управления эвакуацией

Согласно СП 3.13130.2009 на объекте необходимо предусмотреть систему оповещения и управления эвакуацией 2 типа (далее СОУЭ).

На проектируемом объекте предусмотрена система оповещения и управления эвакуацией (далее СОУЭ) 2 типа согласно СП 3.13130.2009.

В состав системы оповещения входит следующее оборудование:

- Оповещатель охранно-пожарный световой адресный С2000-ОСТ исп. 01 "Выход";
- Оповещатель охранно-пожарный световой адресный С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо";
- Оповещатель охранно-пожарный световой адресный С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево";

Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подпись и дата	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							6
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

- Оповещатель звуковой адресный С2000-ОПЗ (красный корпус)
- источники вторичного электропитания, резервированные «РИП-24 исп.56»

СОУЭ обеспечивает:

- выдачу аварийного сигнала в автоматическом режиме при пожаре;
- контроль целостности линий связи и контроля технических средств оповещения.

При возгорании на защищаемом объекте – срабатывании пожарного извещателя, сигнал поступает на ППКОПУ. Прибор согласно запрограммированной логике выдает сигнал на запуск оповещения.

Звуковые и световые оповещатели подключаются по линии ДПЛС к адресным выходам контроллера двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-2И исп. 01. Дополнительное питание 24 В обеспечивается с использованием РИП-24 исп.56 и блоков защитной коммутации «БЗК».

2.3 Система автоматизации внутреннего противопожарного водопровода

Согласно требованиям СП 10.13130.2013 проектом предусмотрено оснащение здания системой противопожарного водопровода. Автоматика управления системой противопожарного водопровода выполнена на основании задания специалистов ВК.

Проектом предусматривается управление задвижкой с электроприводом, которая расположена в подвальных помещениях П235 в секции УС6 и П128 в секции ШСЗ

Для автоматизации внутреннего противопожарного водопровода применяется следующее оборудование:

- прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный «Сирисус»;
- устройство дистанционного пуска адресное со встроенным изолятором короткого замыкания «УДП 513-ЗАМ» (Пуск пожаротушения»);
- адресный шкаф управления задвижками «ШУЗ-RS».

В пожарных шкафах расположены пусковые кнопки системы противопожарного водопровода по СП 10.13130.2013. Кнопки представляют собой устройства дистанционного пуска «УДП 513-ЗАМ» (Пуск пожаротушения). При нажатии на данное устройство ППКОПУ выдает сигнал на запуск открытия водомерной задвижки при помощи адресного шкафа управления задвижкой «ШУЗ-RS». Информация о техническом состоянии о шкафе управления задвижкой «ШУЗ» поступает на ППКОПУ с расшифровкой по типам событий.

«ШУЗ-RS» реализует следующие функции:

- контроль наличия и параметров 3-х фазного электропитания на вводе сети;
- контроль исправности основных цепей электрической схемы прибора;

Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подпись и дата	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							7
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

- возможность подключения к шкафу выносных кнопок удаленного запуска задвижки (Открыть/Закрыть/СТОП);
- контроль исправности входных цепей от концевых выключателей, датчиков усилий;
- датчиков уровня, кнопок удаленного запуска задвижки (УЗЗ) на обрыв и короткое замыкание;
- местное переключение режима управления электроприводом на один из 3-х режимов: «Автоматический» / «Ручной» / «Отключен»;
- передачу в ППКОПУ сигналов своего состояния по адресной линии связи.

2.4 Система автоматизации противодымной защиты

В состав системы автоматизации противодымной защиты входят следующие устройства и исполнительные блоки:

- прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный «Сирисус»;
- устройства дистанционного пуска «УДП 513-ЗАМ исп.02» (Пуск дымоудаления);
- адресные модули управления клапаном «С2000-СП4/220»;
- адресный релейный модуль С2000-СП2;
- извещатель охранный магнитоуправляемый адресный «С2000-СМК исп.01 (IP68)».
- Шкафы управления ШКП-4RS, ШКП-10RS, ШКП-30RS

Согласно требованиям СП7.13130.2013 проектом предусмотрено управление системой противодымной защиты в автоматическом (автоматической пожарной сигнализации), дистанционном (от устройства дистанционного пуска «УДП 513-ЗАМ исп.02» (Пуск дымоудаления), установленных у эвакуационных выходов с этажей и в лифтовых холлах, и с ППКОПУ «Сирисус».

Для управления клапанами дымоудаления используются модули «С2000-СП4/220», обеспечивающие открытие клапанов в автоматическом режиме от сигнала ППКОПУ. При возникновении пожара и срабатывании системы автоматической пожарной сигнализации ППКОПУ выдает сигнал на запуск модуля управления клапаном дымоудаления «С2000-СП4/220», который путем коммутации цепи напряжения на электропривод переводит заслонку клапана, расположенного в зоне возгорания, в защитное положение.

При возникновении пожара и срабатывании системы автоматической пожарной сигнализации ППКОПУ передает команду на запуск модуля управления противопожарным клапаном «С2000-СП4/220», который путем коммутации цепи напряжения на электропривод переводит все противопожарные клапаны в защитное состояние.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							8
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Для управления вентиляторами системы ВД и ПД проектом предусматриваются шкафы ШКП-4RS, ШКП-10RS, ШКП-30RS. для запуска системы противоподной защиты. Управление шкафами ШКП выполняется по линии интерфейса RS-485

В соответствии с СП 59.13330.2016 и СП 7.13130.2013 проектом предусмотрены вентиляторы подпора. Установка подпора создает избыточное давление при пожаре в незадымляемых зонах безопасности МГН.

Логика работы системы следующая:

При сработке системы пожарной сигнализации происходит запуск системы подпора воздуха в зону безопасности. Двери в зону МГН оборудованы магнитоуправляемыми извещателями «С2000-СМК исп.01 (IP68)» с выдачей сигнала путем размыкания контактов геркона на приемно-контрольный охранно-пожарный прибор.

При открывании дверей в защищаемое помещение запускается дополнительная система подпора воздуха, компенсирующая расход воздуха.

В соответствии с СП 59.13330.2016 и СП 7.13130.2013 проектом предусмотрены вентилятор подпора. Вентиляторы подпора необходимы для создания избыточного давления при пожаре в незадымляемых зонах безопасности МГН.

Мониторинг и удаленное управление системной противоподной защиты осуществляется на удаленном диспетчерском пункте, на специализированном программном обеспечении производства НВП «Болид». На диспетчерском пункте отображается зона работы системы противоподной защиты и возможность удаленного управления и диагностики. Передача информации осуществляется посредством сети интернет, для этого системой связи предусмотрено прокладка кабельных линий U/UTP cat5e.

3. Электроснабжение установки

Согласно ПУЭ и СП 6.13130.2021 установки пожарной сигнализации и оповещения в части обеспечения надежности электроснабжения отнесены к электроприемникам 1 категории, поэтому электропитание осуществляется от сети через резервированные источники питания. Переход на резервированные источники питания происходит автоматически при пропадании основного питания без выдачи сигнала тревоги:

- основное питание – сеть 220 В, 50 Гц;
- резервный источник – сеть 220 В, 50 Гц / АКБ 12В.

Инв. № подл.	Взам. инв. №					Лист
	Подпись и дата					
Согласно ПУЭ и СП 6.13130.2021 установки пожарной сигнализации и оповещения в части обеспечения надежности электроснабжения отнесены к электроприемникам 1 категории, поэтому электропитание осуществляется от сети через резервированные источники питания. Переход на резервированные источники питания происходит автоматически при пропадании основного питания без выдачи сигнала тревоги:						
<div>- основное питание – сеть 220 В, 50 Гц;</div> <div>- резервный источник – сеть 220 В, 50 Гц / АКБ 12В.</div>						
DP-0624-089-СПС.СОУЗ						9
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

В соответствии с ГОСТ Р53325–2012 и СП 6.13130.2021 для питания приборов и устройств пожарной сигнализации и оповещения используются адресные резервированные источники питания "РИП–24 ", обеспечивающие контроль работоспособности.

В случае полного отключения напряжения 220В аккумуляторные батареи позволяют работать оборудованию в течение 24 часов в дежурном режиме и 1 час в режиме тревоги.

В соответствии с требованиями ГОСТ Р 53560–2009 резервный источник питания должен обеспечивать выполнение основных функций системы при пропадании напряжений в сети на время не менее 0,5 ч для систем первого и второго класса по функциональным характеристикам и не менее 1ч для систем третьего класса.

Расчет источников приведен в – графической части раздела.

4. Кабельные линии связи

В соответствии с ГОСТ 31565–2012 таблица 2, для противопожарных системы и оповещения применяются кабельные линии:

Линии связи ДПЛС выполняются кабелем КСРЭВнз(А)–FRLS 1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)

Линии питания 24В выполняются кабелем КСПВнз(А)–FRLS 1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)

Линии интерфейса RS–485 выполняются кабелем КИС–РВнз(А)–FRLS 1х2х0,80 мм.кв

Линии управления и сигнализации выполняются кабелем КСПВнз(А)–FRLS 1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)

Кабели прокладываются в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ проектом предусматривается труба, гофрированная d 20 мм с зондом и кабель–канал 40х25 мм. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм.

На основании ст. 82 Федерального закона Российской Федерации от 22 июня 2008 г. № 123–ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» проектом предусмотрена огнестойкая кабельная линия.

5. Заземление

Для обеспечения электробезопасности обслуживающего персонала в соответствии с требованиями ПУЭ корпуса приборов пожарной сигнализации должны быть надежно заземлены. Монтаж заземляющих устройств выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ, СП 76.13330.2016 и других действующих нормативных документов.

Присоединение заземляющих и нулевых защитных проводников к частям электрооборудования должно быть выполнено сваркой или болтовым соединением.

Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подпись и дата	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							10
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

В качестве естественных заземлителей могут быть использованы проложенные в земле металлические конструкции здания, находящие в соприкосновении с землей.

В цепи заземляющих и нулевых защитных проводников не должно быть разъединяющих приспособлений и предохранителей.

Заземляющие проводники прокладываются непосредственно по стенам. Прокладка заземляющих проводников в местах прохода через стены и перекрытия должна выполняться, как правило, с их непосредственной заделкой.

В этих местах проводники не должны иметь соединений и ответвлений. Присоединение заземляющих и нулевых защитных проводников к частям электрооборудования должно быть выполнено сваркой или болтовым соединением.

6. Требования к монтажу и эксплуатации установки

При монтаже и эксплуатации установок руководствоваться требованиями, заложенными в ГОСТ 12.1.019, ГОСТ 12.3.046, «Правилами противопожарного режима в РФ», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

К монтажу и эксплуатации допускаются организации, имеющие соответствующие разрешения и лицензии.

Монтажные и ремонтные работы в электрических сетях и устройствах (или вблизи них), а также работы по присоединению и отсоединению проводов должны производиться при снятом напряжении.

Электромонтеры, обслуживающие электроустановки, должны быть снабжены защитными средствами, прошедшими соответствующие лабораторные испытания. Все электромонтажные работы, обслуживание электроустановок, периодичность и методы испытания защитных средств должны выполняться с соблюдением Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей Госэнергонадзора.

7. Противопожарная безопасность

7.1 При выполнении монтажных и пусконаладочных работ в соответствии с данным проектом необходимо строго соблюдать все правила пожарной безопасности, предусмотренные Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

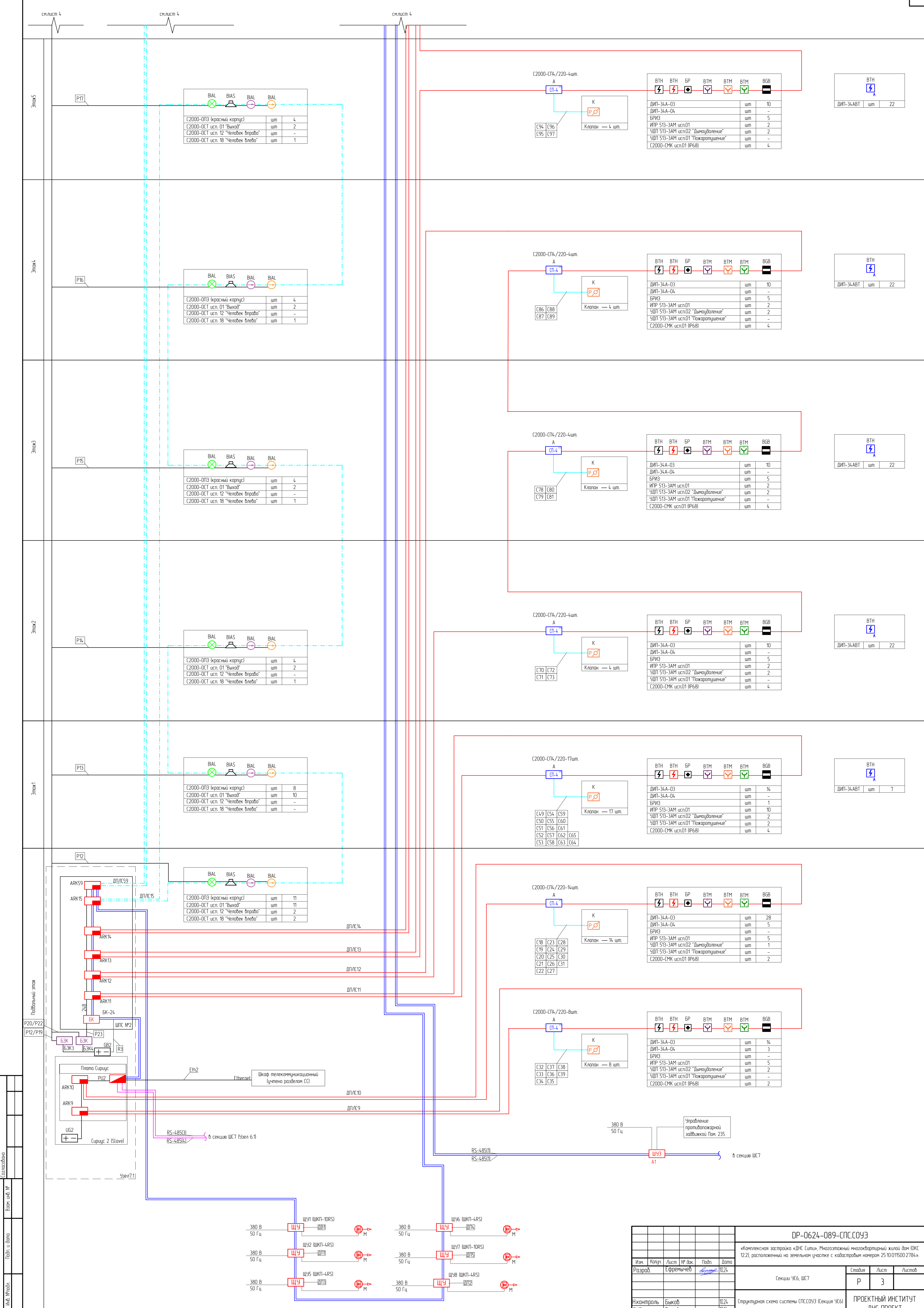
При этом особое внимание обратить на следующие пункты:

Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подпись и дата	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

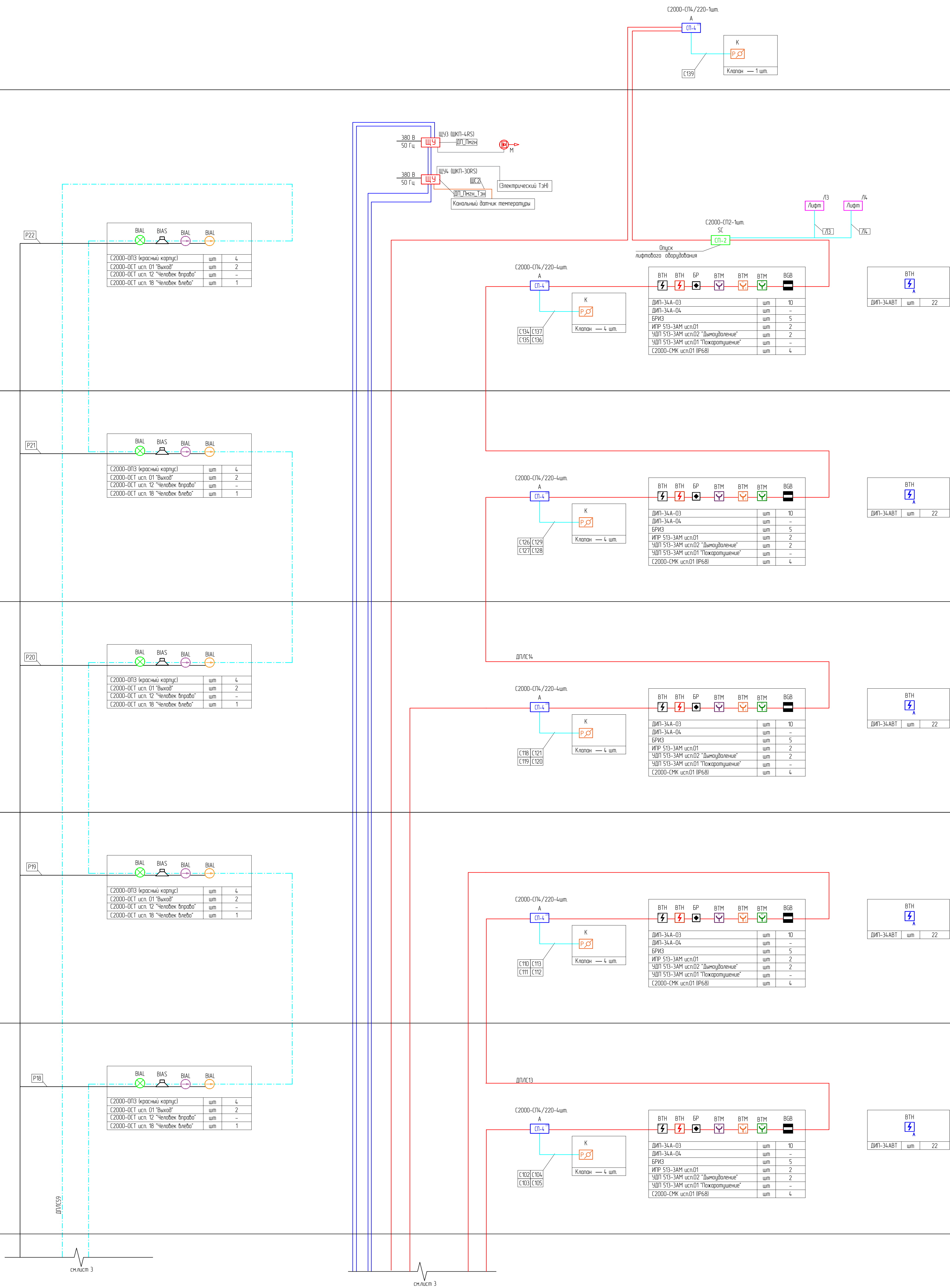
-
- запрещается загромождать пути эвакуации оборудованием, материалами и другими предметами;
 - на путях эвакуации должно быть исправным рабочее и аварийное освещение;
 - при возникновении возгорания оборудования использовать только углекислотные огнетушители;
 - после окончания смены возгораемые отходы и материалы необходимо убирать с рабочего места.

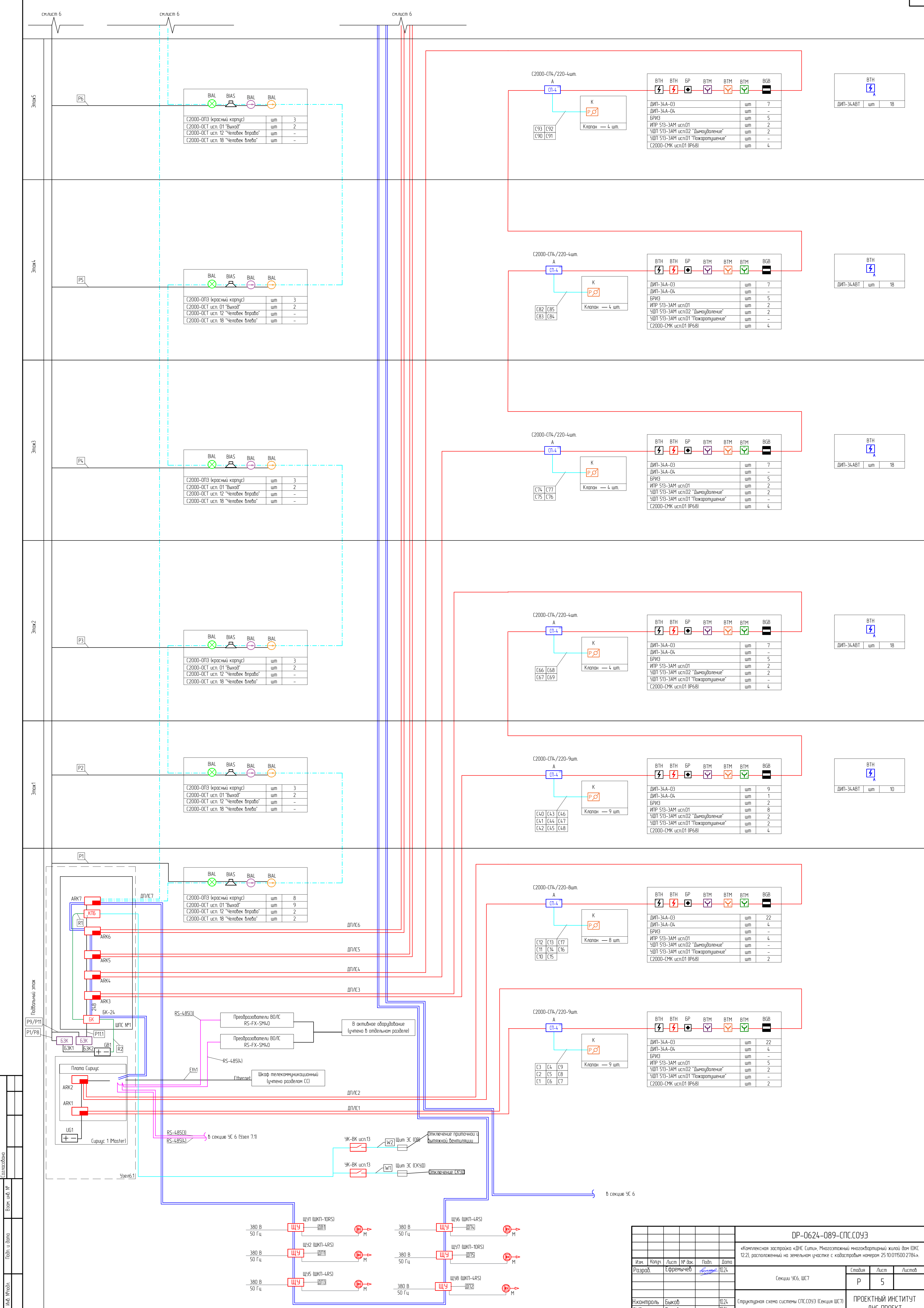
Инв. № подл.						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							12
	Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.		Дата
Взам. инв. №	Подпись и дата						



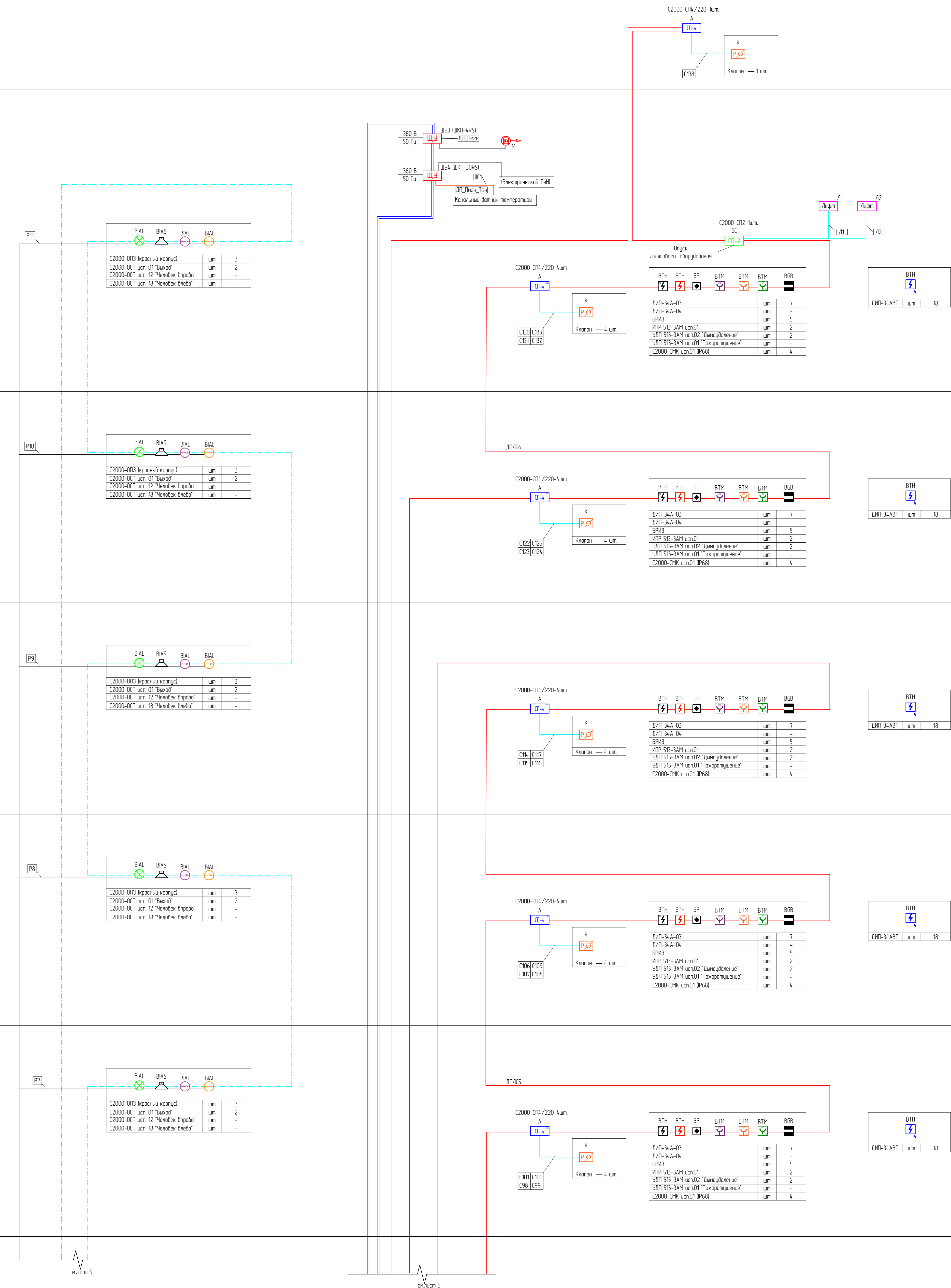
Имя, Фамилия	Подпись, дата	Взвешивание	Содержание

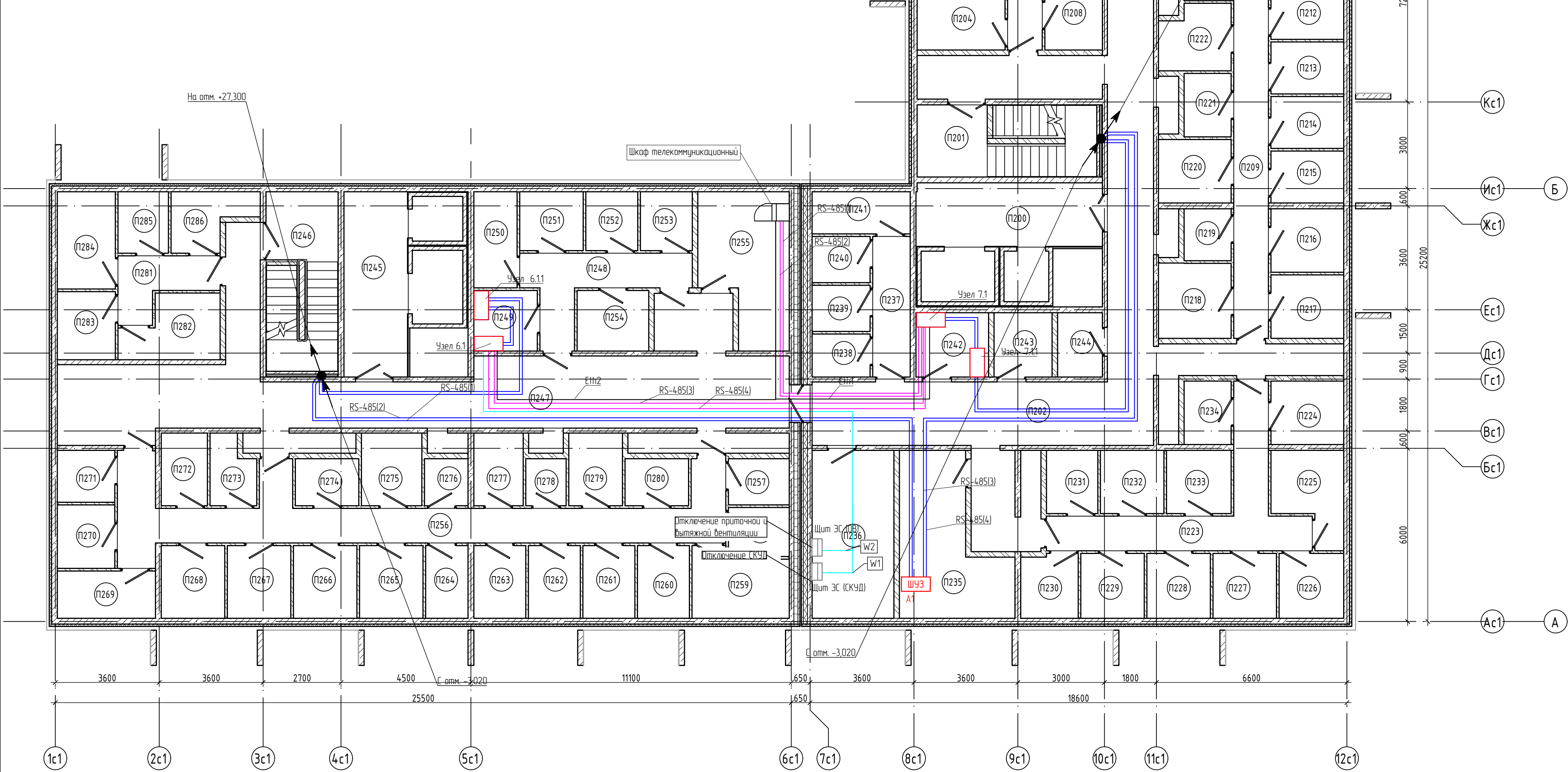
DP-0624-089-СПС.СОУЗ				
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (МКД №22), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:01500:2784».				
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Дата
Разработ.	Ефреминов	024		
Н.Контроль		Быков	024	
ГИП		Быков	024	
Страница		Лист	Листов	
Р		3		
Структурная схема системы СПС.СОУЗ (Секция УС6)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		





						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:015002:784».		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, УС7	Стандия	Лист
Разроб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	024		Р	5
						Структурная схема системы СПС.СОУЭ (Секция УС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Н.контр.		Быков			024			
ГИП		Быков			024			





УС6

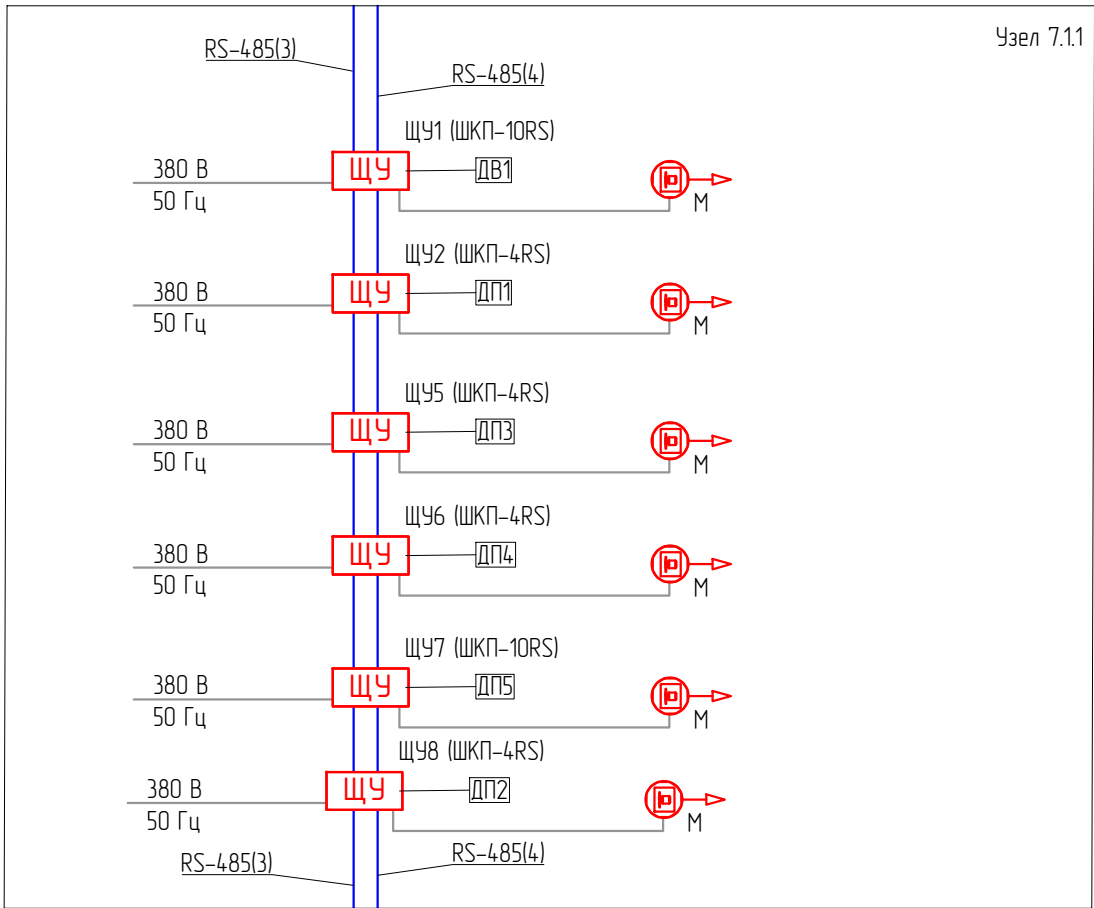
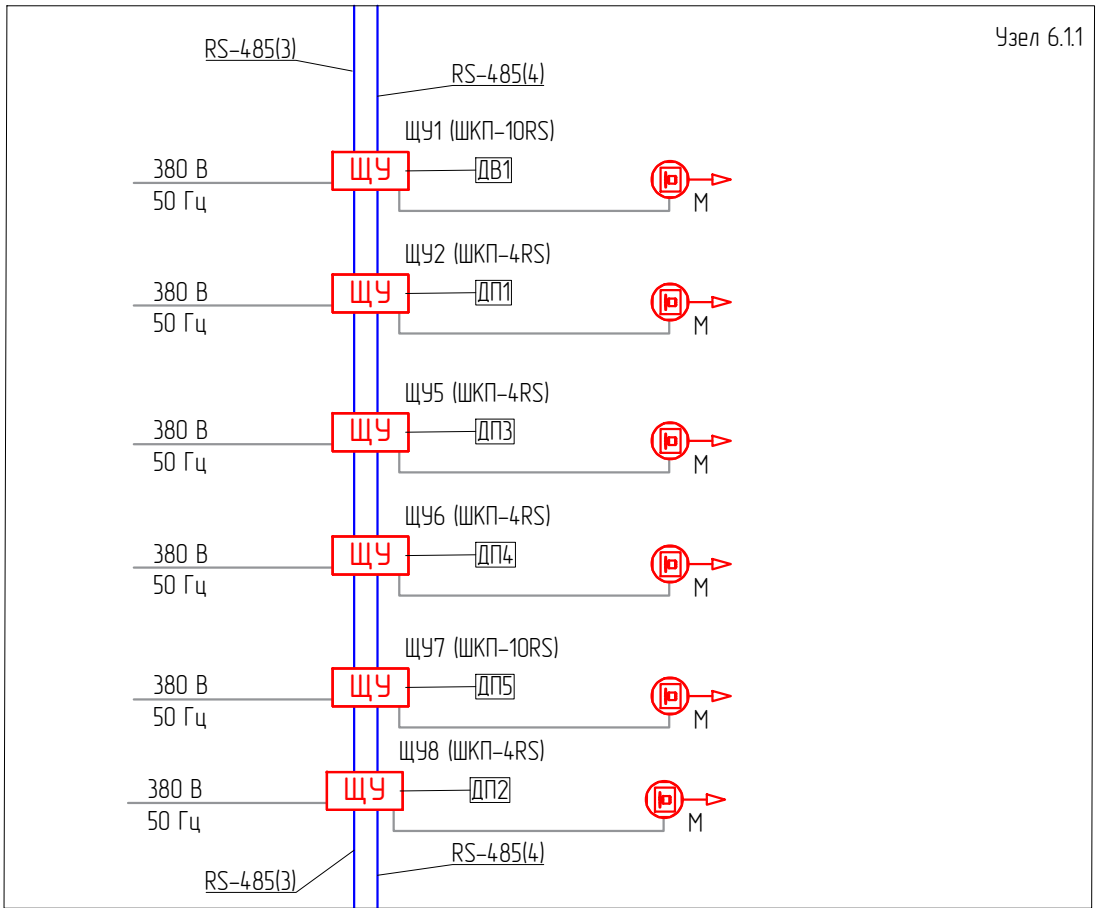
Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 1

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
П200	Лифтовой холл	14,24	
П201	Лестничная клетка	14,84	
П202	Коридор	85,86	
П203	Коридор	4,61	
П204	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 155	6,26	В4
П205	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 156	5,18	В4
П206	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 157	5,87	В4
П207	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 158	5,59	В4
П208	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 159	4,79	В4
П209	Коридор	18,25	
П210	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 160	5,93	В4
П211	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 161	7,64	В4
П212	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 162	4,54	В4
П213	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 163	4,54	В4
П214	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 164	4,54	В4
П215	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 165	4,54	В4
П216	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 166	5,54	В4
П217	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 167	5,54	В4
П218	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 168	6,56	В4
П219	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 169	2,93	В4
П220	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 170	5,54	В4
П221	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 171	3,59	В4
П222	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 172	5,35	В4
П223	Коридор	16,67	
П224	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 173	5,54	В4
П225	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 174	6,81	В4
П226	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 175	5,04	В4
П227	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 176	4,95	В4
П228	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 177	4,95	В4
П229	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 178	4,95	В4
П230	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 179	4,37	В4
П231	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 180	3,90	В4
П232	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 181	4,82	В4
П233	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 182	4,91	В4
П234	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 183	3,59	В4
П235	Водомерный узел	16,98	Д
П236	Электрощитовая	16,50	В3
П237	Коридор	6,33	
П238	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 184	2,99	В4
П239	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 185	3,22	В4
П240	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 186	3,22	В4
П241	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 187	4,96	В4
П242	Помещение для прокладки инженерных сетей	5,61	
П243	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 188	4,48	В4
П244	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 189	3,47	В4

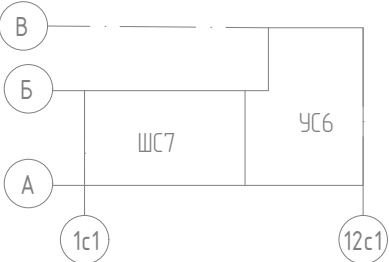
ШС7

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 1

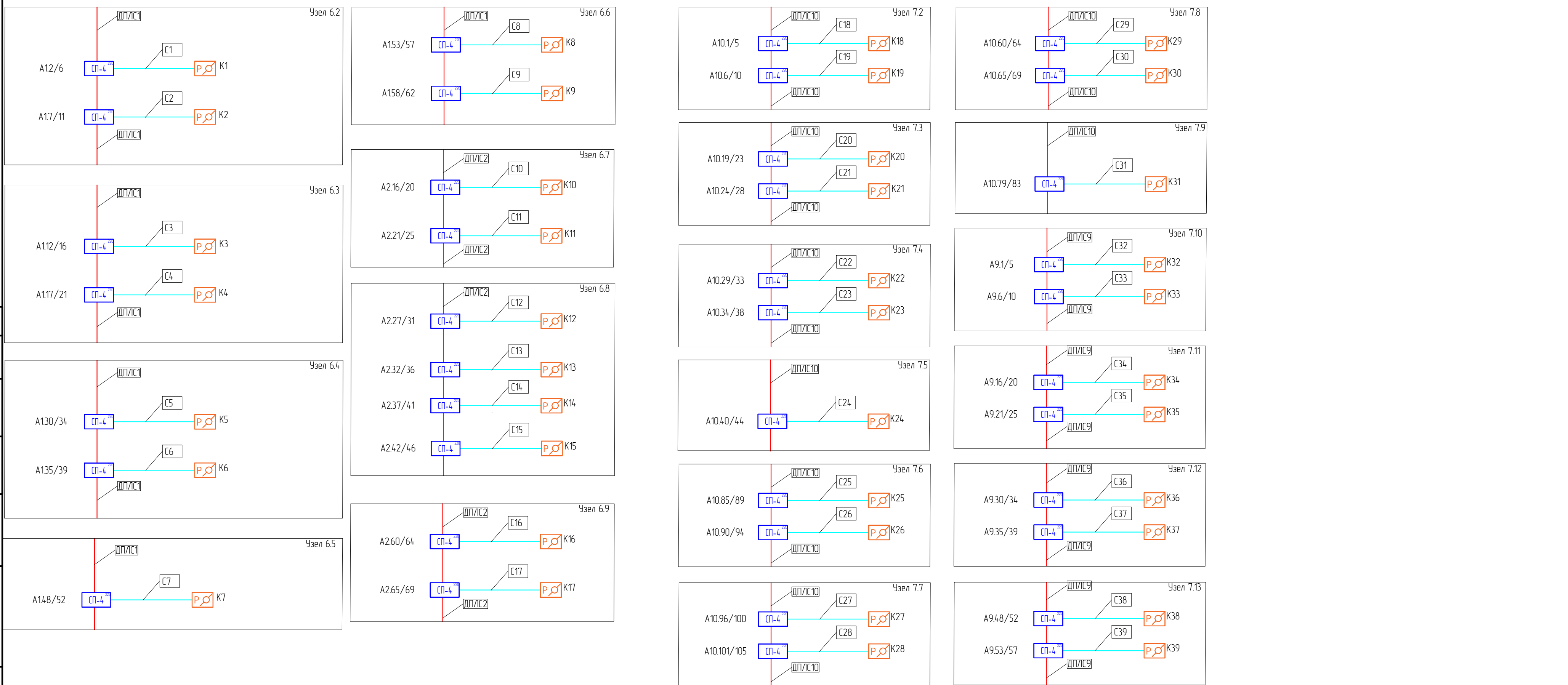
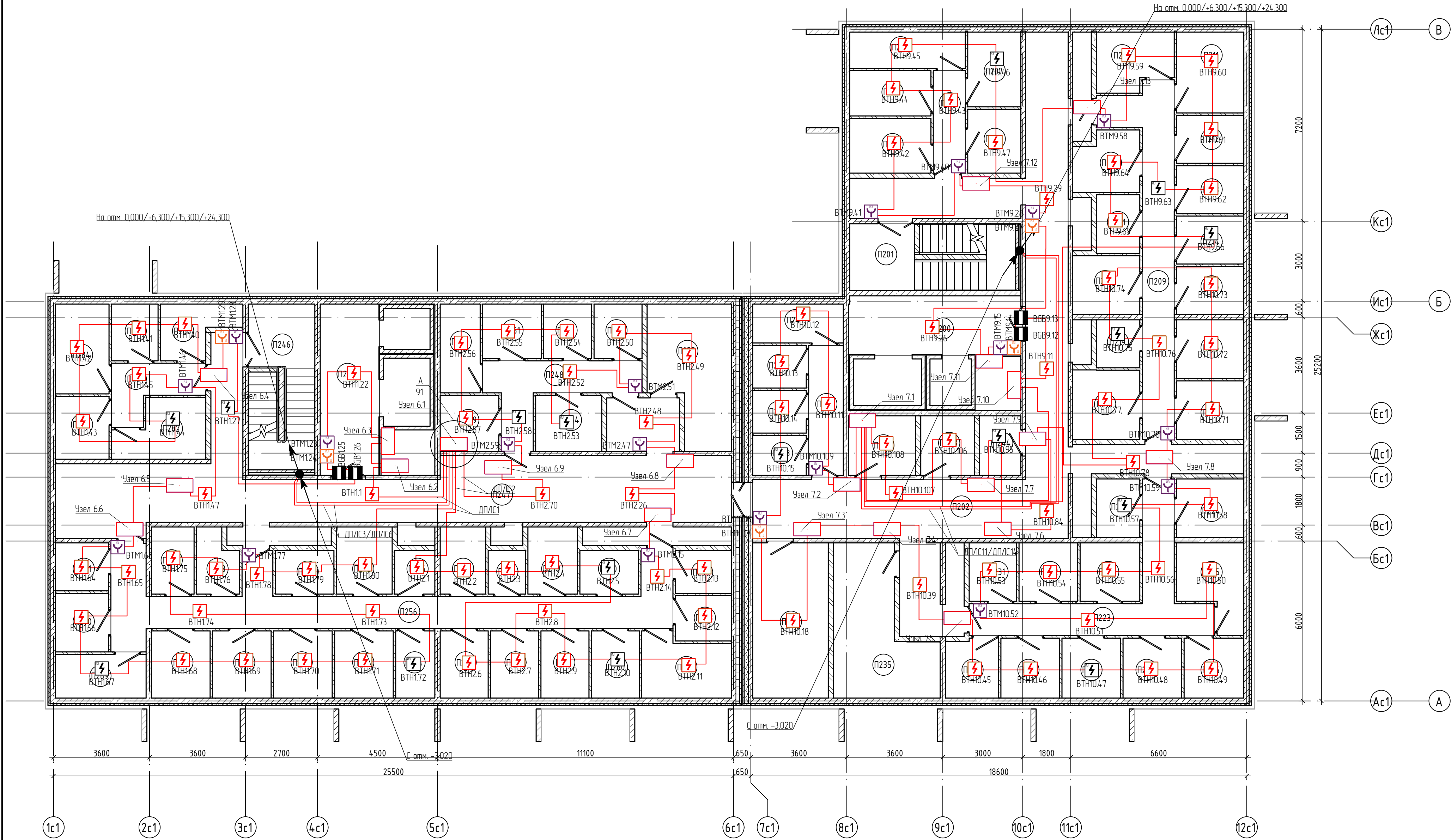
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
П245	Лифтовой холл	14,16	
П246	Лестничная клетка	14,79	
П247	Коридор	77,26	
П248	Коридор	9,80	
П249	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 190	4,62	В4
П250	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 191	5,00	В4
П251	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 192	4,49	В4
П252	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 193	3,67	В4
П253	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 194	3,67	В4
П254	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 195	5,21	В4
П255	Нежилое помещение свободного назначения	14,41	
П256	Коридор	33,16	
П257	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 196	3,38	В4
П258	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 197	3,59	В4
П259	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 198	7,46	В4
П260	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 199	4,54	В4
П261	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 200	4,54	В4
П262	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 201	4,54	В4
П263	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 202	4,54	В4
П264	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 203	3,70	В4
П265	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 204	5,54	В4
П266	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 205	5,54	В4
П267	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 206	5,54	В4
П268	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 207	5,54	В4
П269	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 208	5,58	В4
П270	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 209	4,38	В4
П271	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 210	3,58	В4
П272	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 211	4,03	В4
П273	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 212	3,49	В4
П274	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 213	3,59	В4
П275	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 214	5,28	В4
П276	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 215	2,46	В4
П277	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 216	4,31	В4
П278	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 217	2,28	В4
П279	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 218	4,69	В4
П280	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 219	3,59	В4
П281	Коридор	5,70	
П282	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 220	6,62	В4
П283	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 221	4,74	В4
П284	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 222	6,77	В4
П285	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 223	3,73	В4
П286	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 224	4,83	В4



- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба гофрированная Ø20 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм.
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто по перекрытию.
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе.
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический напольный шкаф с монтажной панелью.
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в штробе ВГП –труб, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной.
- 6 Монтажное оборудование, изделия и материалы выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ53246-2008.
- 7 Расположение оборудования, изделия, разводку кабельных линий уточнить по месту.
- 8 Между этажами кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.



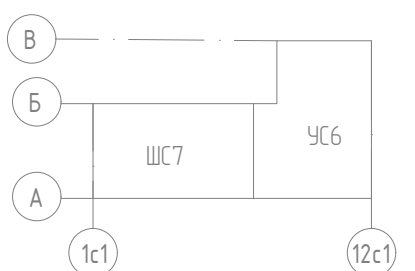
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКЛ 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:015002:2784.»			
Секции УС6, ШС7		Стация	Лист
		Р	7
План прокладки кабельных линий информационных линий системы СПС на отм. -3,020 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Исполнитель		Формат А1	



УС6			
Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
П200	Лифтовой холл	14,24	
П201	Лестничная клетка	14,84	
П202	Коридор	85,86	
П203	Коридор	4,61	
П204	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 155	6,26	В4
П205	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 156	5,18	В4
П206	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 157	5,87	В4
П207	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 158	5,59	В4
П208	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 159	4,79	В4
П209	Коридор	18,25	
П210	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 160	5,93	В4
П211	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 161	7,64	В4
П212	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 162	4,54	В4
П213	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 163	4,54	В4
П214	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 164	4,54	В4
П215	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 165	4,54	В4
П216	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 166	5,54	В4
П217	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 167	5,54	В4
П218	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 168	6,56	В4
П219	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 169	2,93	В4
П220	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 170	5,54	В4
П221	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 171	3,59	В4
П222	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 172	5,35	В4
П223	Коридор	16,67	
П224	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 173	5,54	В4
П225	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 174	6,81	В4
П226	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 175	5,04	В4
П227	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 176	4,95	В4
П228	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 177	4,95	В4
П229	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 178	4,95	В4
П230	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 179	4,37	В4
П231	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 180	3,90	В4
П232	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 181	4,82	В4
П233	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 182	4,91	В4
П234	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 183	3,59	В4
П235	Водомерный узел	16,98	Д
П236	Электрощитовая	16,50	В3
П237	Коридор	6,33	
П238	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 184	2,99	В4
П239	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 185	3,22	В4
П240	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 186	3,22	В4
П241	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 187	4,96	В4
П242	Помещение для прокладки инженерных сетей	5,61	
П243	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 188	4,48	В4
П244	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 189	3,47	В4

ШС7			
Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
П245	Лифтовой холл	14,16	
П246	Лестничная клетка	14,79	
П247	Коридор	77,26	
П248	Коридор	9,80	
П249	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 190	4,62	В4
П250	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 191	5,00	В4
П251	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 192	4,49	В4
П252	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 193	3,67	В4
П253	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 194	3,67	В4
П254	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 195	5,21	В4
П255	Нежилое помещение свободного назначения	14,41	
П256	Коридор	33,16	
П257	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 196	3,38	В4
П258	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 197	3,59	В4
П259	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 198	7,46	В4
П260	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 199	4,54	В4
П261	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 200	4,54	В4
П262	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 201	4,54	В4
П263	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 202	4,54	В4
П264	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 203	3,70	В4
П265	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 204	5,54	В4
П266	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 205	5,54	В4
П267	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 206	5,54	В4
П268	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 207	5,54	В4
П269	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 208	5,58	В4
П270	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 209	4,38	В4
П271	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 210	3,58	В4
П272	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 211	4,03	В4
П273	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 212	3,49	В4
П274	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 213	3,59	В4
П275	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 214	5,28	В4
П276	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 215	2,46	В4
П277	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 216	4,31	В4
П278	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 217	2,28	В4
П279	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 218	4,69	В4
П280	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 219	3,59	В4
П281	Коридор	5,70	
П282	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 220	6,62	В4
П283	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 221	4,74	В4
П284	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 222	6,77	В4
П285	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 223	3,73	В4
П286	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 224	4,83	В4

- Прокладка кабельных линий выполняется в азбестовых кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба гофрированная Ø20 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы ММД d19-20 мм.
- Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях.
- Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе.
- Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический напольный шкаф с монтажной панелью.
- Прокладка кабелей в стенах выполняется в штробах ВП –штроб, отверстия загерметизировать азбестовой пенной.
- Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ53246-2008.
- Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту.
- Между этажами кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.



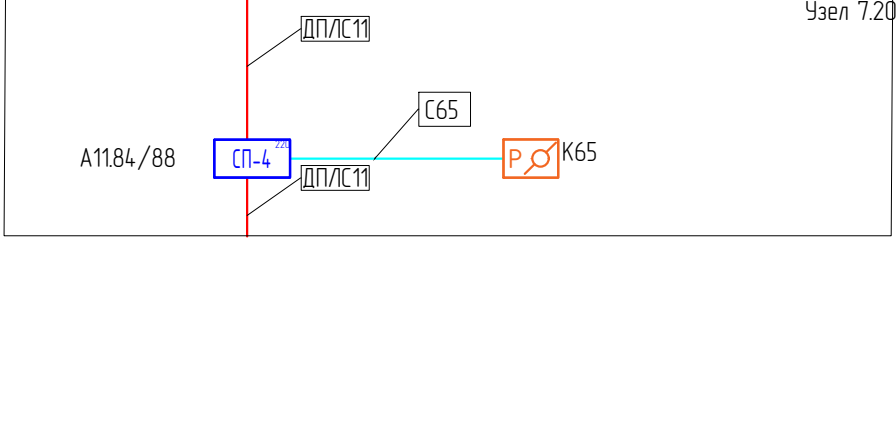
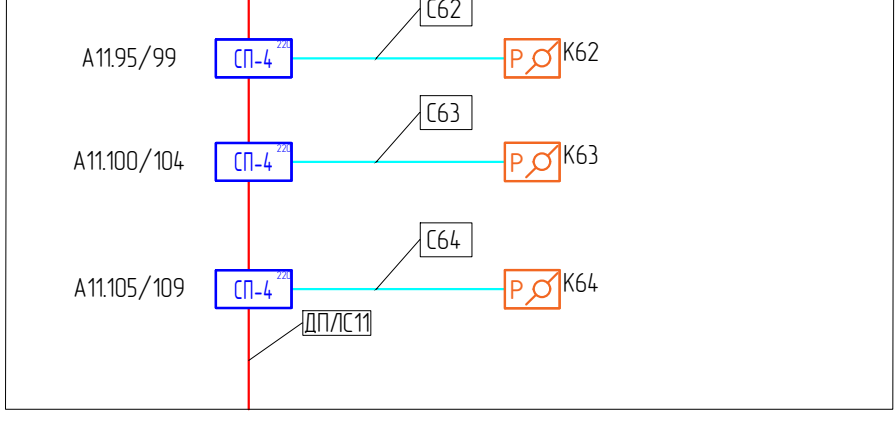
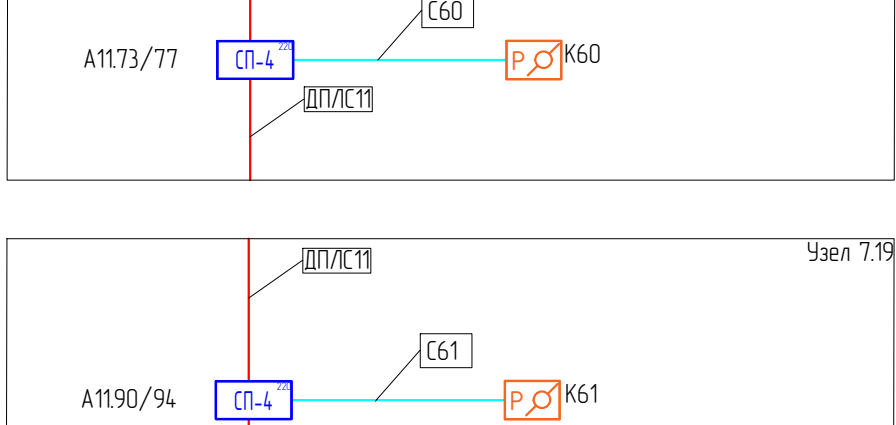
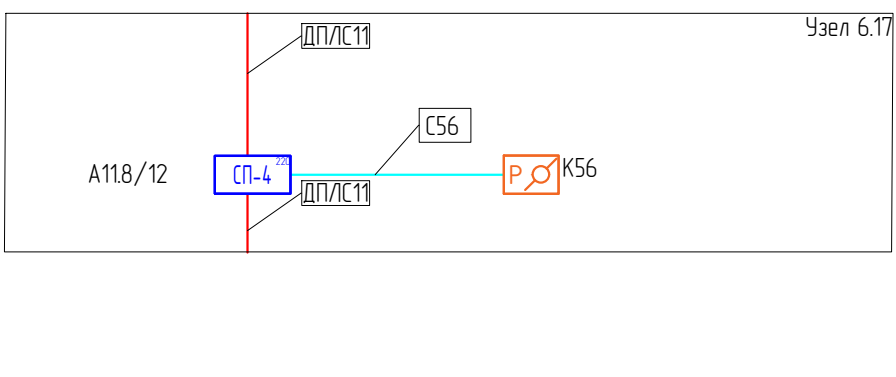
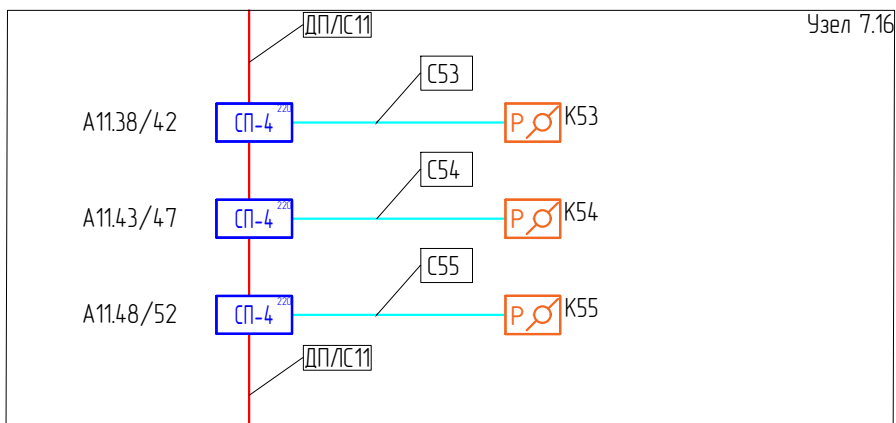
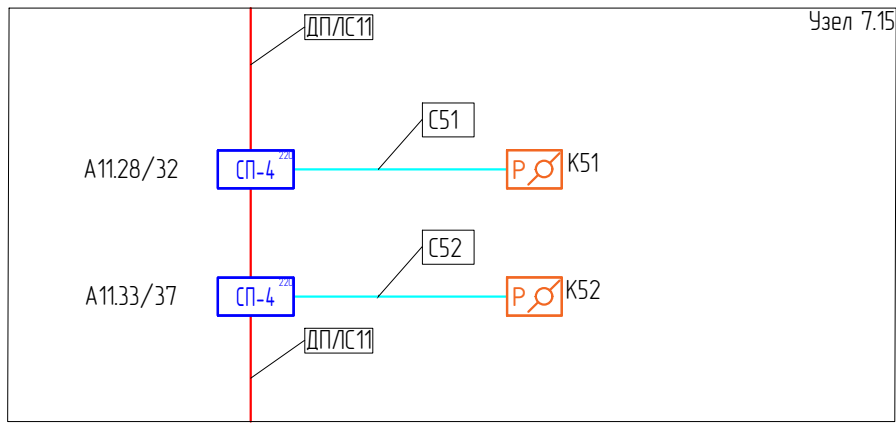
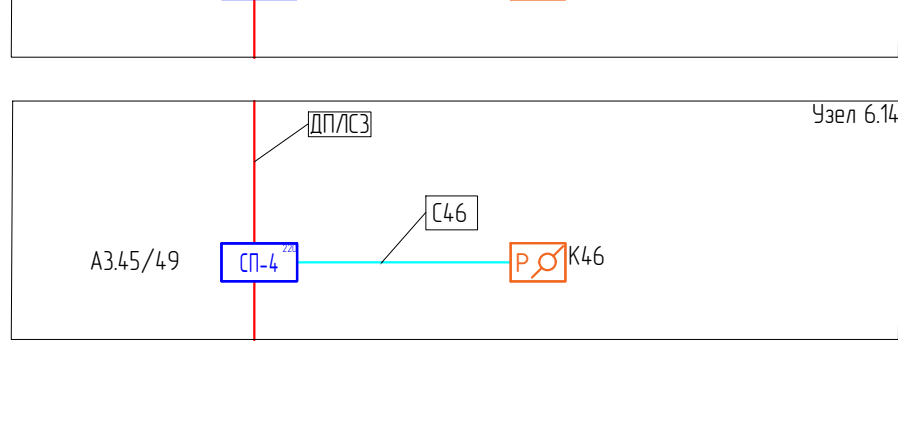
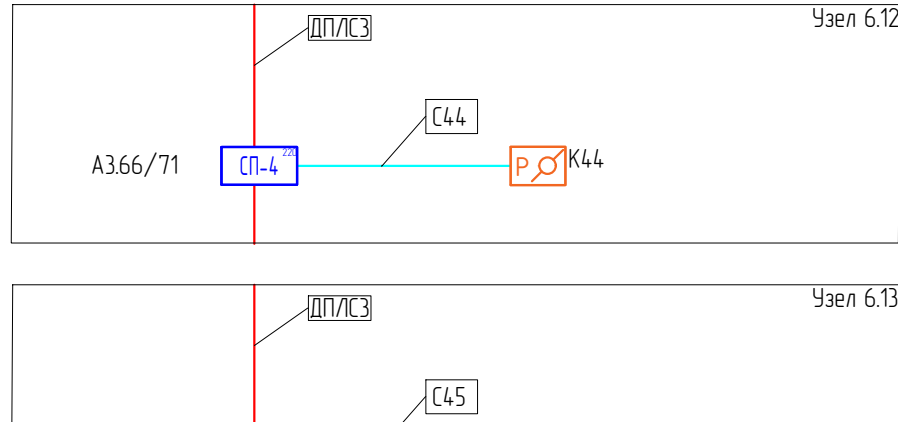
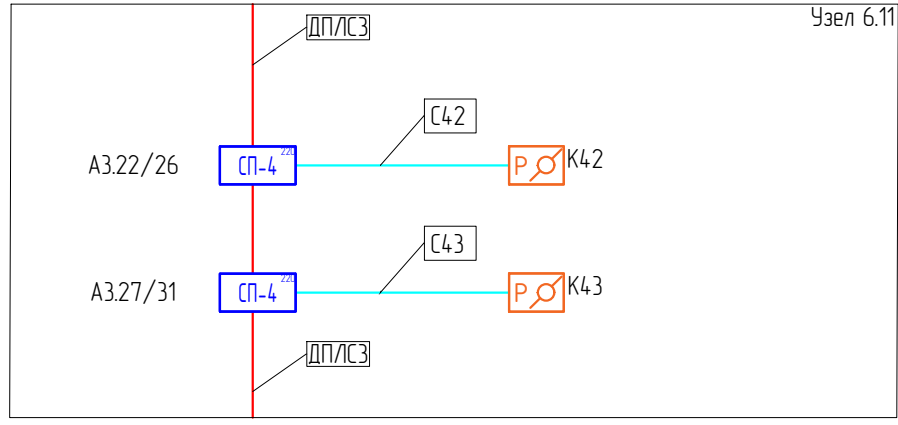
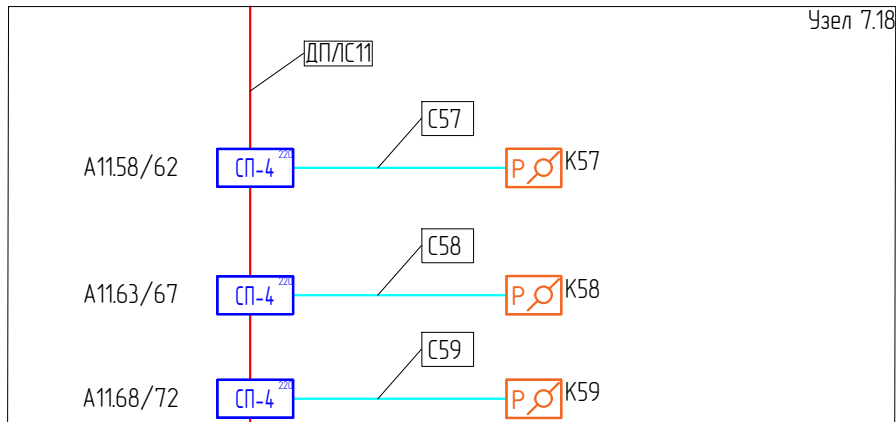
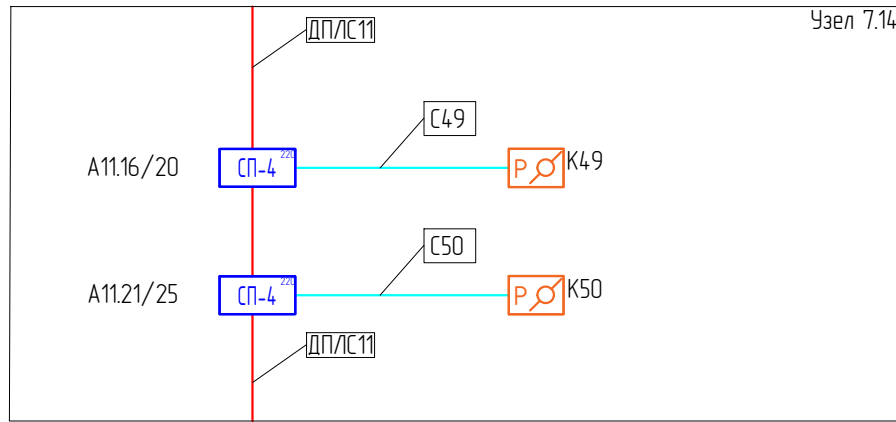
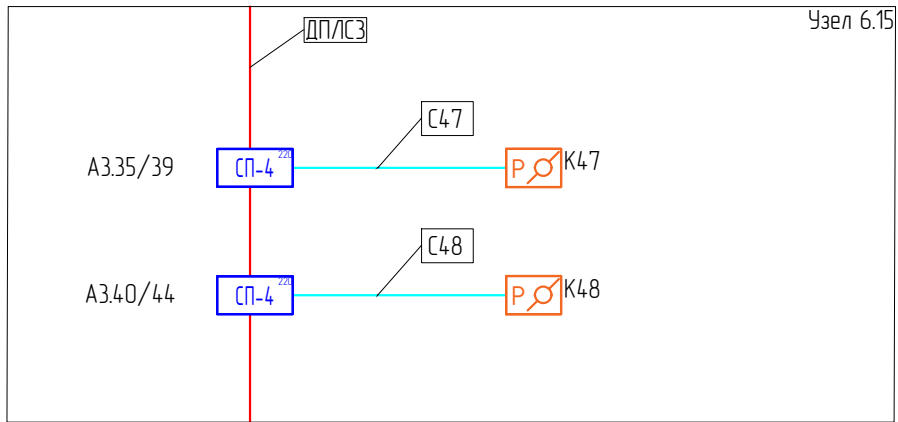
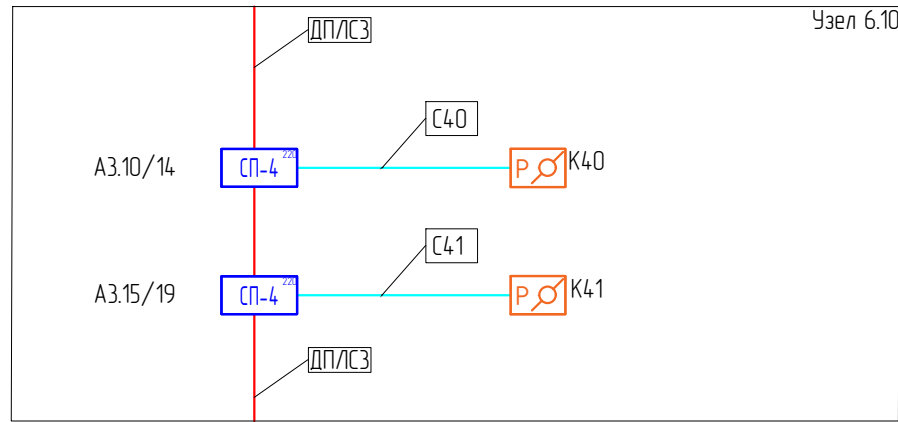
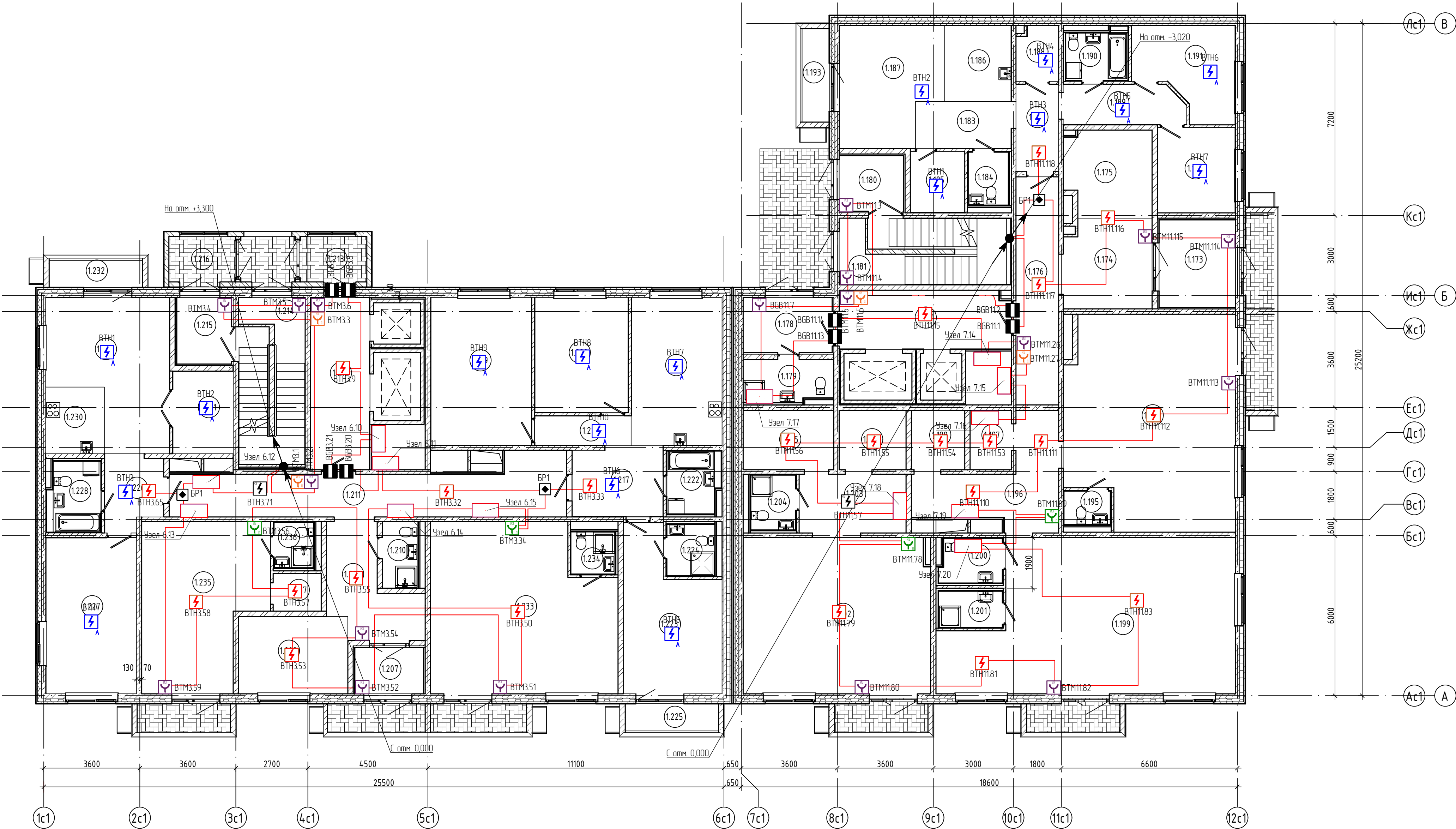
DP-0624-089-СПС.СОУЗ	
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКЛ 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.015002.2784».	
Изм.	Копч.
Лист	№ док.
Разр.	Ефреминов
Дата	10.24
Секции УС6, ШС7	
Статья	Лист
Р	8
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. -3,020 (Секции УС6, ШС7)	
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Формат А1	

Экспликация помещений 1 этажа - Строение 1

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.173	Тамбур	9,38	
1.174	Холл	10,95	
1.175	Колясочная	10,27	
1.176	Коридор	13,68	
1.177	Лифтовой холл	14,06	
1.178	Тамбур	6,90	
1.179	КУИ	5,27	
1.180	Тамбур	5,01	
1.181	Лестничная клетка	14,76	
1.182	Прихожая	5,15	
1.183	Коридор	6,30	
1.184	Санузел	2,99	
1.185	Кладовая	4,62	
1.186	Кухня-ниша	7,10	
1.187	Жилая комната	16,26	
1.188	Гардероб	3,12	
1.189	Холл	6,66	
1.190	Санузел	4,16	
1.191	Жилая комната	11,22	
1.192	Жилая комната	9,24	
1.193	Терраса	3,57	
1.194	Торговое	48,55	
1.195	Санузел	2,18	
1.196	Коридор	13,95	
1.197	Подсобное	3,46	
1.198	Подсобное	4,46	
1.199	Торговое	56,64	
1.200	Санузел МГН	3,74	
1.201	КУИ	3,22	
1.202	Мастерская по ремонту бытовой техники	40,89	
1.203	Коридор	8,82	
1.204	Санузел	3,46	
1.205	Подсобное	7,58	
1.206	Подсобное	5,60	

Экспликация помещений 1 этажа - Строение 1

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.207	Тамбур	4,47	
1.208	Холл	10,92	
1.209	Колясочная	11,89	
1.210	КУИ	3,33	
1.211	Коридор	25,93	
1.212	Лифтовой холл	14,37	
1.213	Тамбур	4,22	
1.214	Лестничная клетка	14,70	
1.215	Тамбур	5,12	
1.216	Тамбур	4,22	
1.217	Прихожая	8,85	
1.218	Коридор	4,02	
1.219	Жилая комната	20,94	
1.220	Жилая комната	15,09	
1.221	Кухня-столовая	18,80	
1.222	Санузел	4,23	
1.223	Жилая комната	18,89	
1.224	Санузел	3,42	
1.225	Терраса	3,57	
1.226	Прихожая	5,54	
1.227	Жилая комната	19,74	
1.228	Санузел	4,77	
1.229	Жилая комната	21,63	
1.230	Кухня-ниша	5,45	
1.231	Гардероб	6,95	
1.232	Терраса	3,57	
1.233	Салон домашнего сервиса	41,47	
1.234	Санузел	2,59	
1.235	Ювелирная мастерская	26,86	
1.236	Санузел	2,53	
1.237	Подсобное	2,54	



- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба загорюваемая d20 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Газификация труба прокладывается открыто по перекрытию;
- 3 Опуск к оборудованию выполнить скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в штробах ВП-труб, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ - ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;

DP-0624-089-СПС.СОУЗ					
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (МКД 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784».					
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Ефремычев	1024			
Секции УС6, ШС7				Страница	Лист
				Р	9
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. 0.000 (Секции УС6, ШС7)				ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Гип				Быхов	

УС6

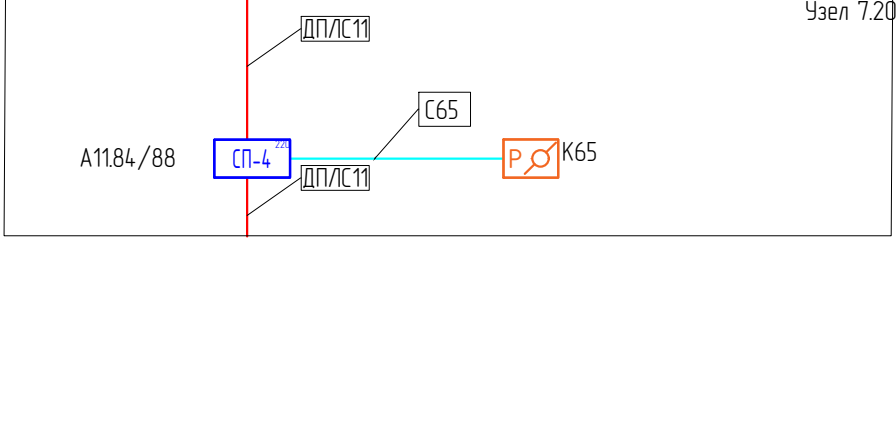
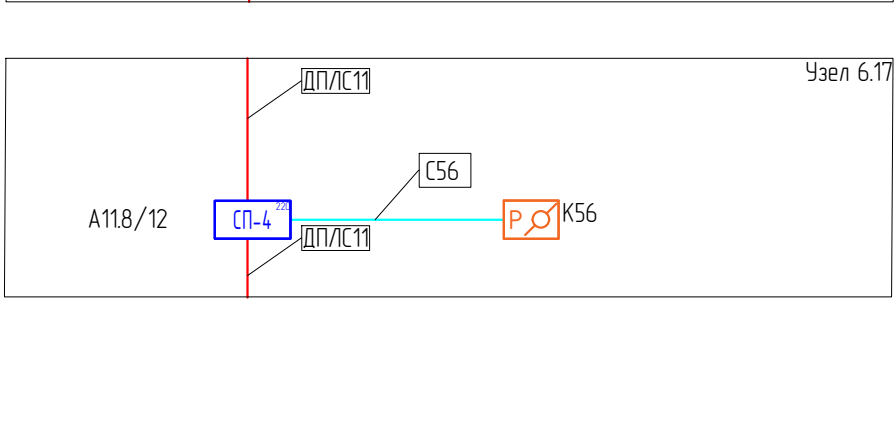
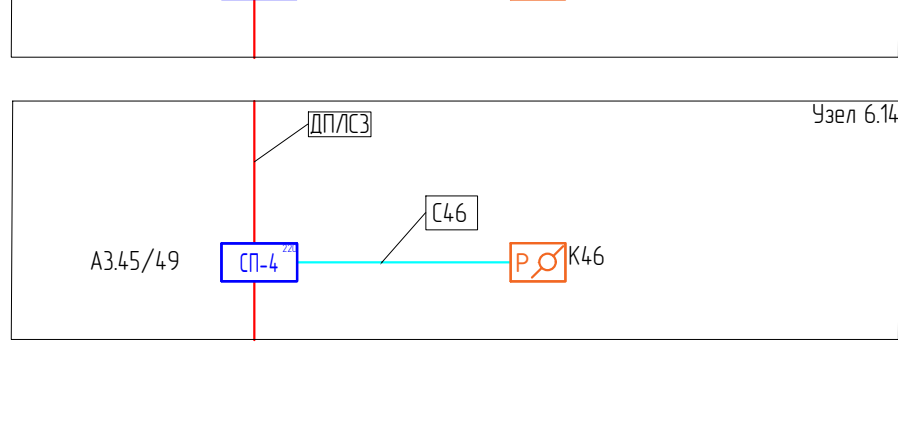
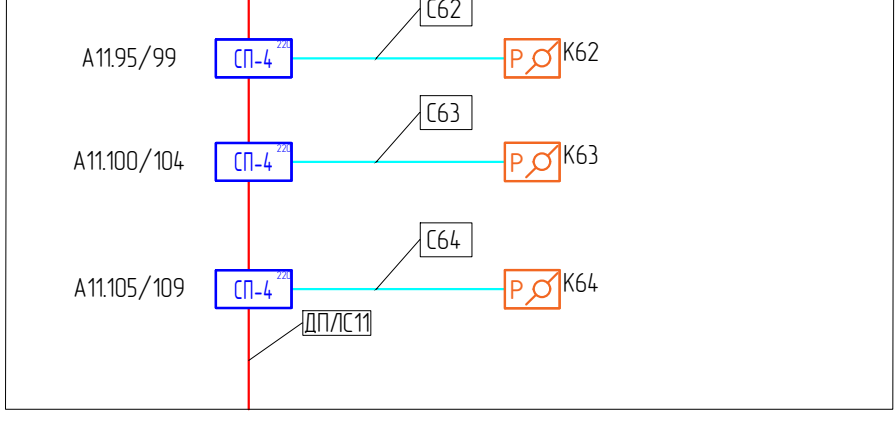
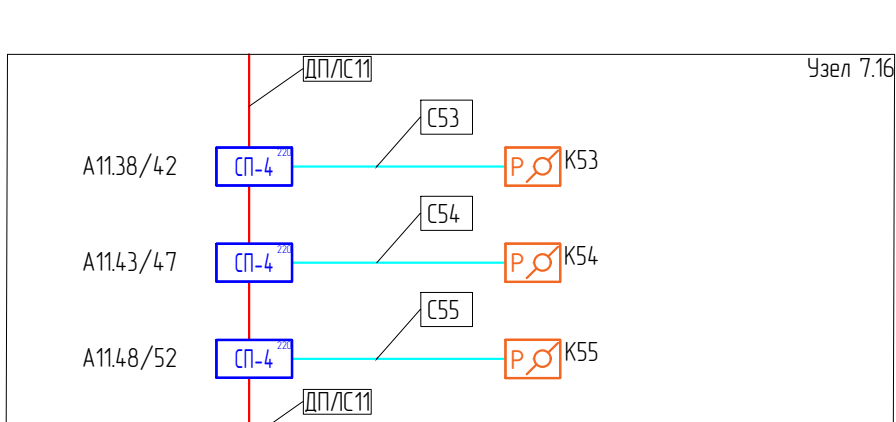
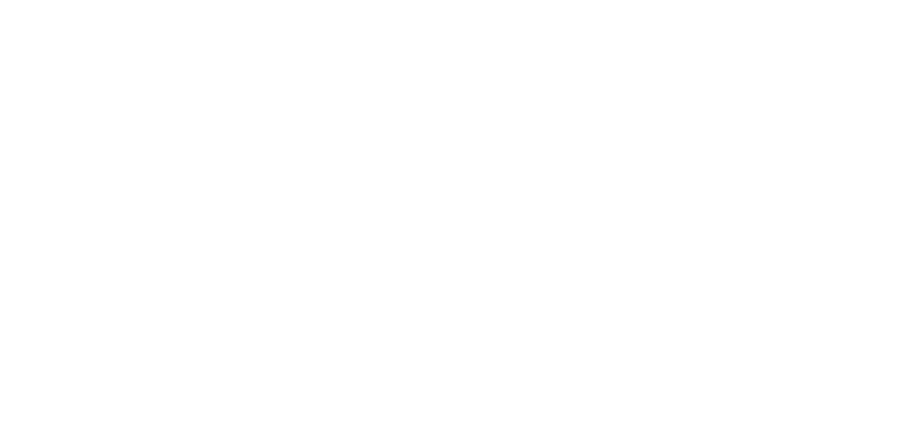
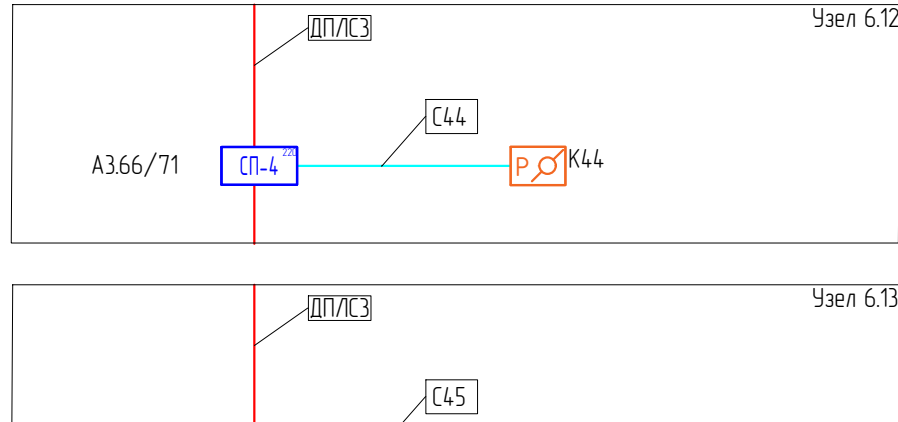
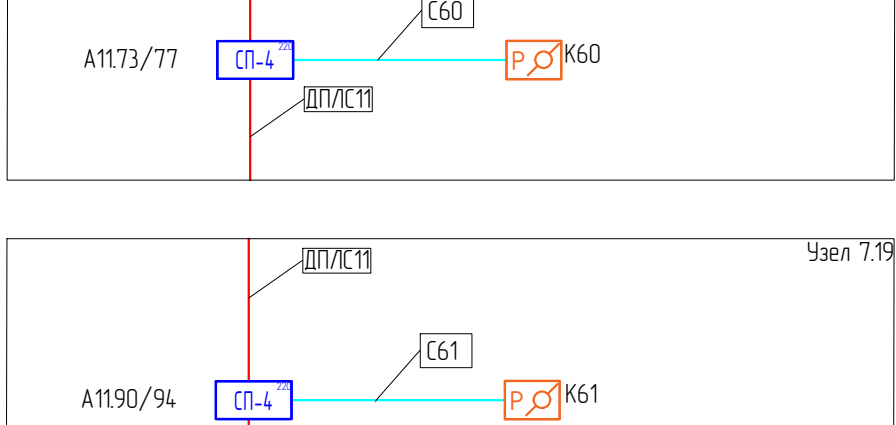
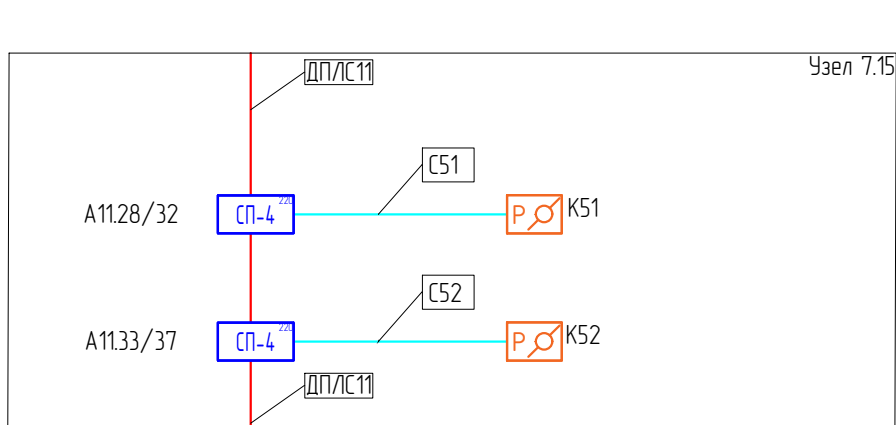
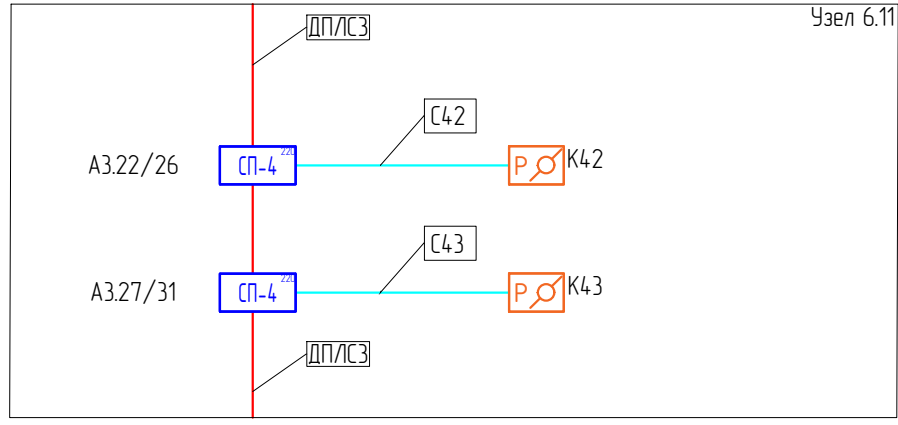
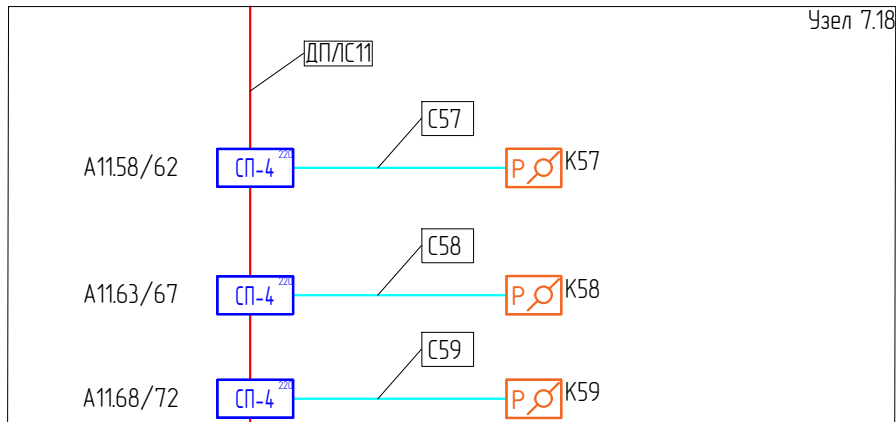
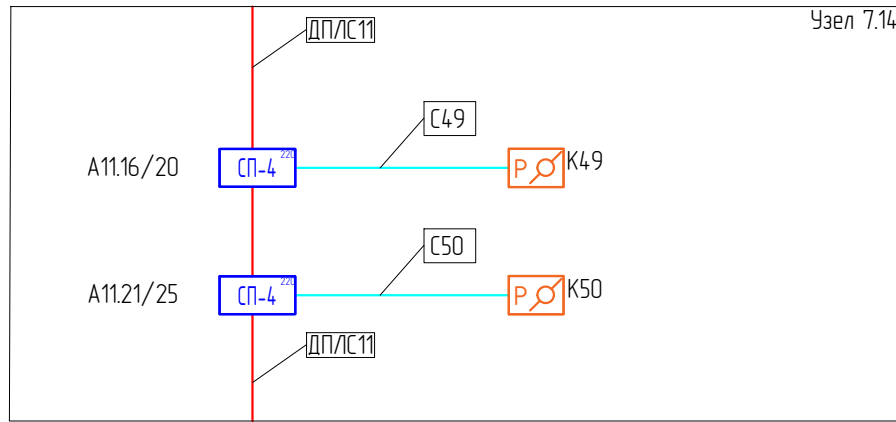
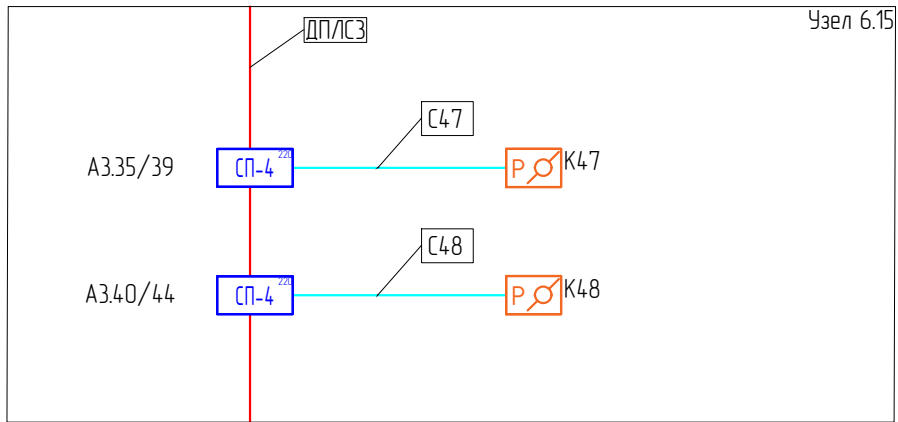
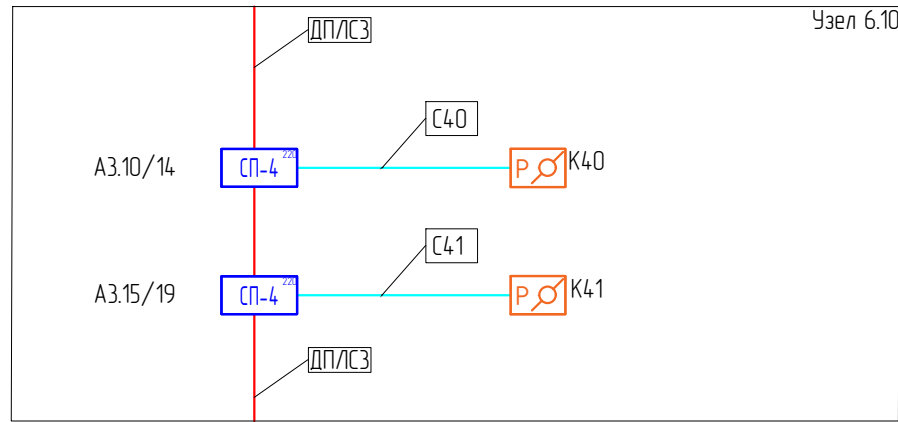
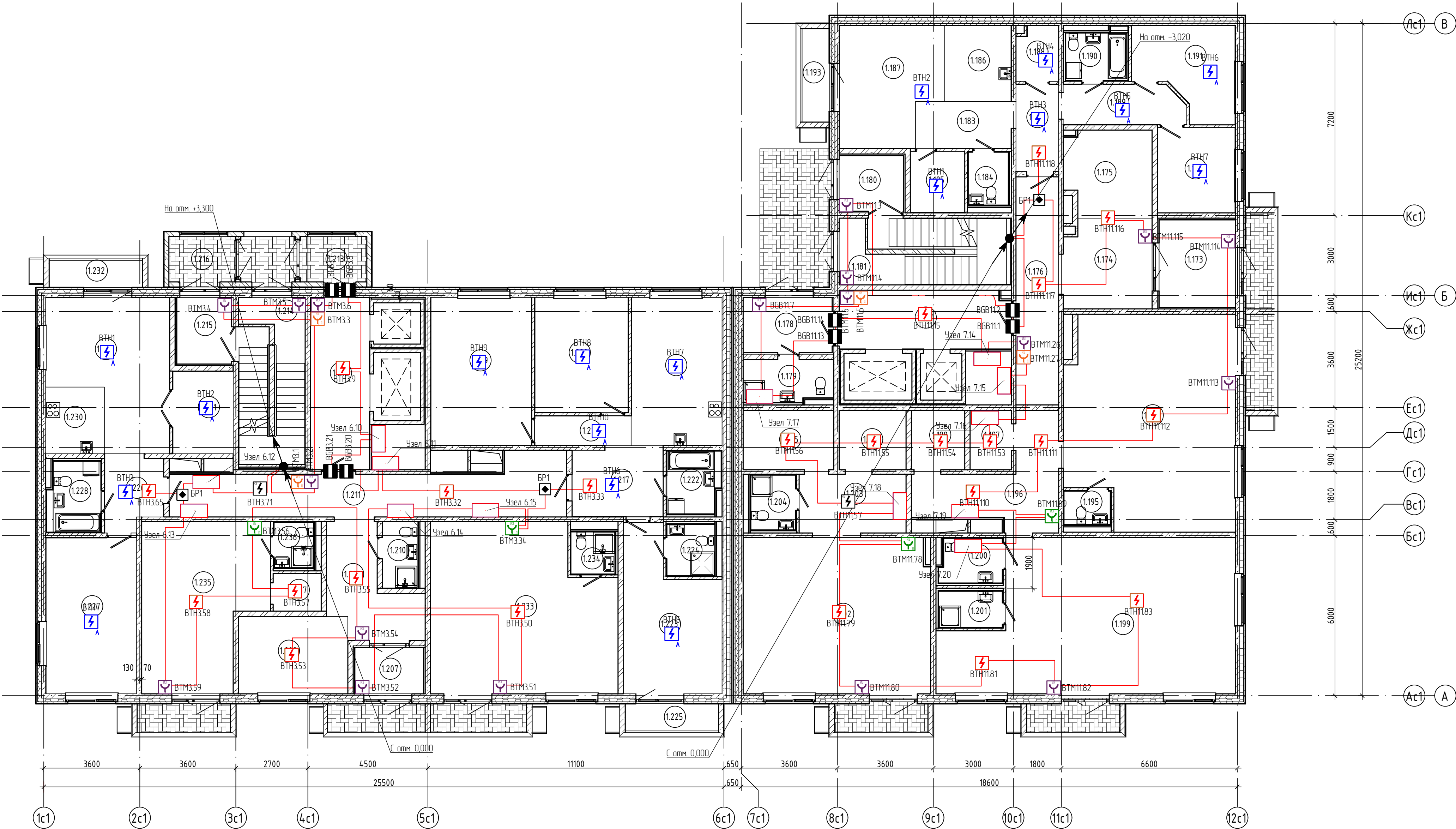
ШС7

Экспликация помещений 1 этажа - Строение 1

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.173	Тамбур	9,38	
1.174	Холл	10,95	
1.175	Колясочная	10,27	
1.176	Коридор	13,68	
1.177	Лифтовой холл	14,06	
1.178	Тамбур	6,90	
1.179	КУИ	5,27	
1.180	Тамбур	5,01	
1.181	Лестничная клетка	14,76	
1.182	Прихожая	5,15	
1.183	Коридор	6,30	
1.184	Санузел	2,99	
1.185	Кладовая	4,62	
1.186	Кухня-ниша	7,10	
1.187	Жилая комната	16,26	
1.188	Гардероб	3,12	
1.189	Холл	6,66	
1.190	Санузел	4,16	
1.191	Жилая комната	11,22	
1.192	Жилая комната	9,24	
1.193	Терраса	3,57	
1.194	Торговое	48,55	
1.195	Санузел	2,18	
1.196	Коридор	13,95	
1.197	Подсобное	3,46	
1.198	Подсобное	4,46	
1.199	Торговое	56,64	
1.200	Санузел МГН	3,74	
1.201	КУИ	3,22	
1.202	Мастерская по ремонту бытовой техники	40,89	
1.203	Коридор	8,82	
1.204	Санузел	3,46	
1.205	Подсобное	7,58	
1.206	Подсобное	5,60	

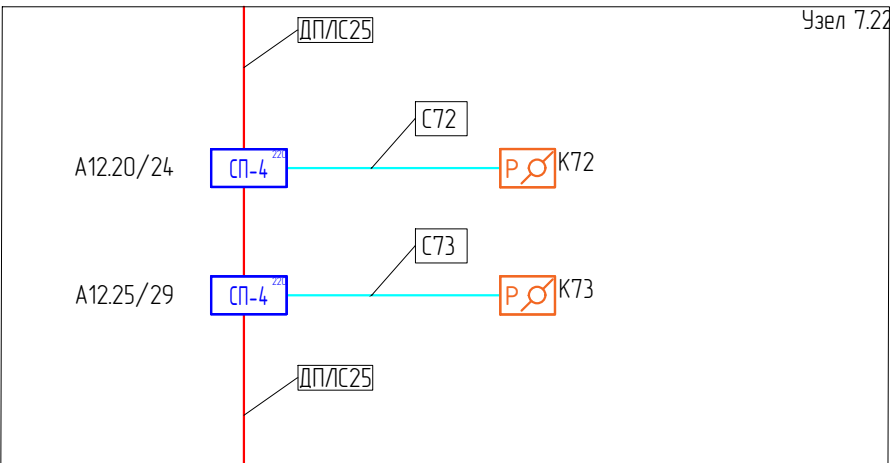
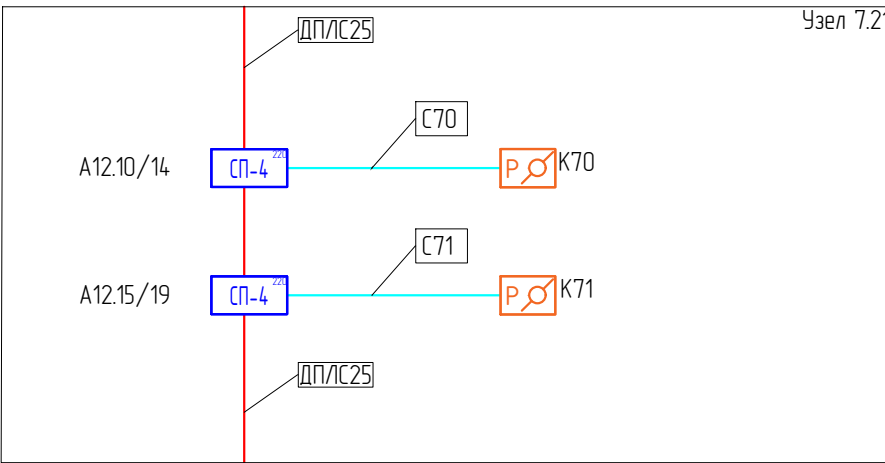
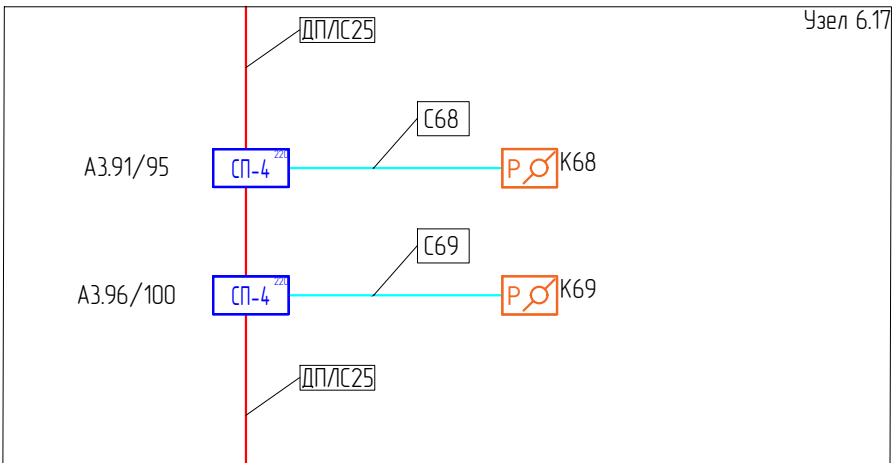
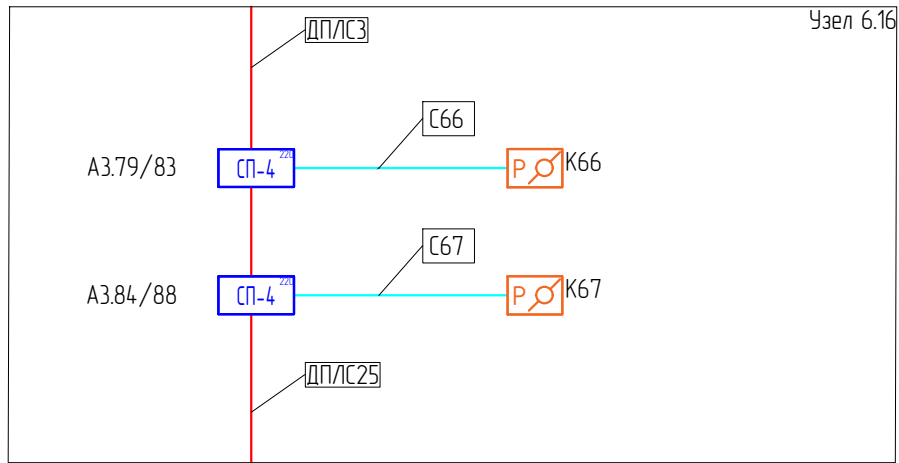
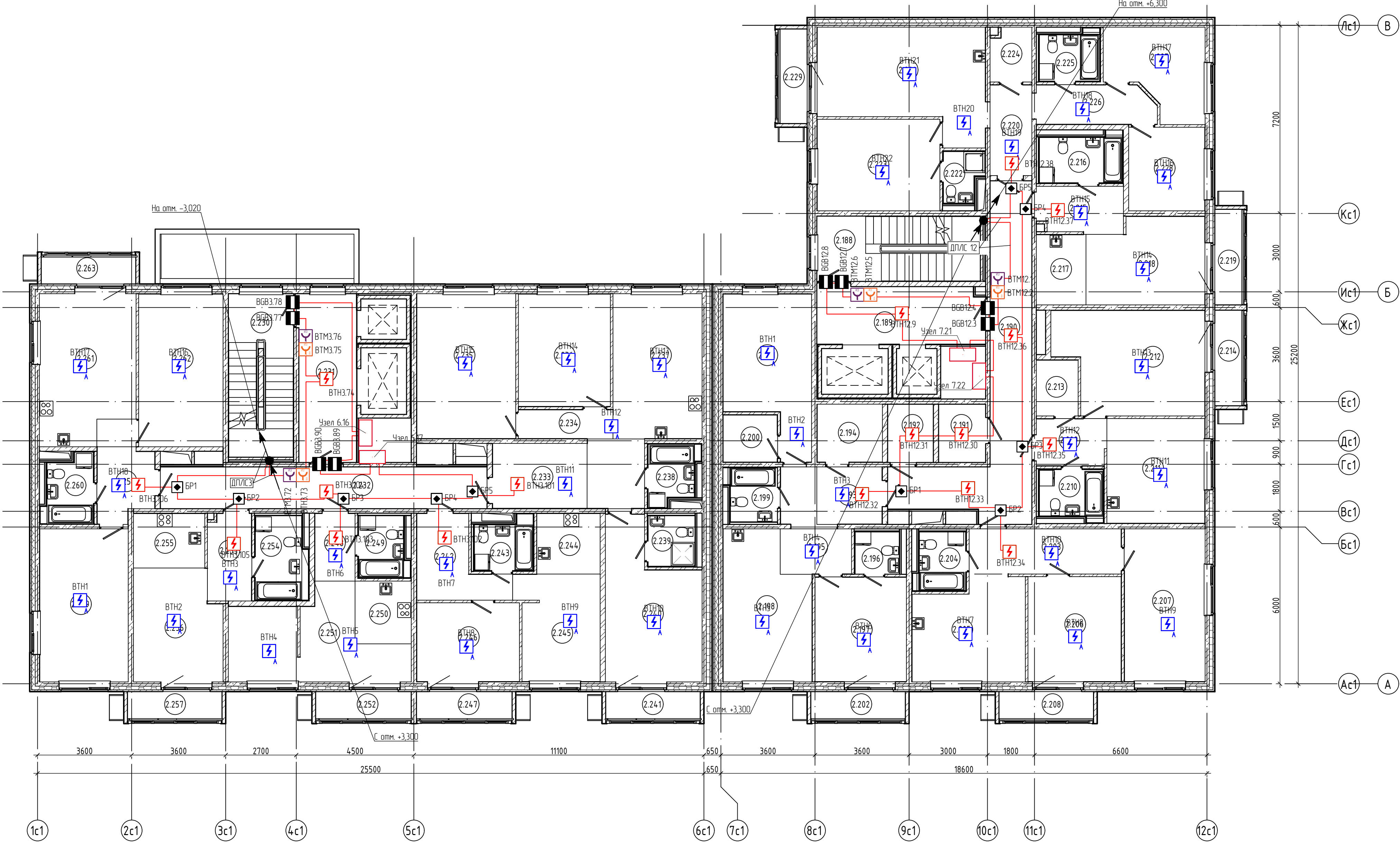
Экспликация помещений 1 этажа - Строение 1

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.207	Тамбур	4,47	
1.208	Холл	10,92	
1.209	Колясочная	11,89	
1.210	КУИ	3,33	
1.211	Коридор	25,93	
1.212	Лифтовой холл	14,37	
1.213	Тамбур	4,22	
1.214	Лестничная клетка	14,70	
1.215	Тамбур	5,12	
1.216	Тамбур	4,22	
1.217	Прихожая	8,85	
1.218	Коридор	4,02	
1.219	Жилая комната	20,94	
1.220	Жилая комната	15,09	
1.221	Кухня-столовая	18,80	
1.222	Санузел	4,23	
1.223	Жилая комната	18,89	
1.224	Санузел	3,42	
1.225	Терраса	3,57	
1.226	Прихожая	5,54	
1.227	Жилая комната	19,74	
1.228	Санузел	4,77	
1.229	Жилая комната	21,63	
1.230	Кухня-ниша	5,45	
1.231	Гардероб	6,95	
1.232	Терраса	3,57	
1.233	Салон домашнего сервиса	41,47	
1.234	Санузел	2,59	
1.235	Ювелирная мастерская	26,86	
1.236	Санузел	2,53	
1.237	Подсобное	2,54	



- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм.
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто по перекрытию.
- 3 Опуск к оборудованию выполнять скрыто в штробе.
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью.
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в штробах ВП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной.
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ - ГОСТ 3246-2008.
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту.
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.

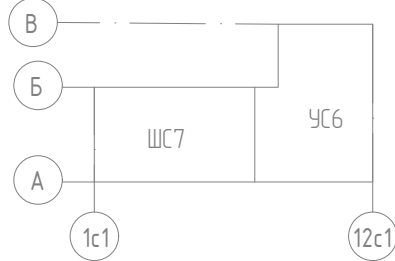
DP-0624-089-СПС.СОУЗ					
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (МКД 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784».					
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Ефремычев	1024			
Секции УС6, ШС7				Страница	Лист
				Р	9
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. 0.000 (Секции УС6, ШС7)				ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Гип				Формат А1	



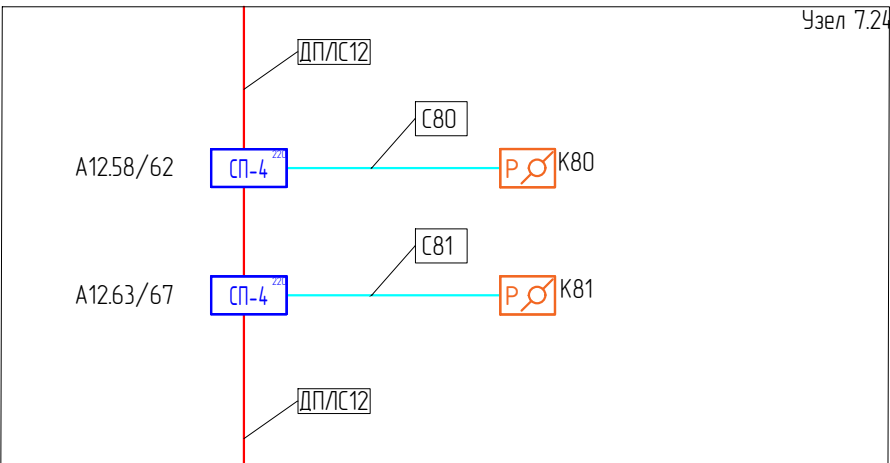
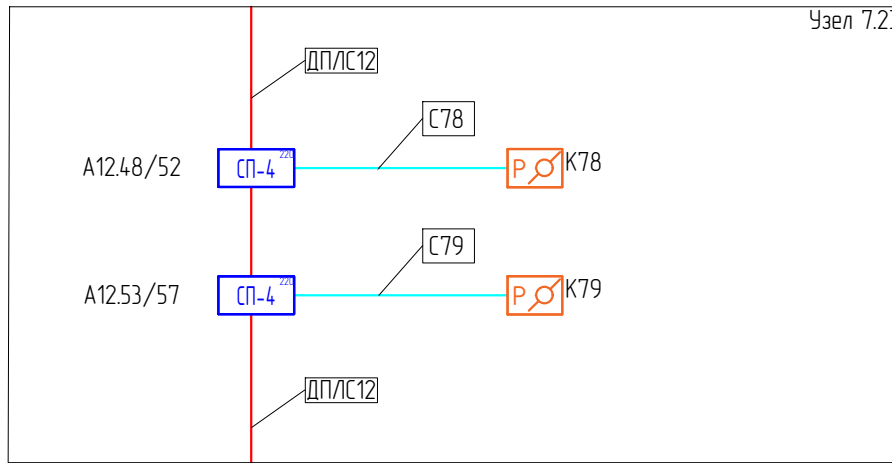
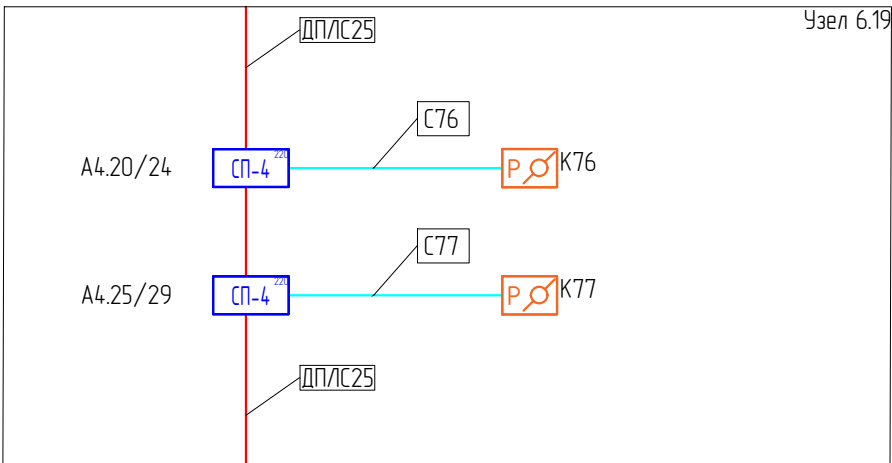
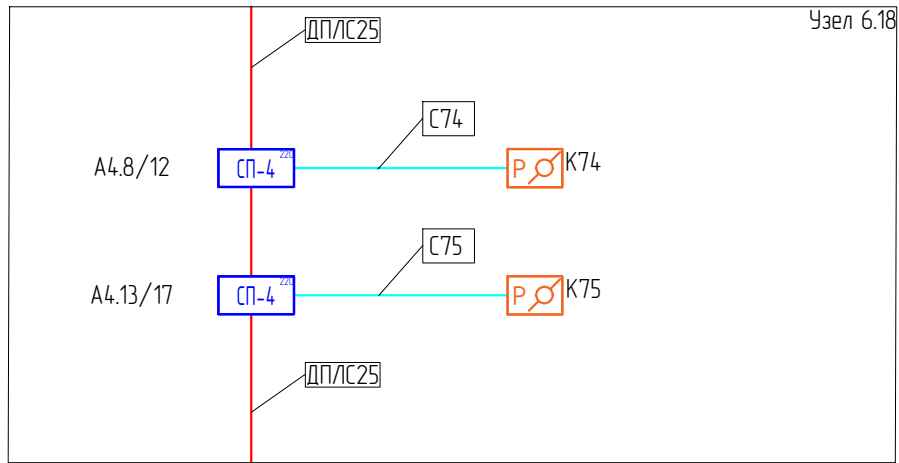
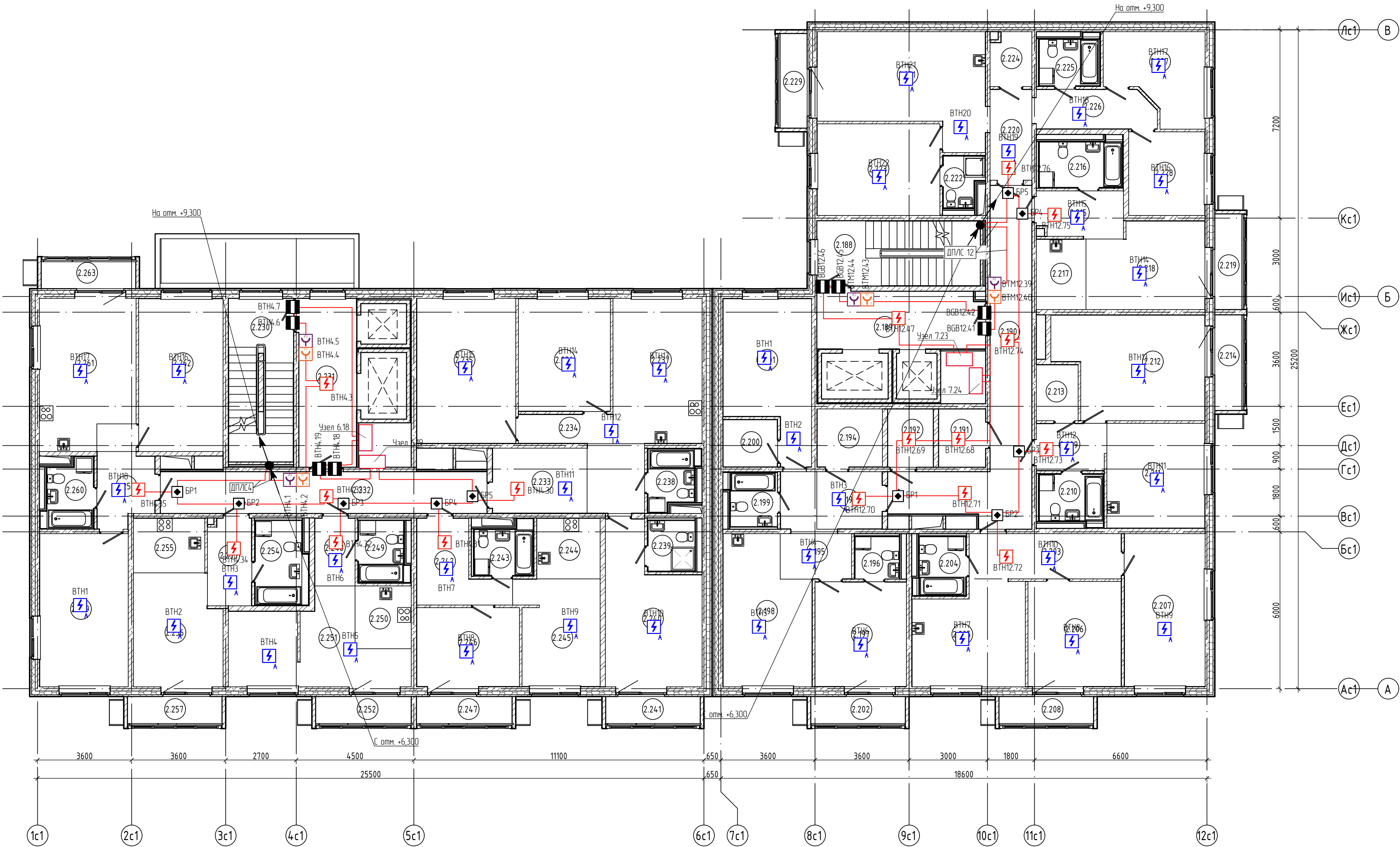
УС6 Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7 Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполнять скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполнять в отрезках ВП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ 53246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



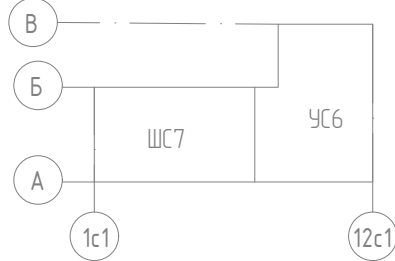
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефремычев	1024	Подп.
Секции УС6, ШС7		Р	10
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. +3,300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Быков	1024	Дата
ГИП	Быков	1024	Дата



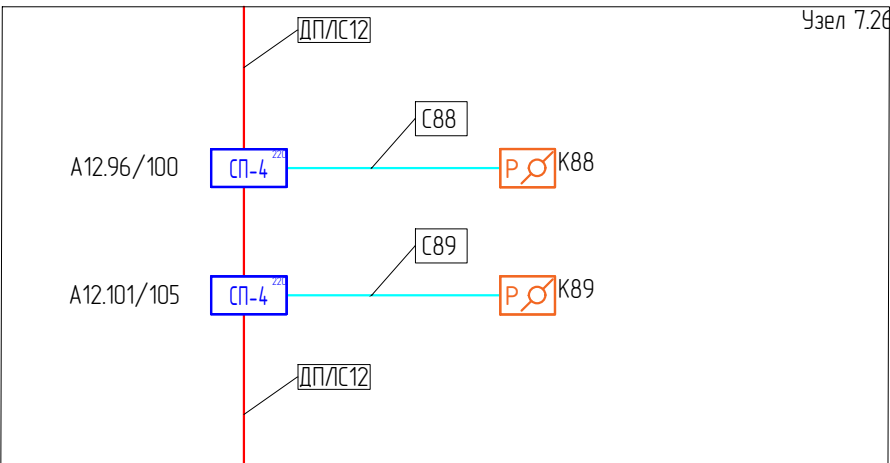
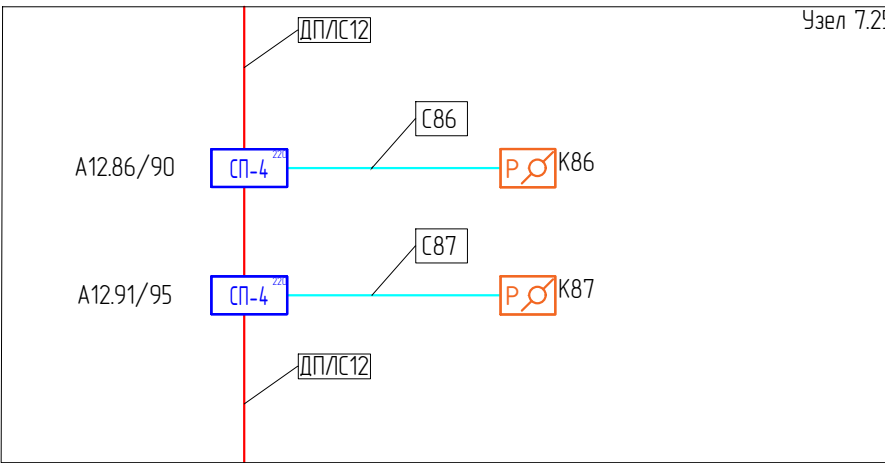
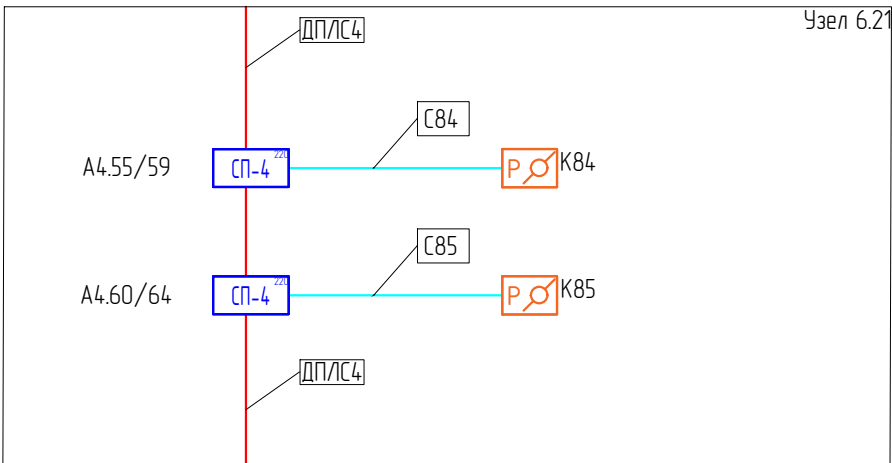
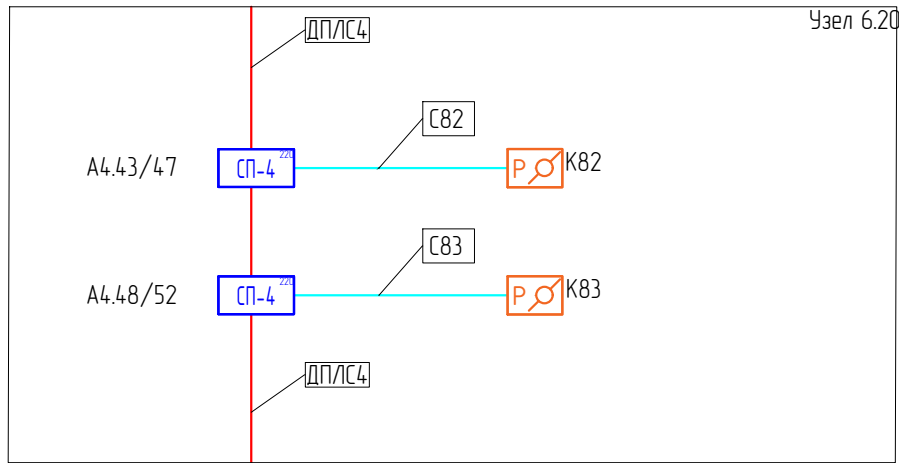
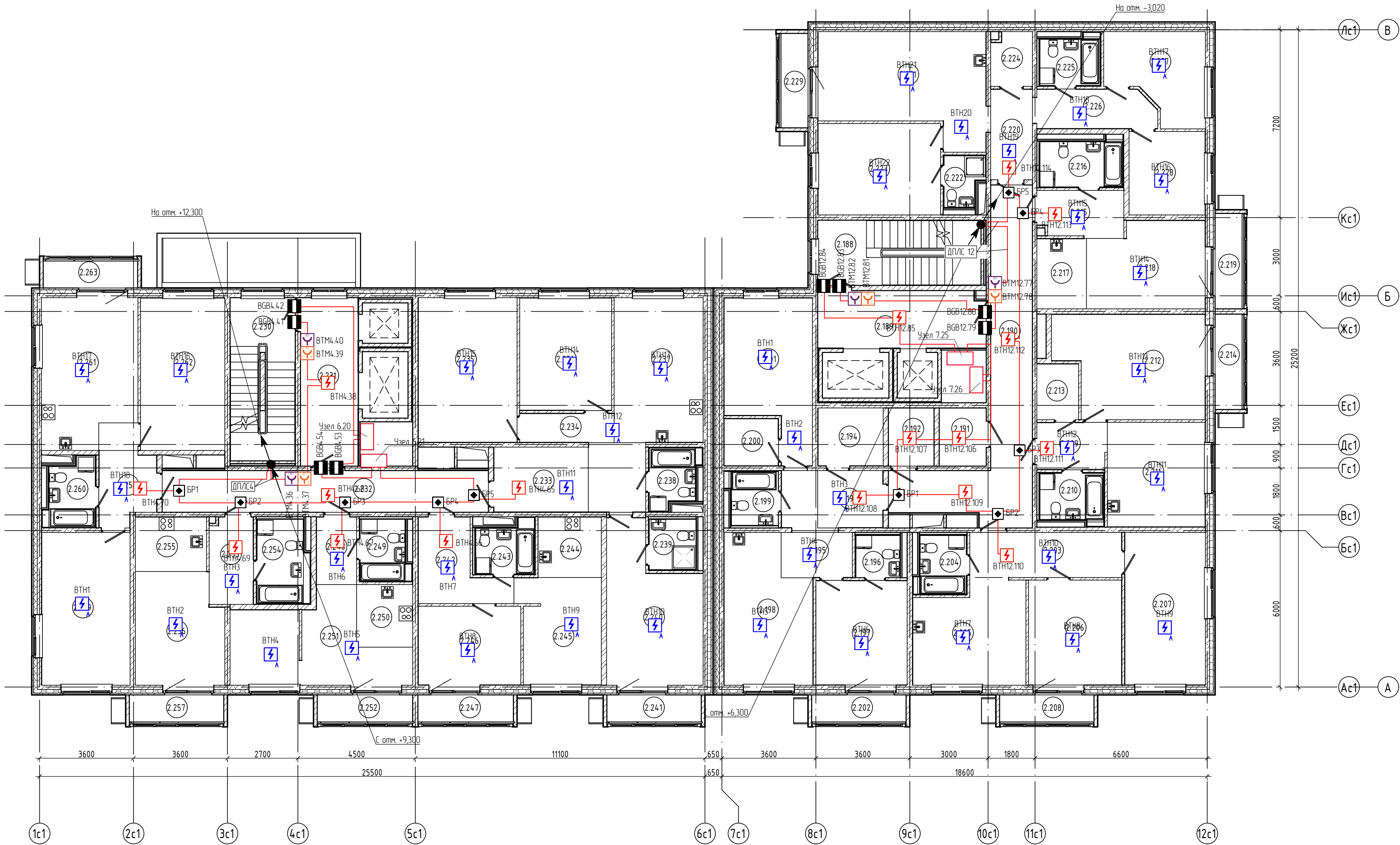
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполнять скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполнять в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ 53246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



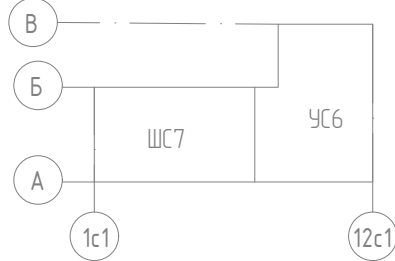
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефремычев	10.24	
Секции УС6, ШС7		Стандия	Лист
		Р	11
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. +6.300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Быков	10.24	
ГИП	Быков	10.24	



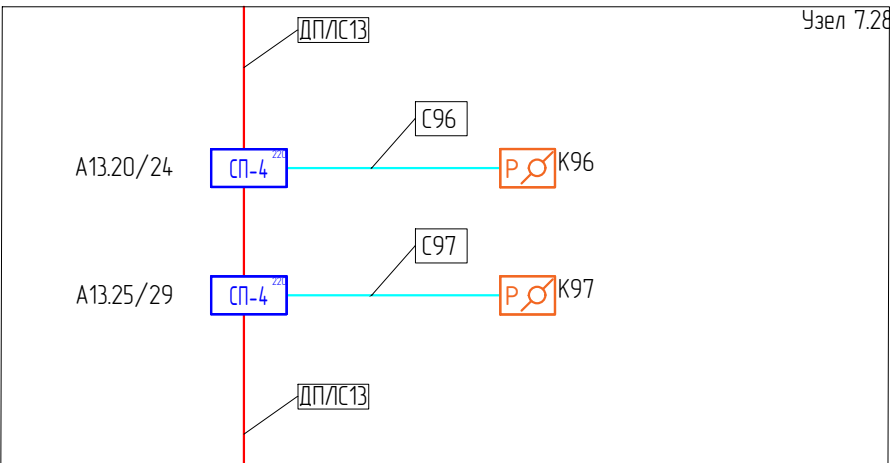
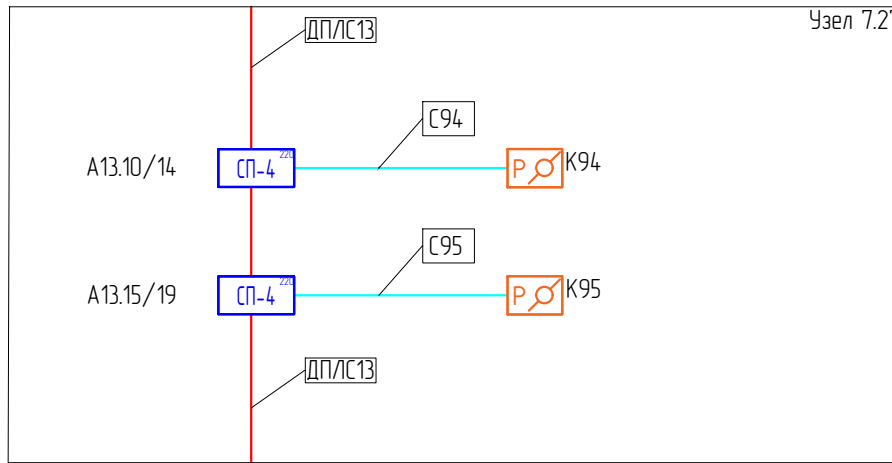
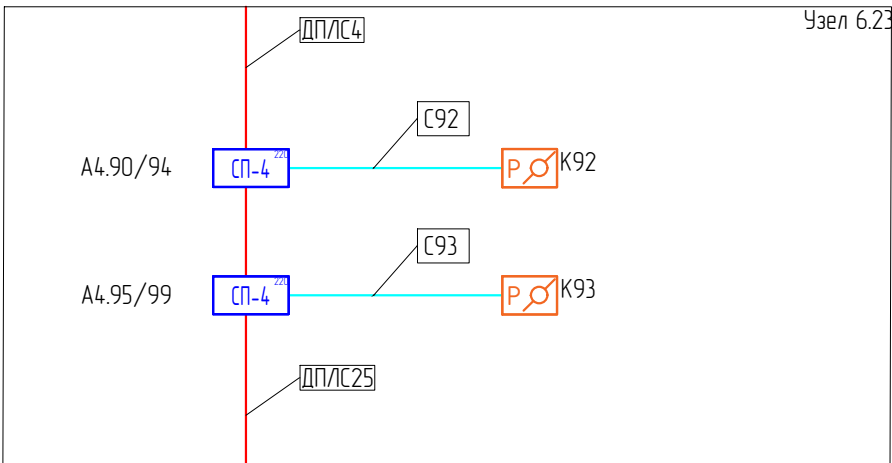
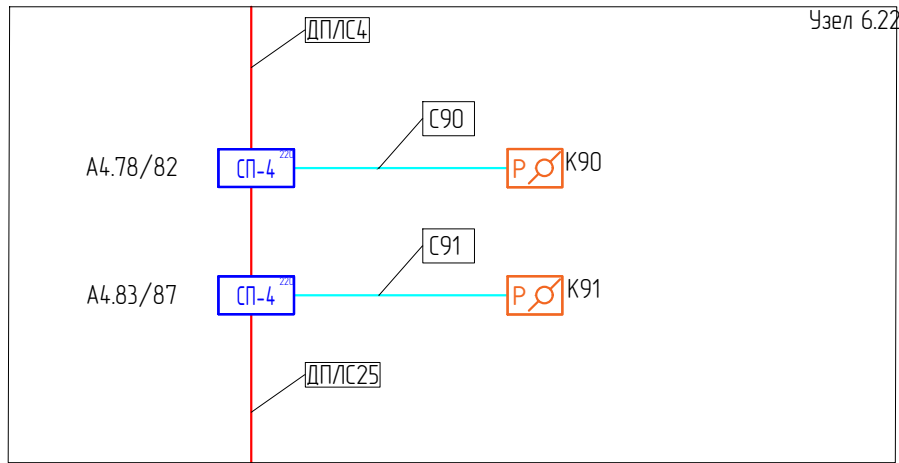
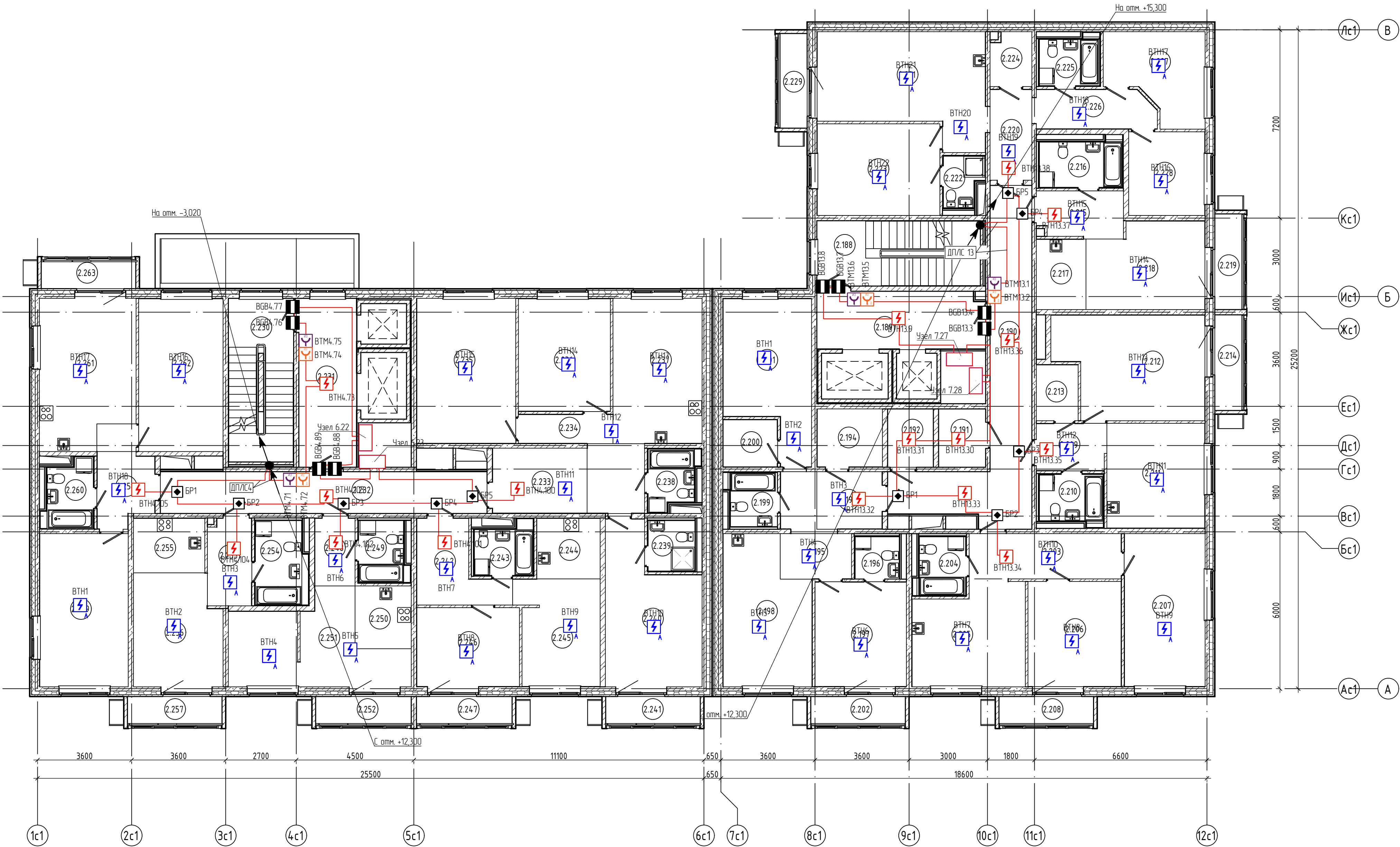
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполнять скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполнять в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ 53246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



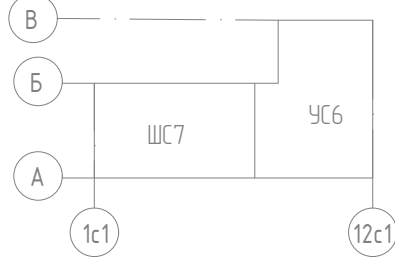
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефреминов	10.24	
Секции УС6, ШС7		Статья	Лист
		Р	12
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. +9.300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Быков	10.24	
ГИП	Быков	10.24	



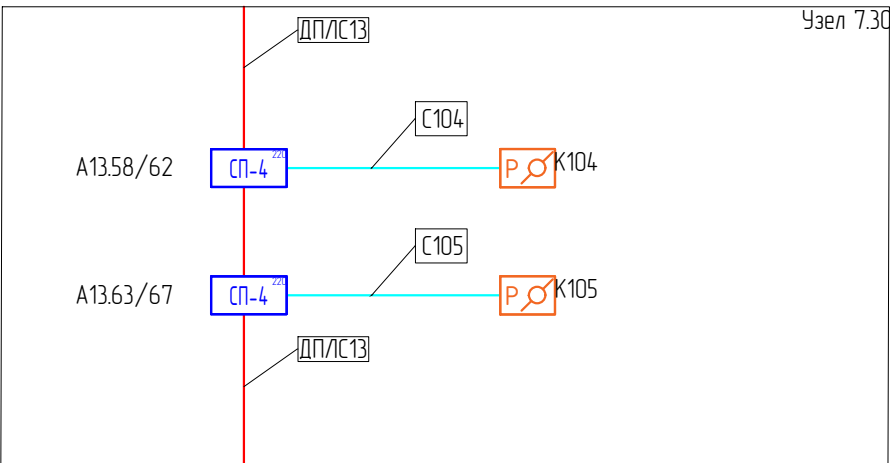
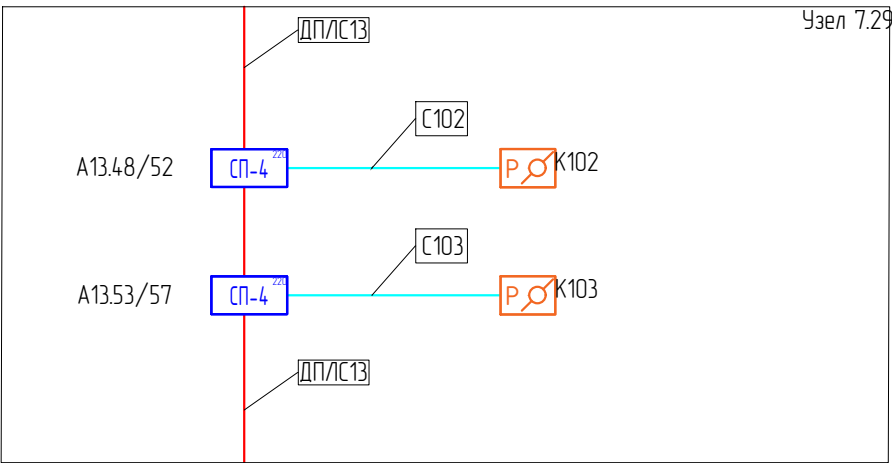
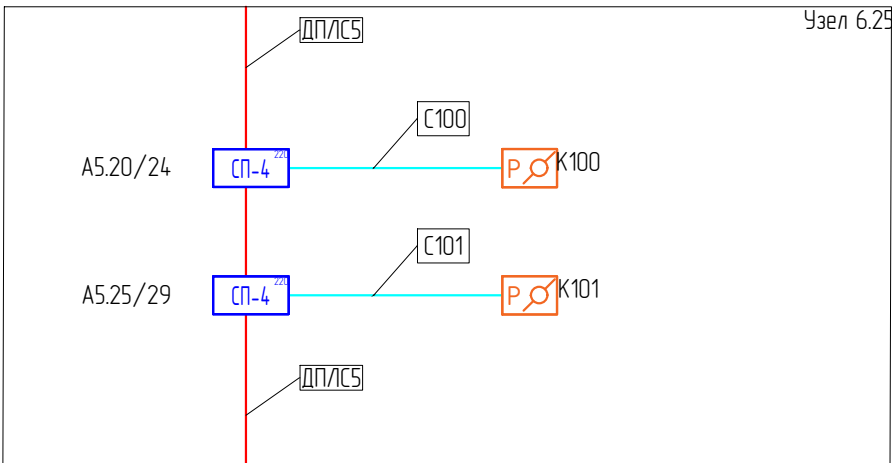
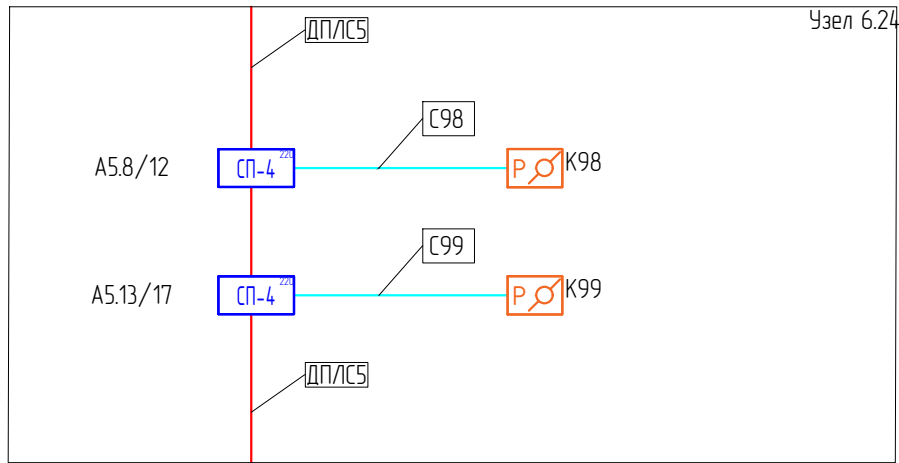
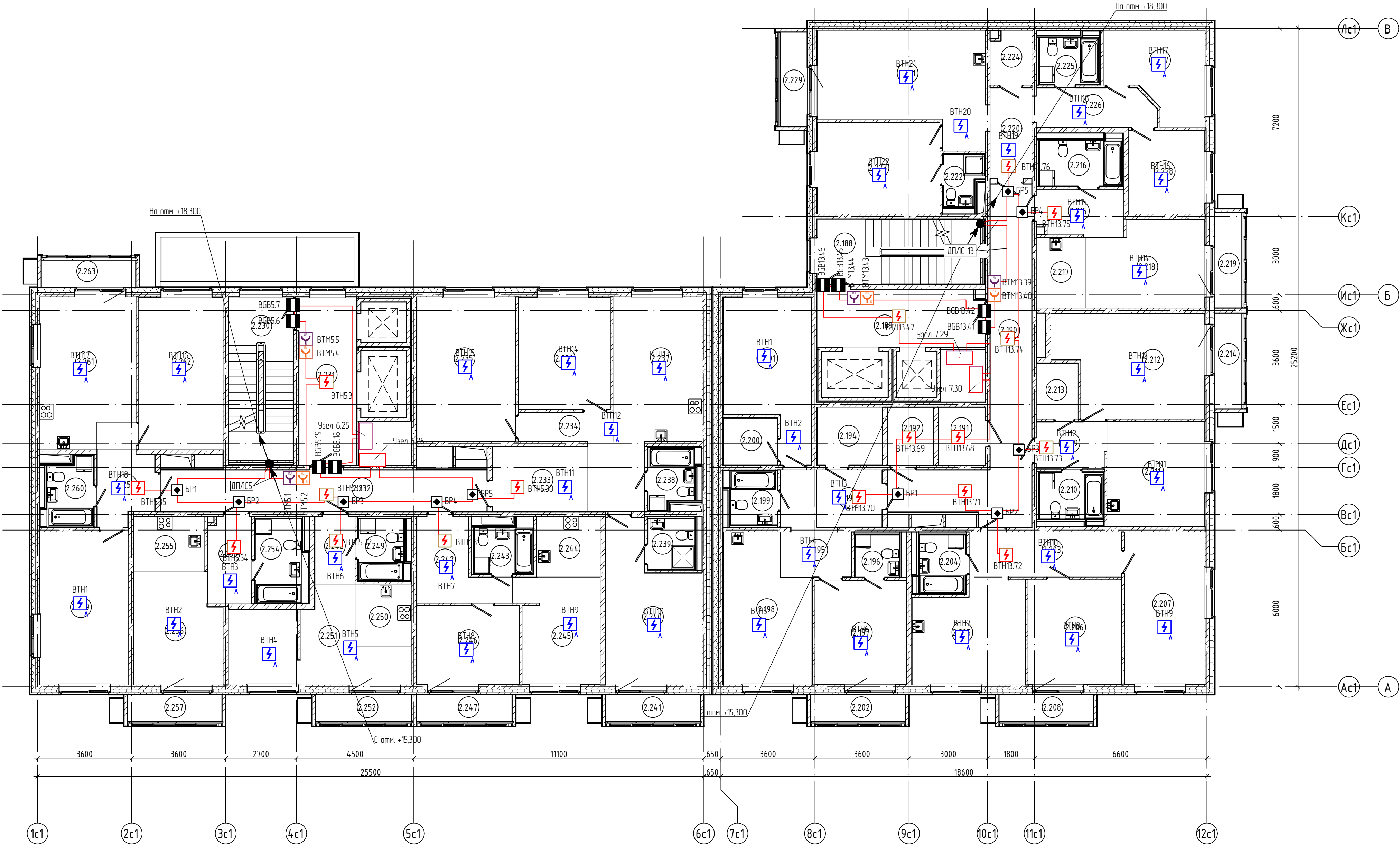
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВТП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ 53246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



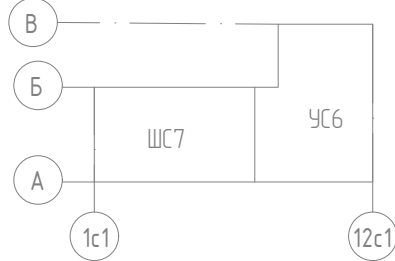
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефремычев	10/24	
Секции УС6, ШС7		Статья	Лист
		Р	13
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на опм. +12,300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Исполнитель	Быков	10/24	
Гип	Быков	10/24	



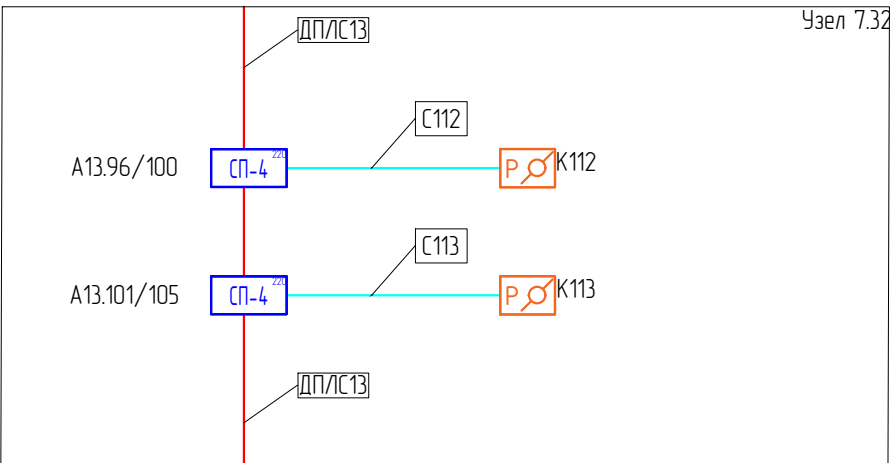
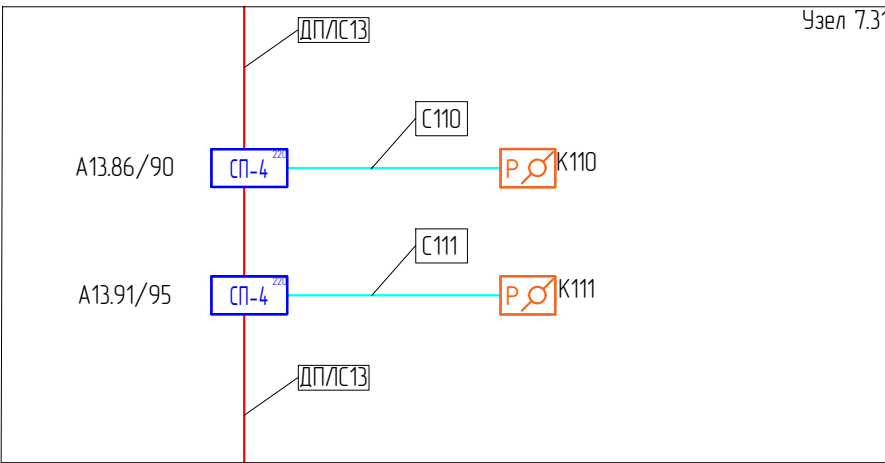
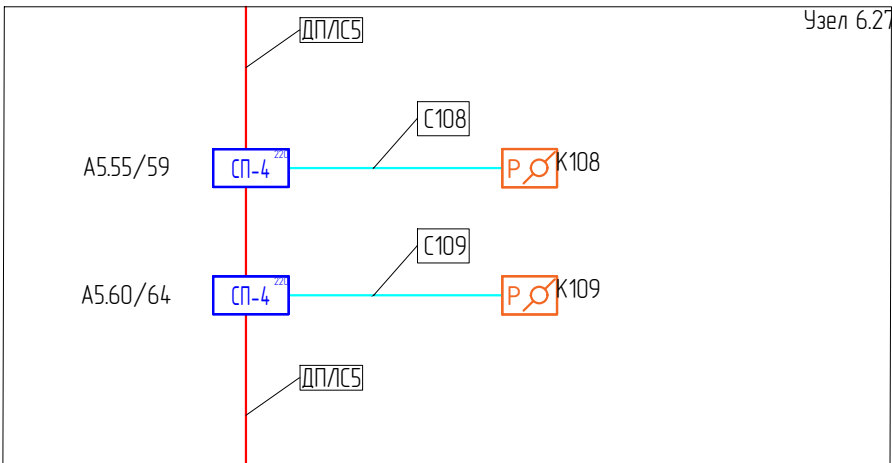
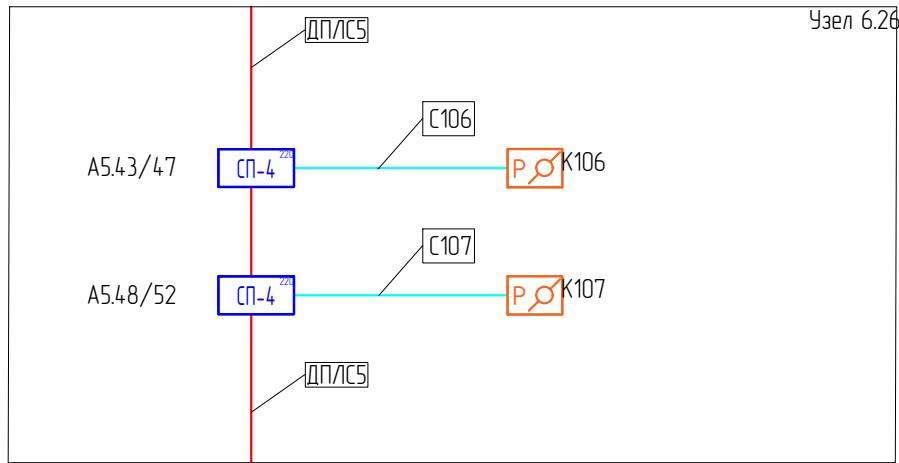
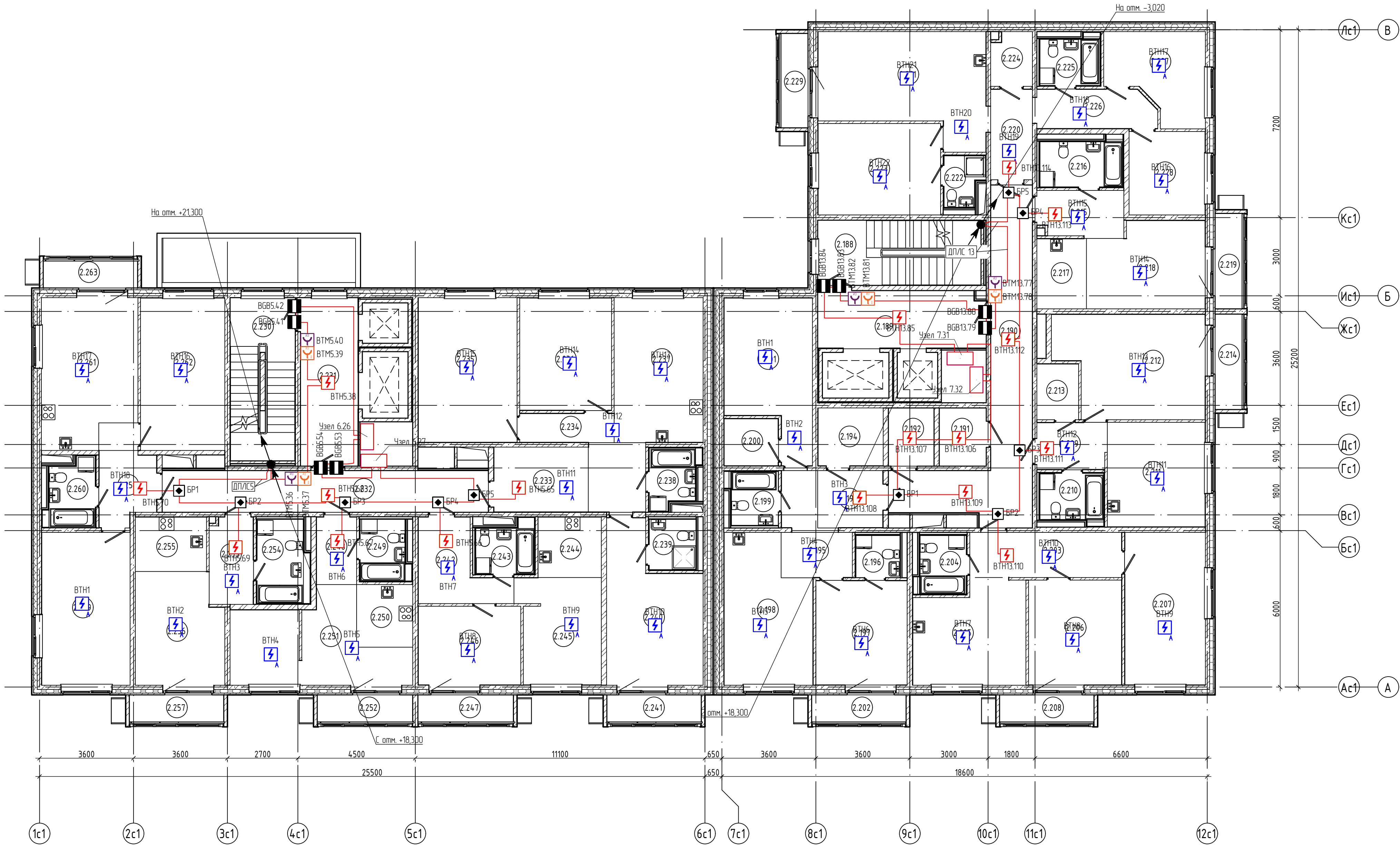
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполнять скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполнять в отрезках ВП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



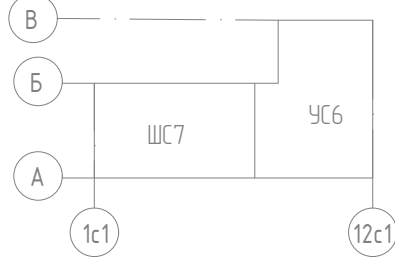
DP-0624-089-СПС.С0УЭ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784».			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефремычев	10/24	
Секции УС6, ШС7		Статья	Лист
		Р	14
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на отм. +15,300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Быков	10/24	
ГИП	Быков	10/24	



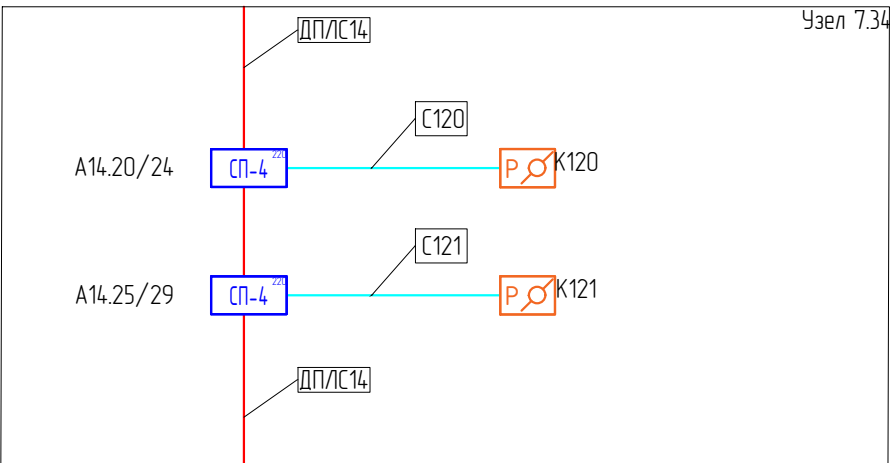
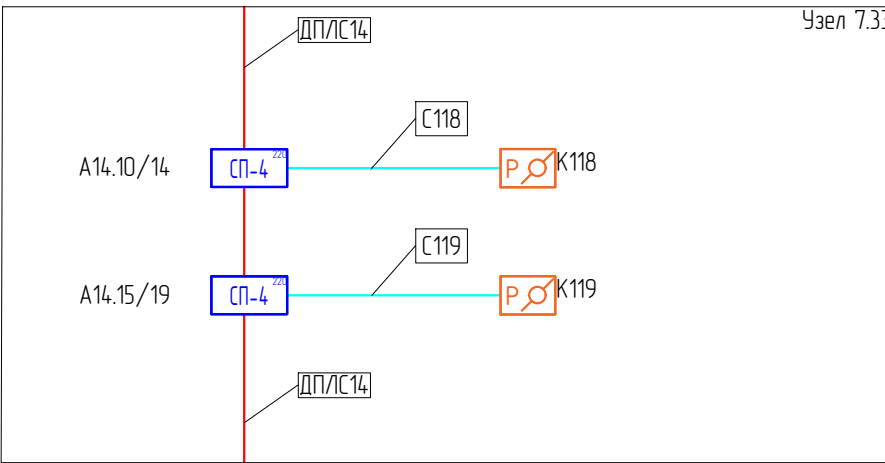
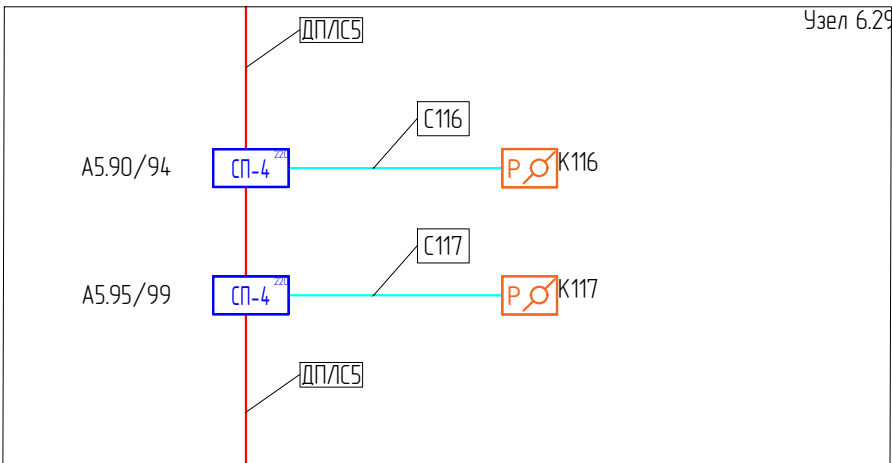
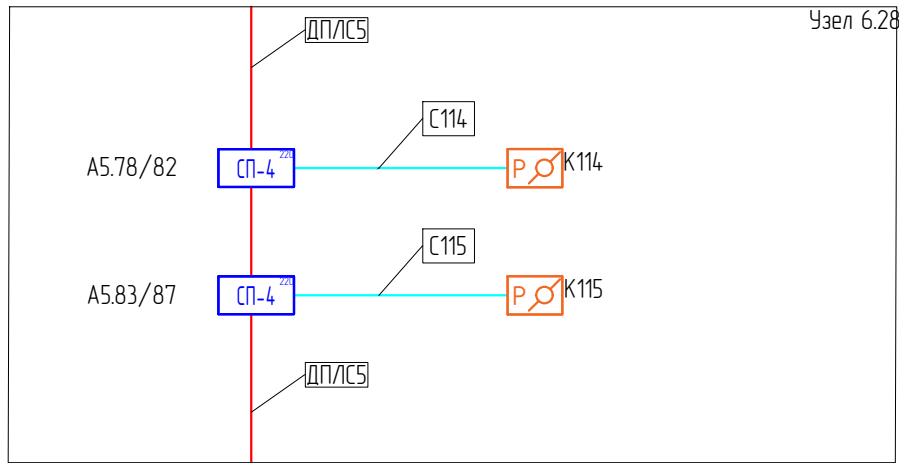
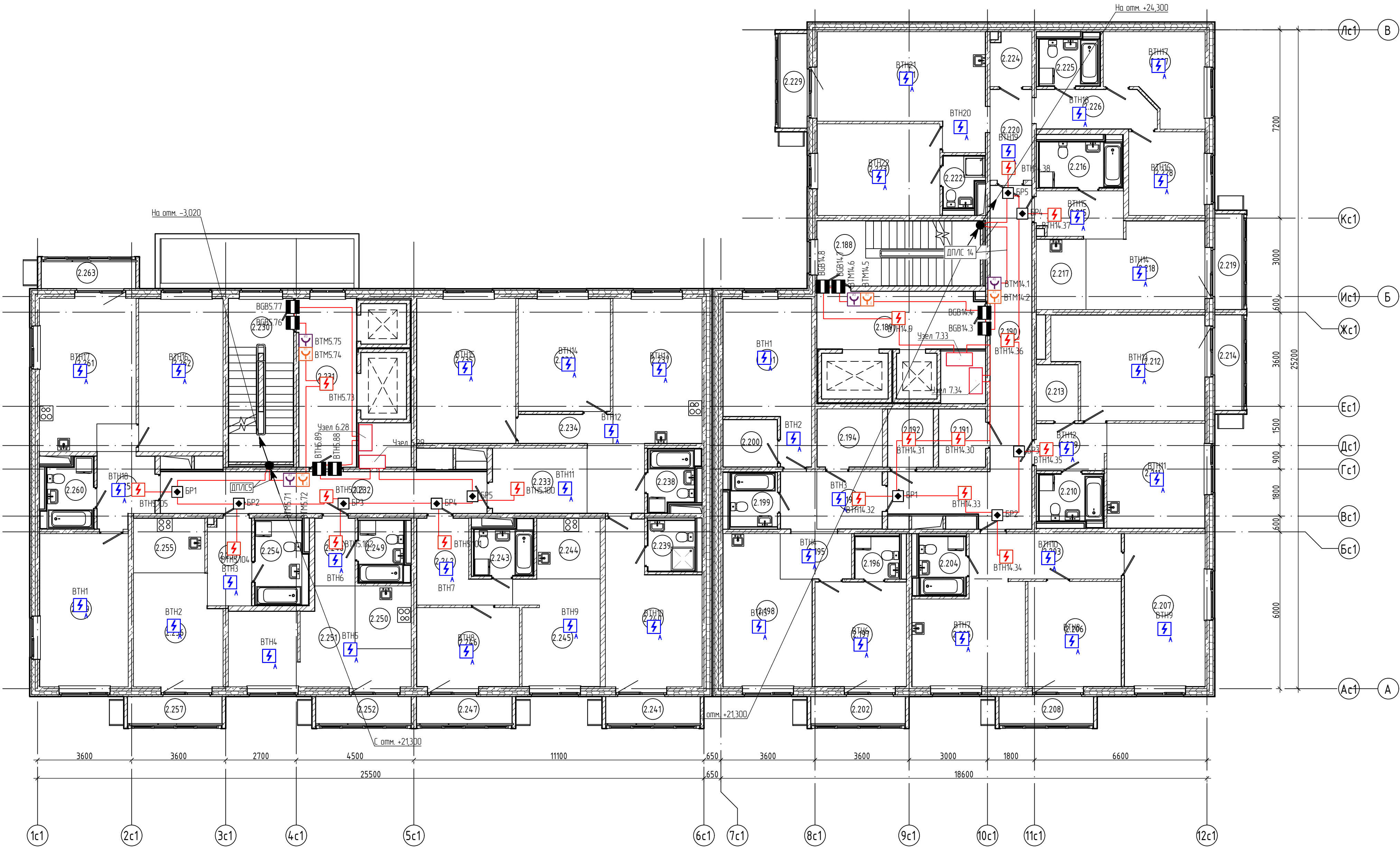
УС6 Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7 Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба гофрированная ø20 мм с знаям. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы СМД ø19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто по перекрытию;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещение оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Проходы кабелей в стенах выполнят в отрезках ВГП -труб , отверстия загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования , изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ , ГОСТ53246-2008;
- 7 Расположение оборудования , изделий , разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажами кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



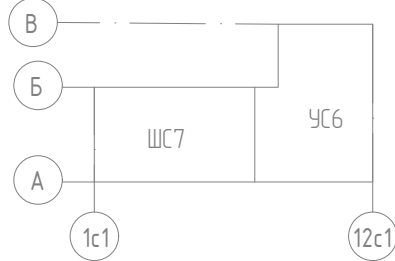
					DP-0624-089-СПС.СОУЗ		
					«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья
Разраб.	Ефремычев	10/24					Лист
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на опм. +18,300 (Секции УС6, ШС7)	Лист
							Лист
Контроль					10/24	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП					10/24		



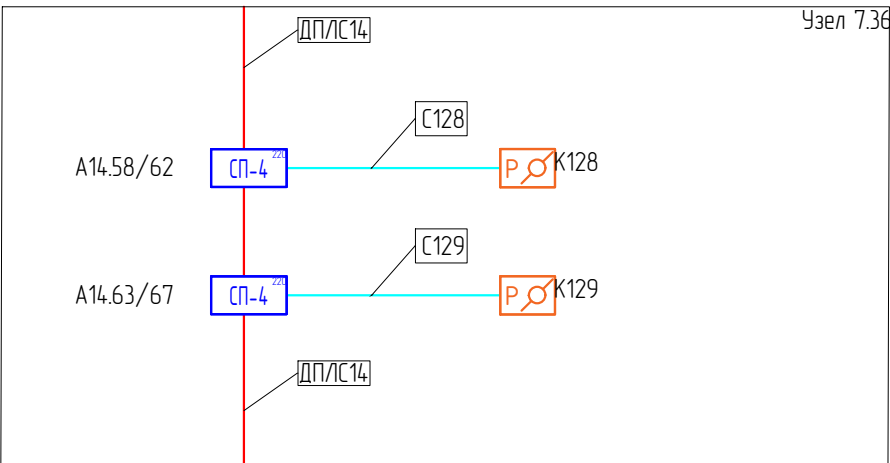
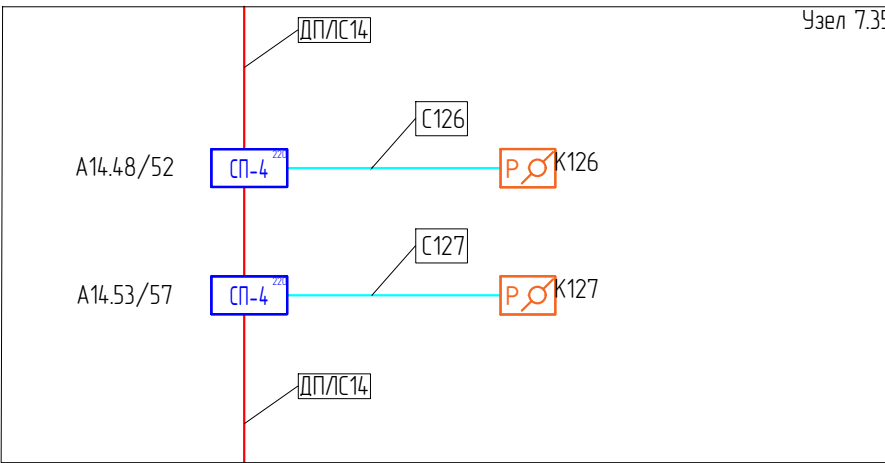
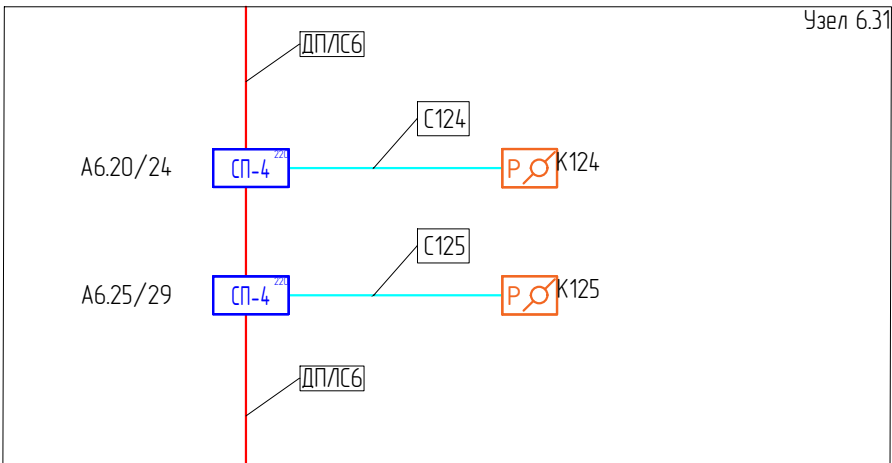
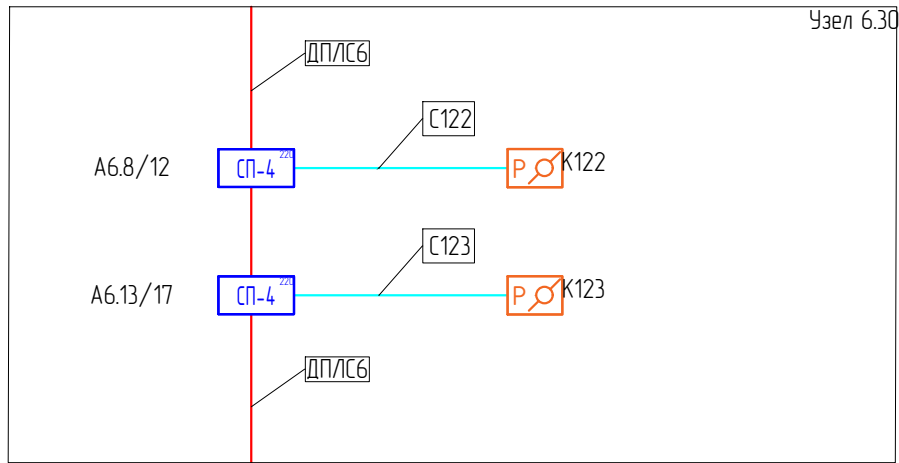
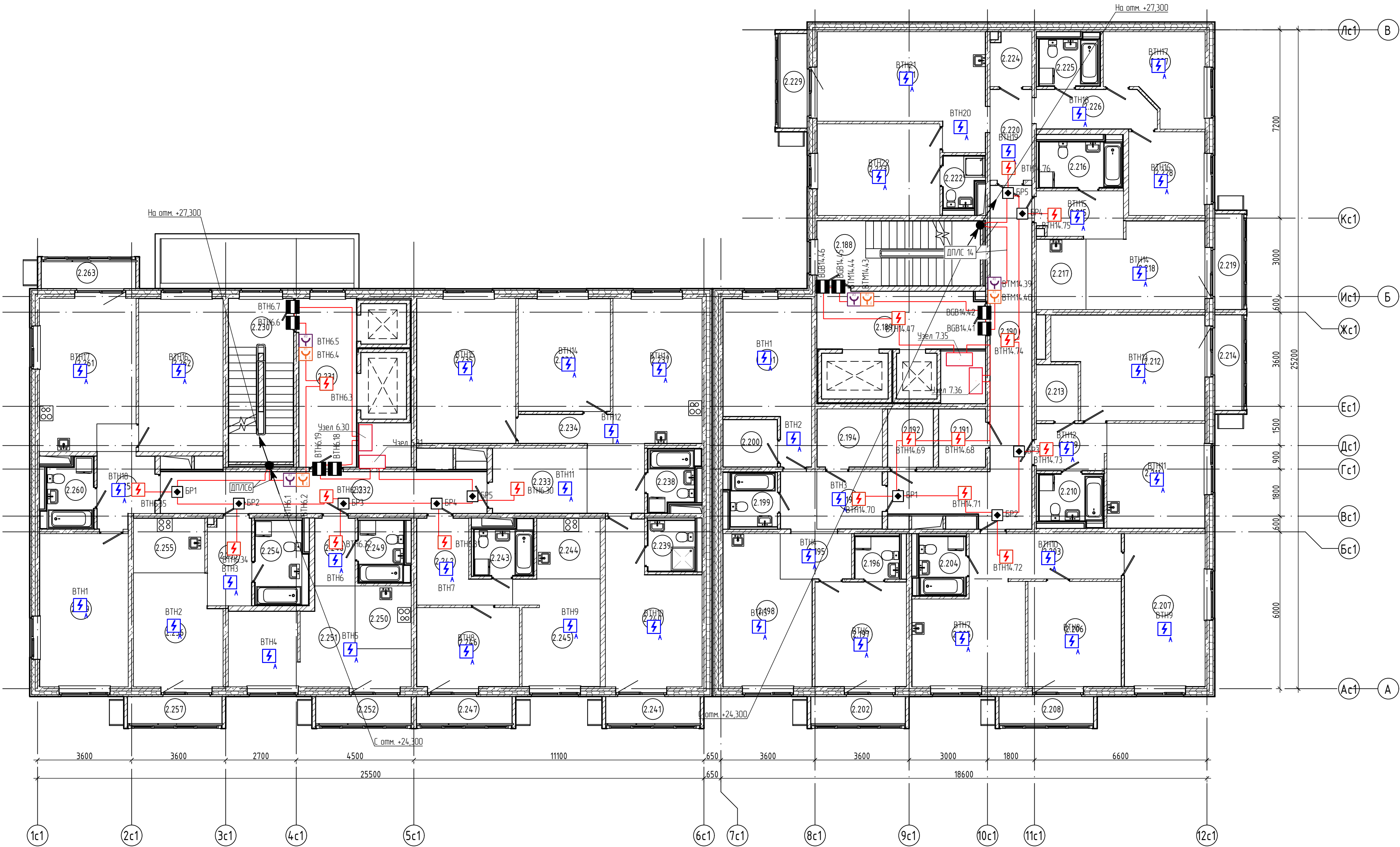
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполнять скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполнять в отрезках ВП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ, ГОСТ 53246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



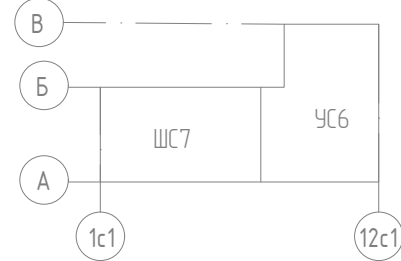
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефремычев	10/24	
Секции УС6, ШС7		Статья	Лист
		Р	16
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на опм. +21300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Исполнитель	Быков	10/24	
Гип	Быков	10/24	



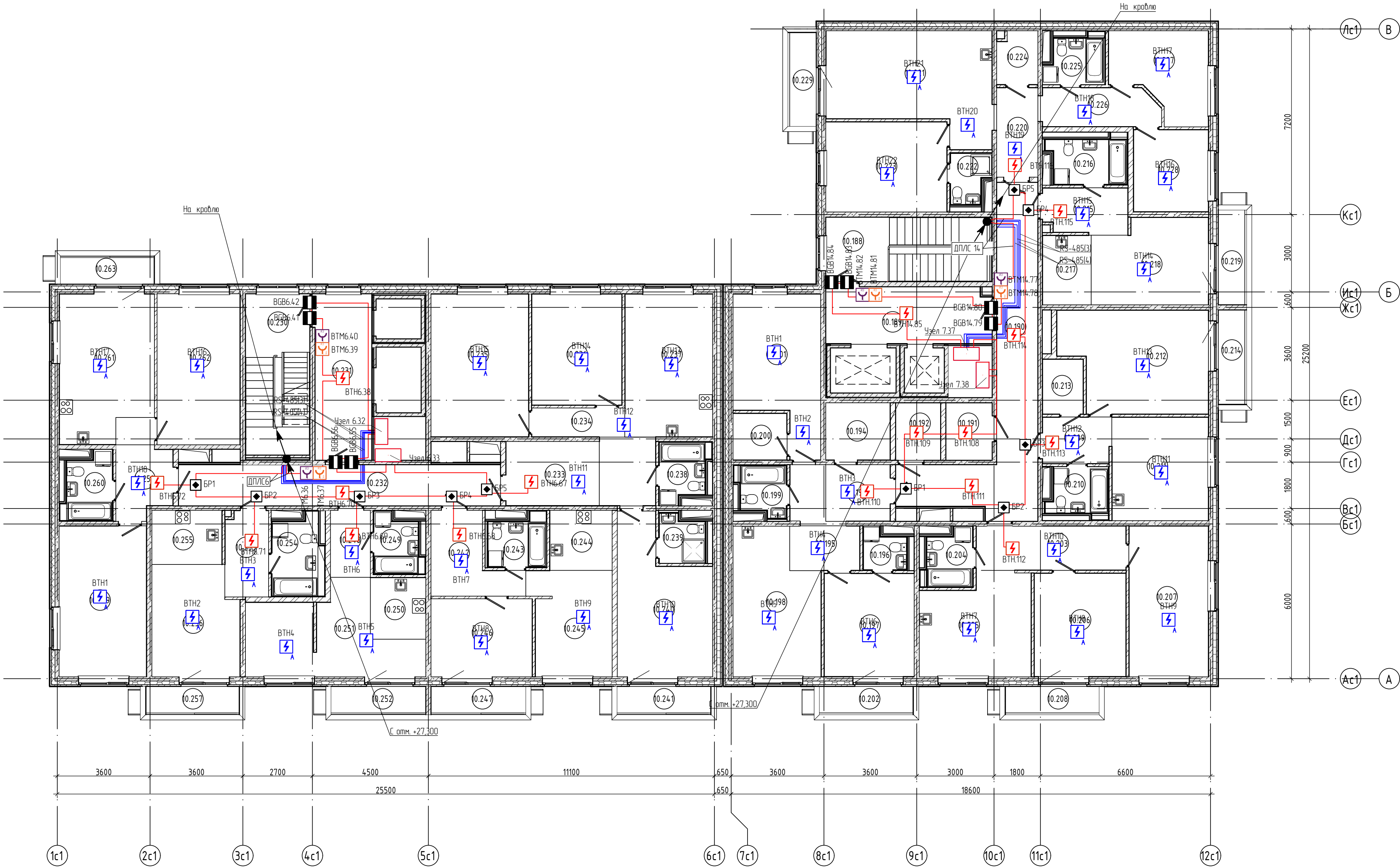
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВП - труб, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполняется согласно ПУЭ, ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784».			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефреминов	10/24	
Секции УС6, ШС7		Статья	Лист
		Р	17
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СПС на опм. -24,300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Быков	10/24	
ГИП	Быков	10/24	

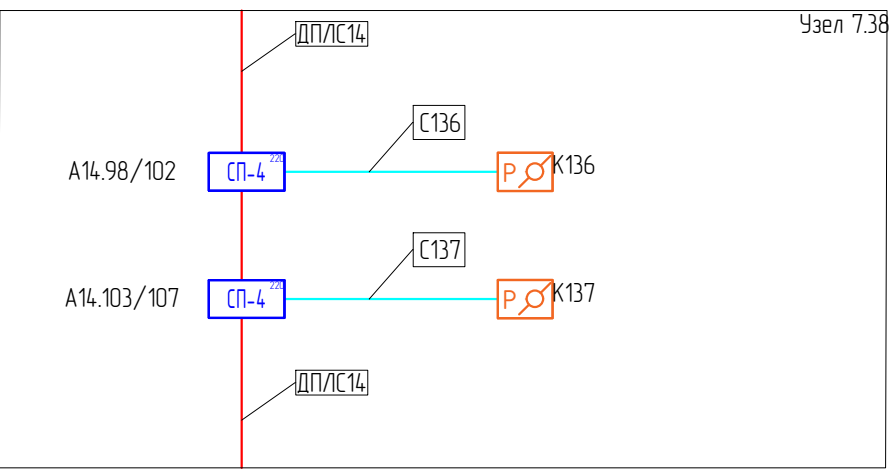
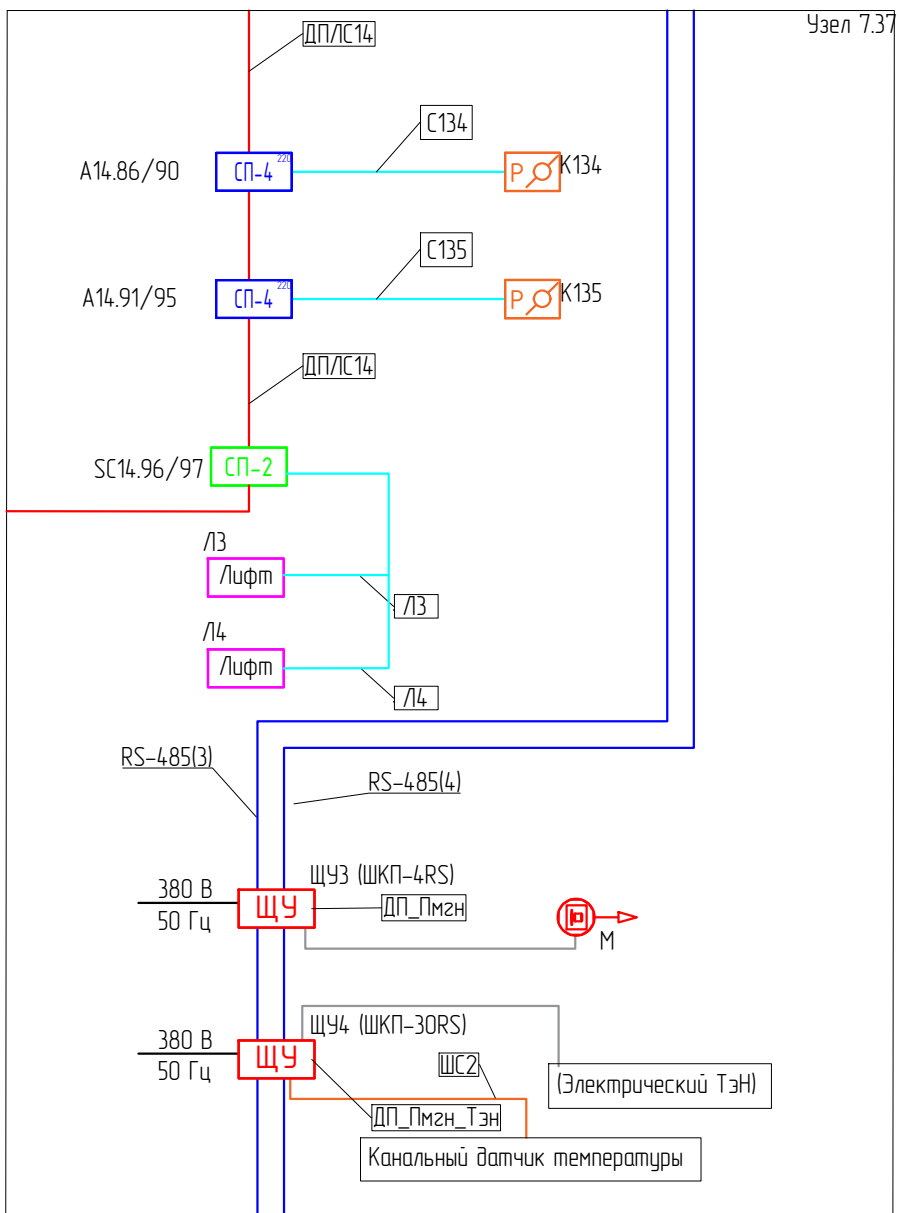
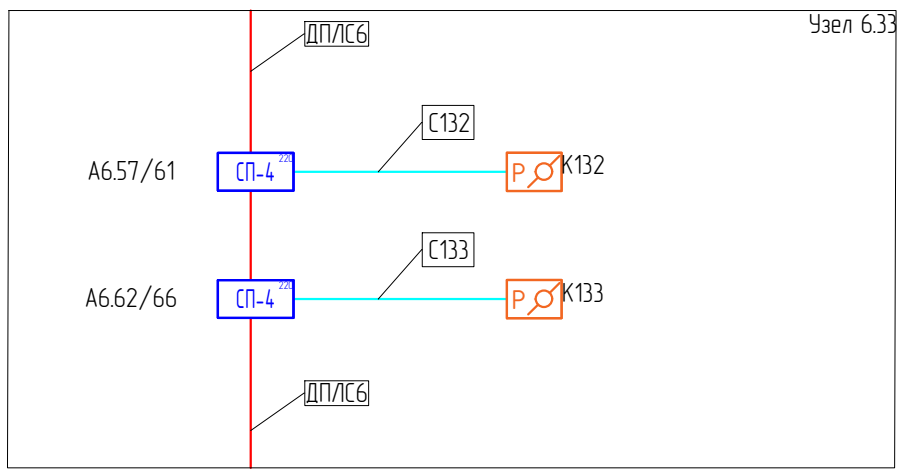
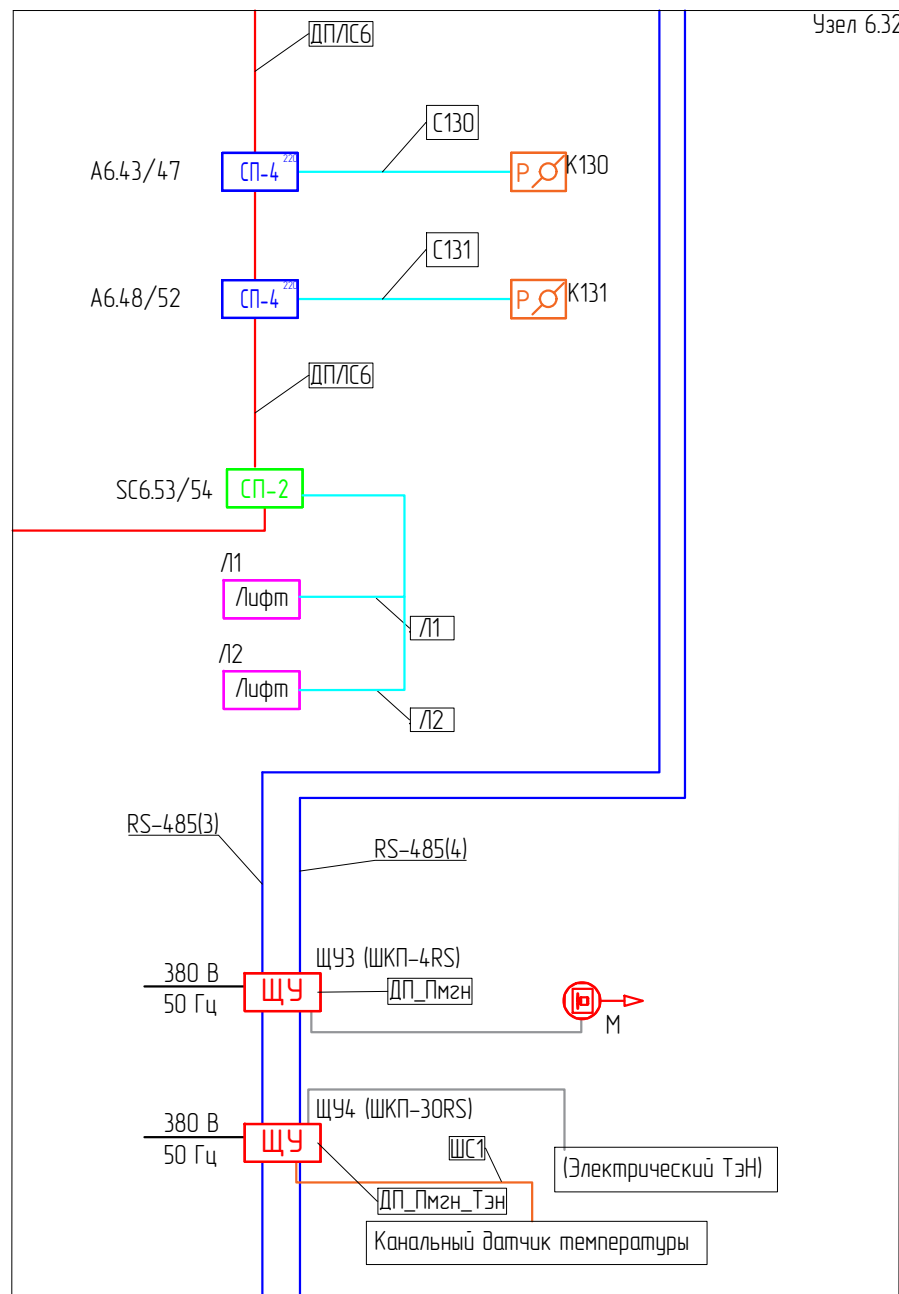


Экспликация помещений 1 этажа - Строение 1

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
10.188	Лестничная клетка	15,65	
10.189	Лифтовой холл	14,06	
10.190	Коридор	27,63	
10.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 299	4,01	
10.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 300	3,90	
10.193	Прихожая	5,46	
10.194	Гардероб	5,50	
10.195	Коридор	8,05	
10.196	Санузел	2,39	
10.197	Жилая комната	13,92	
10.198	Кухня-столовая	17,80	
10.199	Санузел	3,33	
10.200	Кладовая	3,76	
10.201	Жилая комната	17,52	
10.202	Лоджия	3,73	
10.203	Прихожая	9,95	
10.204	Санузел	3,75	
10.205	Кухня-столовая	16,05	
10.206	Жилая комната	14,28	
10.207	Жилая комната	17,99	
10.208	Лоджия	3,73	
10.209	Прихожая	4,77	
10.210	Санузел	3,93	
10.211	Кухня-столовая	14,97	
10.212	Жилая комната	21,14	
10.213	Гардероб	3,37	
10.214	Лоджия	3,77	
10.215	Прихожая	5,70	
10.216	Санузел	5,12	
10.217	Кухня-ниша	5,07	
10.218	Жилая комната	14,31	
10.219	Лоджия	3,77	
10.220	Прихожая	5,47	
10.221	Кухня-столовая	23,88	
10.222	Санузел	2,73	
10.223	Жилая комната	16,34	
10.224	Гардероб	3,12	
10.225	Санузел	3,86	
10.226	Холл	6,66	
10.227	Жилая комната	11,21	
10.228	Жилая комната	9,24	
10.229	Лоджия	3,73	

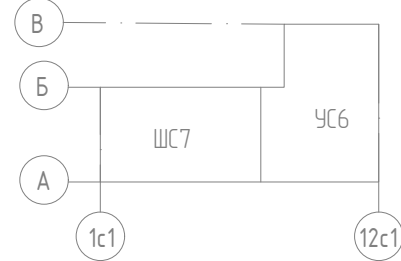
Экспликация помещений 1 этажа - Строение 1

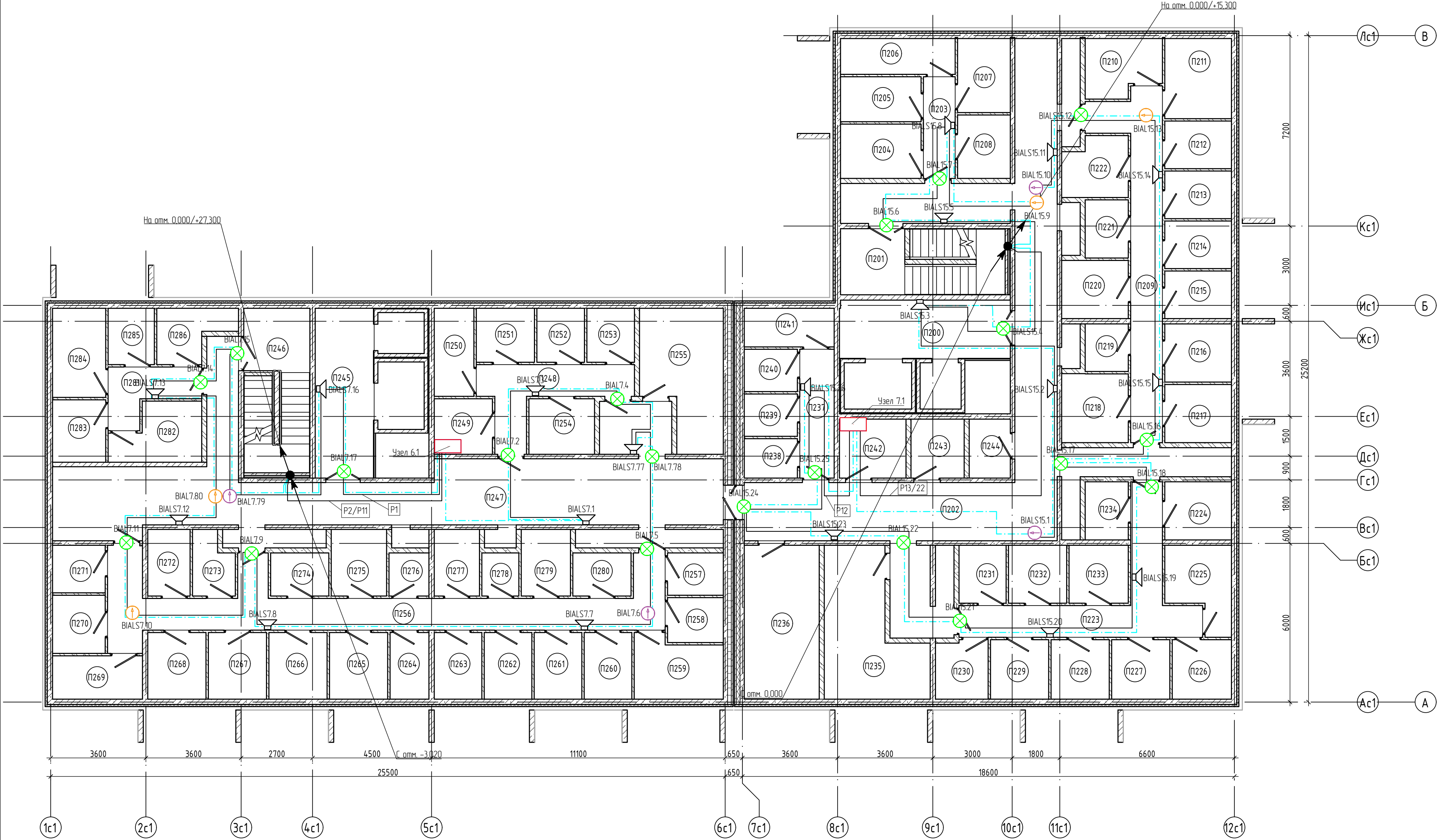
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
10.230	Лестничная клетка	15,65	
10.231	Лифтовой холл	14,24	
10.232	Коридор	20,00	
10.233	Прихожая	8,98	
10.234	Коридор	9,84	
10.235	Жилая комната	20,94	
10.236	Жилая комната	15,09	
10.237	Кухня-столовая	18,80	
10.238	Санузел	3,93	
10.239	Санузел	3,08	
10.240	Жилая комната	18,89	
10.241	Лоджия	3,73	
10.242	Прихожая	8,21	
10.243	Санузел	3,99	
10.244	Кухня-ниша	5,59	
10.245	Жилая комната	12,51	
10.246	Жилая комната	11,80	
10.247	Лоджия	3,77	
10.248	Прихожая	3,96	
10.249	Санузел	3,81	
10.250	Кухня-ниша	5,11	
10.251	Жилая комната	18,30	
10.252	Лоджия	3,77	
10.253	Прихожая	5,50	
10.254	Санузел	5,39	
10.255	Кухня-ниша	5,66	
10.256	Жилая комната	14,02	
10.257	Лоджия	3,73	
10.258	Прихожая	7,37	
10.259	Жилая комната	19,74	
10.260	Санузел	4,46	
10.261	Кухня-столовая	19,93	
10.262	Жилая комната	18,75	
10.263	Лоджия	3,73	



- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм.
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто по перекрытию.
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе.
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический напольный шкаф с монтажной панелью.
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПГ-труб, отверстия заглушаются огнестойкой пеной.
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполняется согласно ПУЭ, ГОСТ 53246-2008.
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту.
- 8 Между этажами кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.

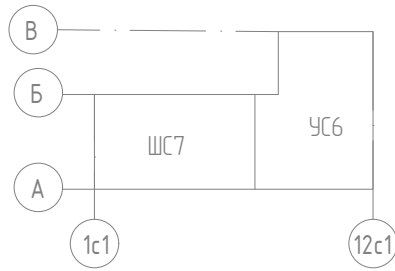
DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (МКС 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784».			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.
Разраб.	Ефремычев	10.24	
Секции УС6, ШС7		Статья	Лист
		Р	18
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы ГПС на опм. +27,300 (Секции УС6, ШС7)		ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Исполнитель	Быков	10.24	
Гип	Быков	10.24	





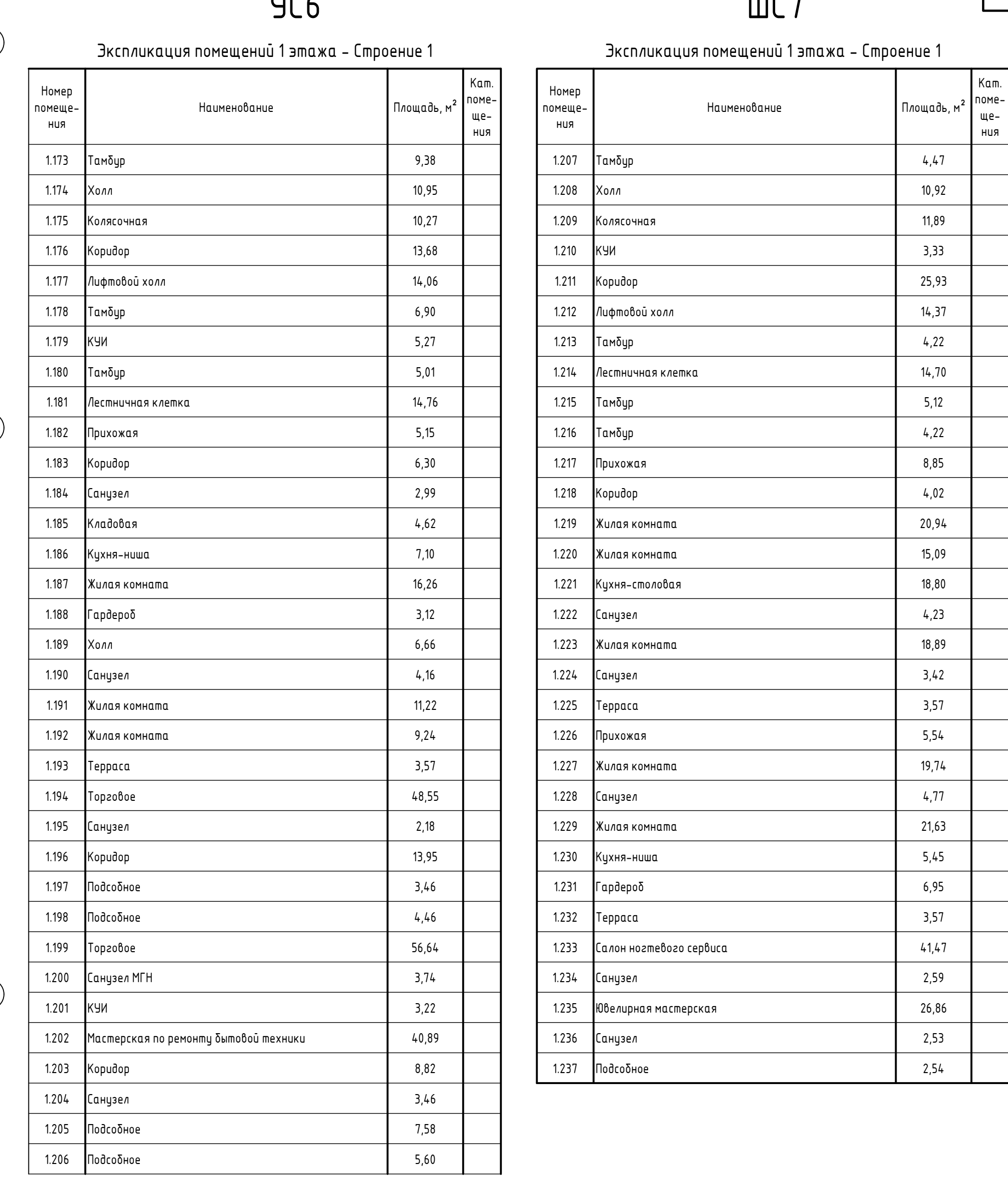
УС6			
Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
П200	Лифтовой холл	14,24	
П201	Лестничная клетка	14,84	
П202	Коридор	85,86	
П203	Коридор	4,61	
П204	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 155	6,26	В4
П205	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 156	5,18	В4
П206	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 157	5,87	В4
П207	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 158	5,59	В4
П208	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 159	4,79	В4
П209	Коридор	18,25	
П210	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 160	5,93	В4
П211	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 161	7,64	В4
П212	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 162	4,54	В4
П213	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 163	4,54	В4
П214	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 164	4,54	В4
П215	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 165	4,54	В4
П216	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 166	5,54	В4
П217	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 167	5,54	В4
П218	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 168	6,56	В4
П219	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 169	2,93	В4
П220	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 170	5,54	В4
П221	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 171	3,59	В4
П222	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 172	5,35	В4
П223	Коридор	16,67	
П224	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 173	5,54	В4
П225	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 174	6,81	В4
П226	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 175	5,04	В4
П227	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 176	4,95	В4
П228	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 177	4,95	В4
П229	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 178	4,95	В4
П230	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 179	4,37	В4
П231	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 180	3,90	В4
П232	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 181	4,82	В4
П233	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 182	4,91	В4
П234	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 183	3,59	В4
П235	Водомерный узел	16,98	Д
П236	Электрощитовая	16,50	В3
П237	Коридор	6,33	
П238	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 184	2,99	В4
П239	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 185	3,22	В4
П240	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 186	3,22	В4
П241	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 187	4,96	В4
П242	Помещение для прокладки инженерных сетей	5,61	
П243	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 188	4,48	В4
П244	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 189	3,47	В4

ШС7			
Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
П245	Лифтовой холл	14,16	
П246	Лестничная клетка	14,79	
П247	Коридор	77,26	
П248	Коридор	9,80	
П249	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 190	4,62	В4
П250	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 191	5,00	В4
П251	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 192	4,49	В4
П252	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 193	3,67	В4
П253	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 194	3,67	В4
П254	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 195	5,21	В4
П255	Нежилое помещение свободного назначения	14,41	
П256	Коридор	33,16	
П257	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 196	3,38	В4
П258	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 197	3,59	В4
П259	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 198	7,46	В4
П260	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 199	4,54	В4
П261	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 200	4,54	В4
П262	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 201	4,54	В4
П263	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 202	4,54	В4
П264	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 203	3,70	В4
П265	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 204	5,54	В4
П266	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 205	5,54	В4
П267	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 206	5,54	В4
П268	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 207	5,54	В4
П269	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 208	5,58	В4
П270	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 209	4,38	В4
П271	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 210	3,58	В4
П272	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 211	4,03	В4
П273	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 212	3,49	В4
П274	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 213	3,59	В4
П275	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 214	5,28	В4
П276	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 215	2,46	В4
П277	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 216	4,31	В4
П278	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 217	2,28	В4
П279	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 218	4,69	В4
П280	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 219	3,59	В4
П281	Коридор	5,70	
П282	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 220	6,62	В4
П283	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 221	4,74	В4
П284	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 222	6,77	В4
П285	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 223	3,73	В4
П286	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 224	4,83	В4

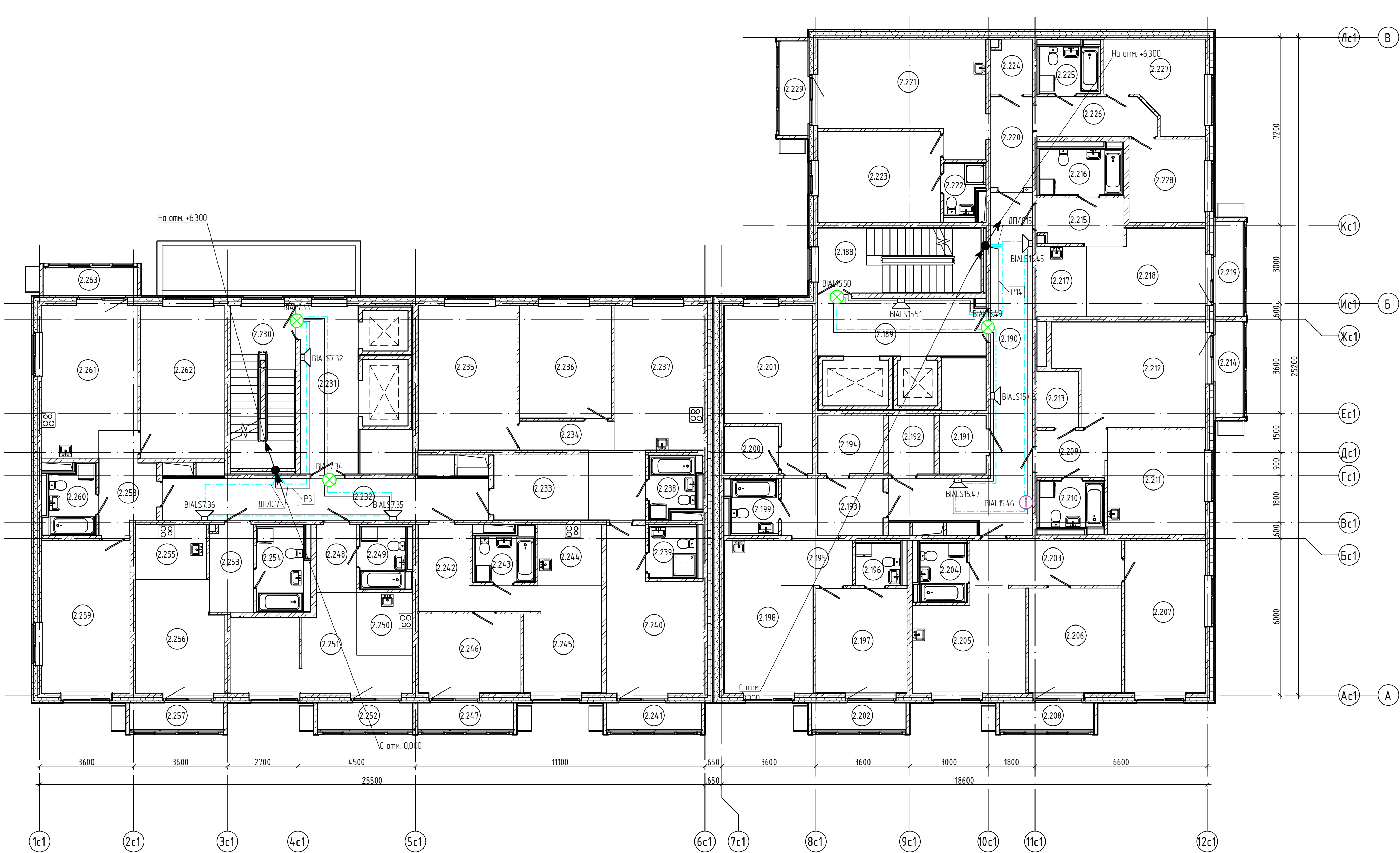


- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОКЛ). В качестве ОКЛ предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм.
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто по перекрытию.
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе.
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью.
- 5 Проходы кабелей в стенах выполняются в отрезках ВПП –труб, отверстие загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования , изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ , ГОСТ53246-2008.
- 7 Расположение оборудования , изделий , разводку кабельных линий уточнить по месту.
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.

					DP-0624-089-СПС.СОУЗ		
					«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКМ 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:015002:784.»		
Изм.	Копию	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разр.		Эфремычев		<i>Эфремычев</i>	10.24		
Секции УС6, ШС7						Страница	Лист
						Р	20
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. -3,020 (Секции УС6, ШС7)						ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Был	10.24					
ГИП	Был	10.24					



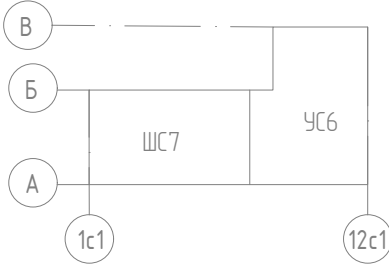
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ					
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом ЮСК 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25 10 01500 2784.»					
Изм.	Колоч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				Станд.	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24	Секции УСБ, ШСТ			Р	21	
#контроль	Быков				10.24	План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЭ на опм. 0,000 (Секции УСБ, ШСТ)			ПРОЕКТИРУЮЩИЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
ГИП	Быков				10.24						



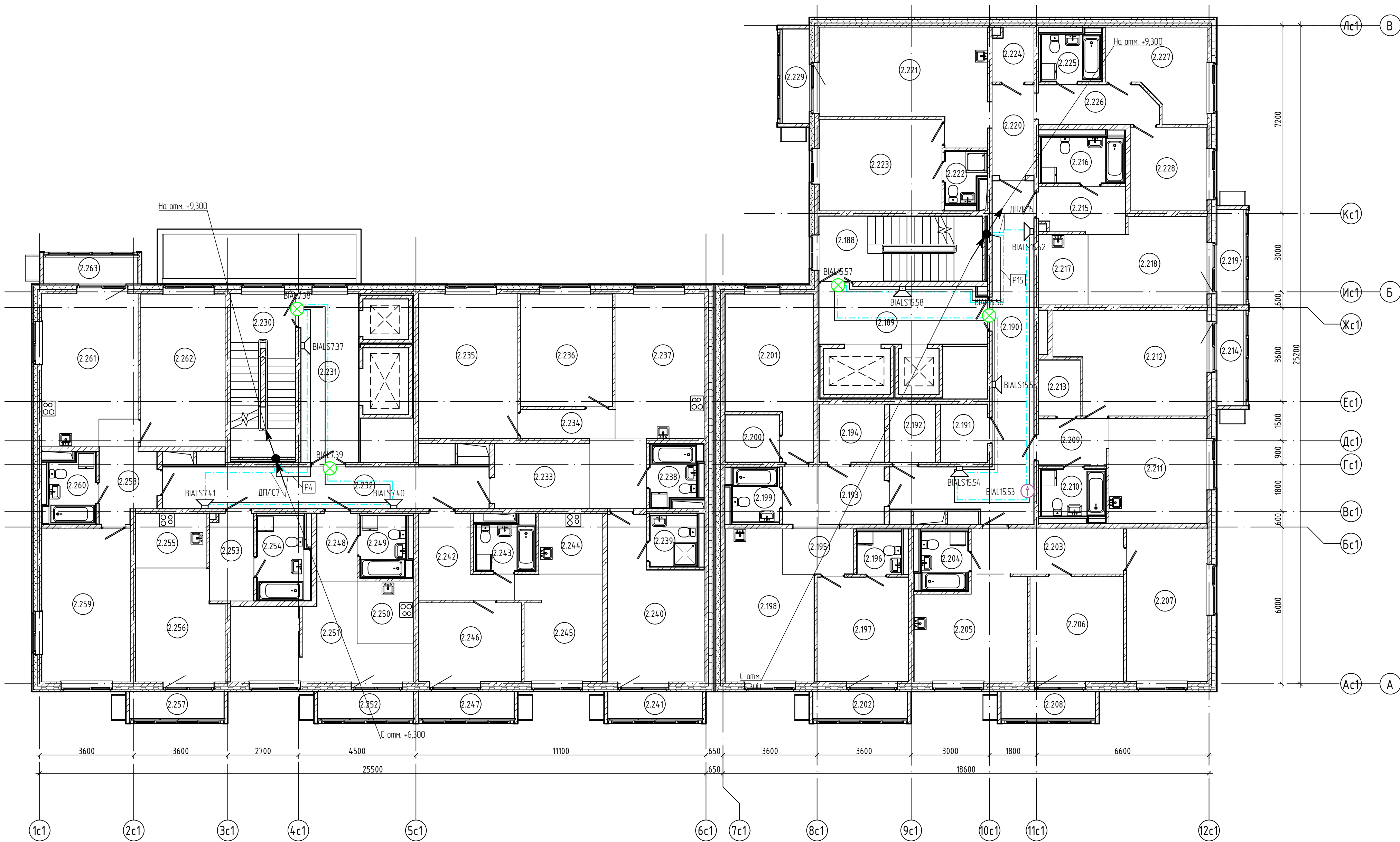
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ ; ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



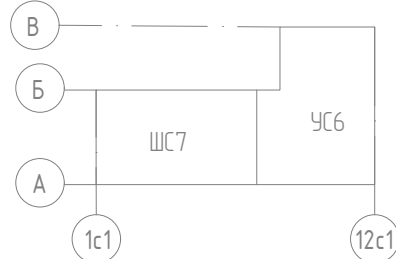
DP-0624-089-СПС.СОУЗ				
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784.»				
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.
Разраб.	Ефремычев	1024		
Секции УС6, ШС7				
План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на опм.+3.300 (Секции УС6, ШС7)				
Исполнитель	Быков	1024		
Гип	Быков	1024		



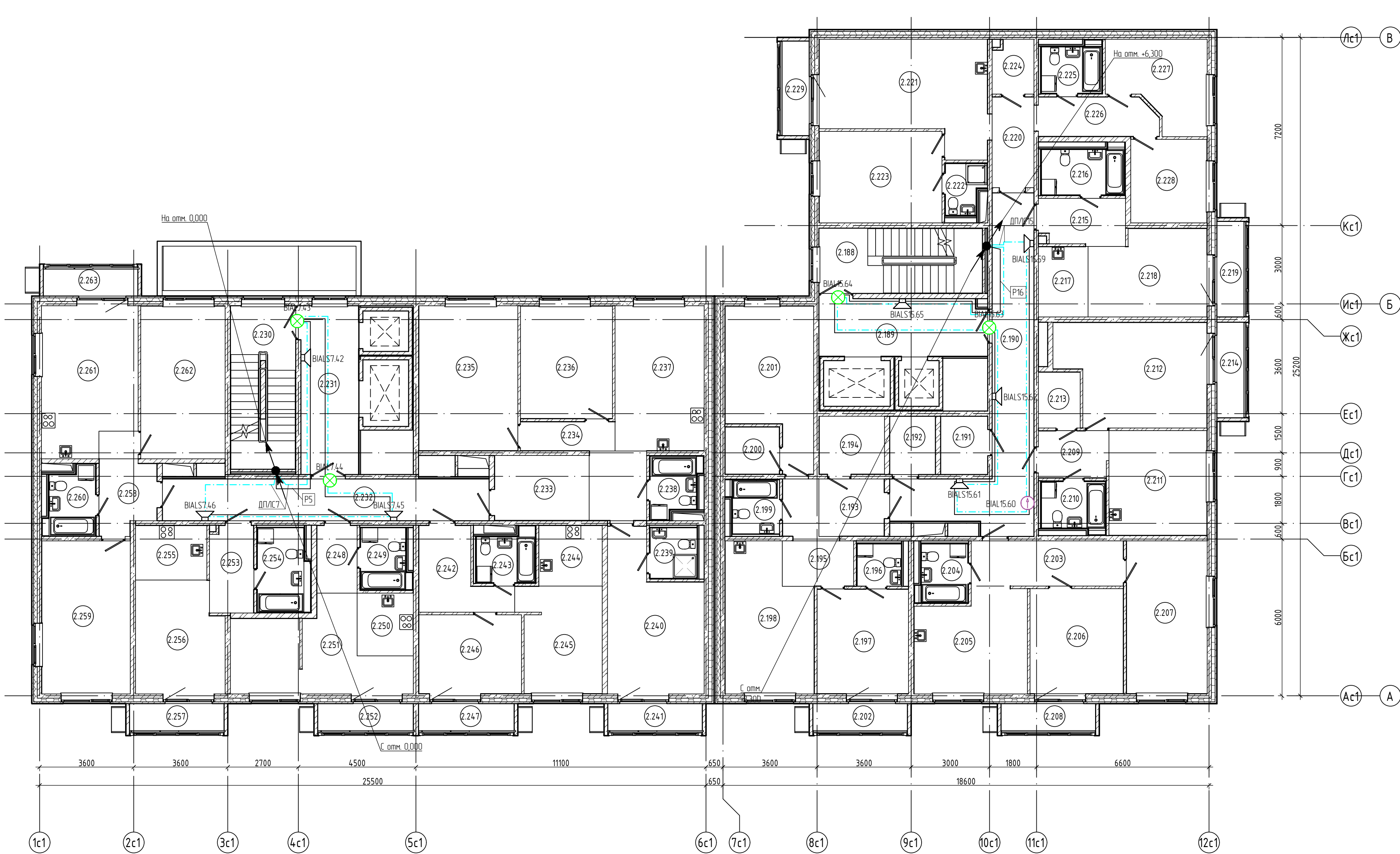
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ ; ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить на месте;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



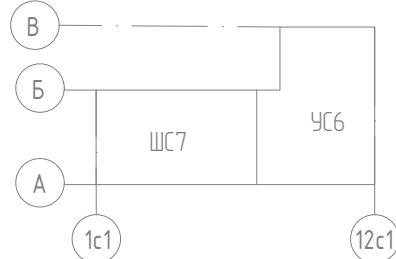
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	23	
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на опм +6,300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Контроль	Быков				10.24				
ГИП	Быков				10.24				



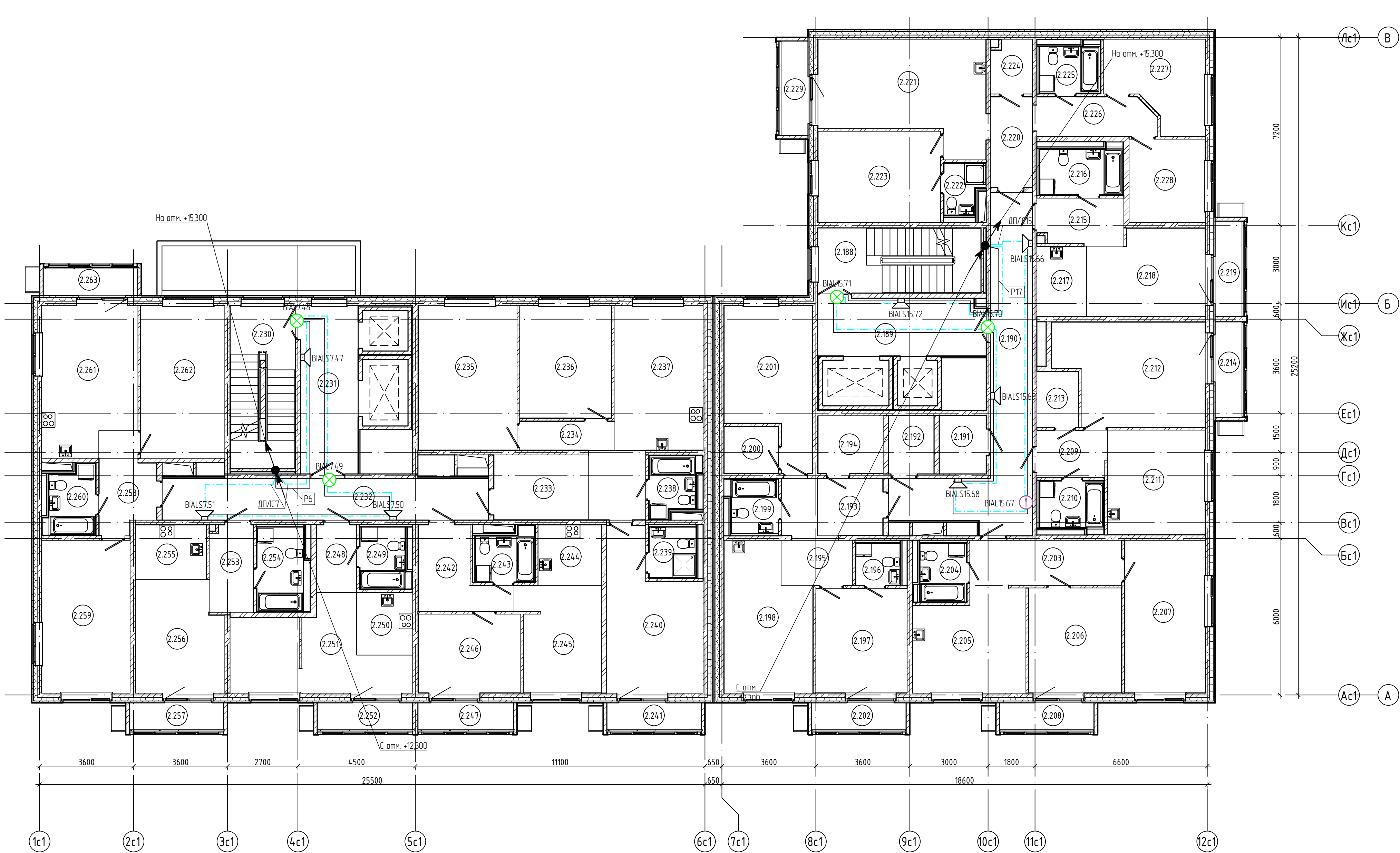
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ ; ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



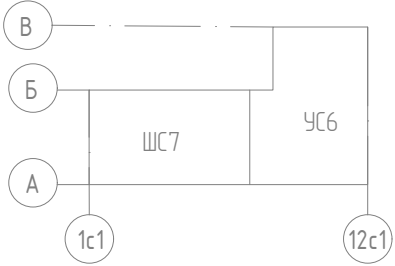
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	24	
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на опм. +9.300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Контроль	Быков		10.24						
ГИП	Быков		10.24						



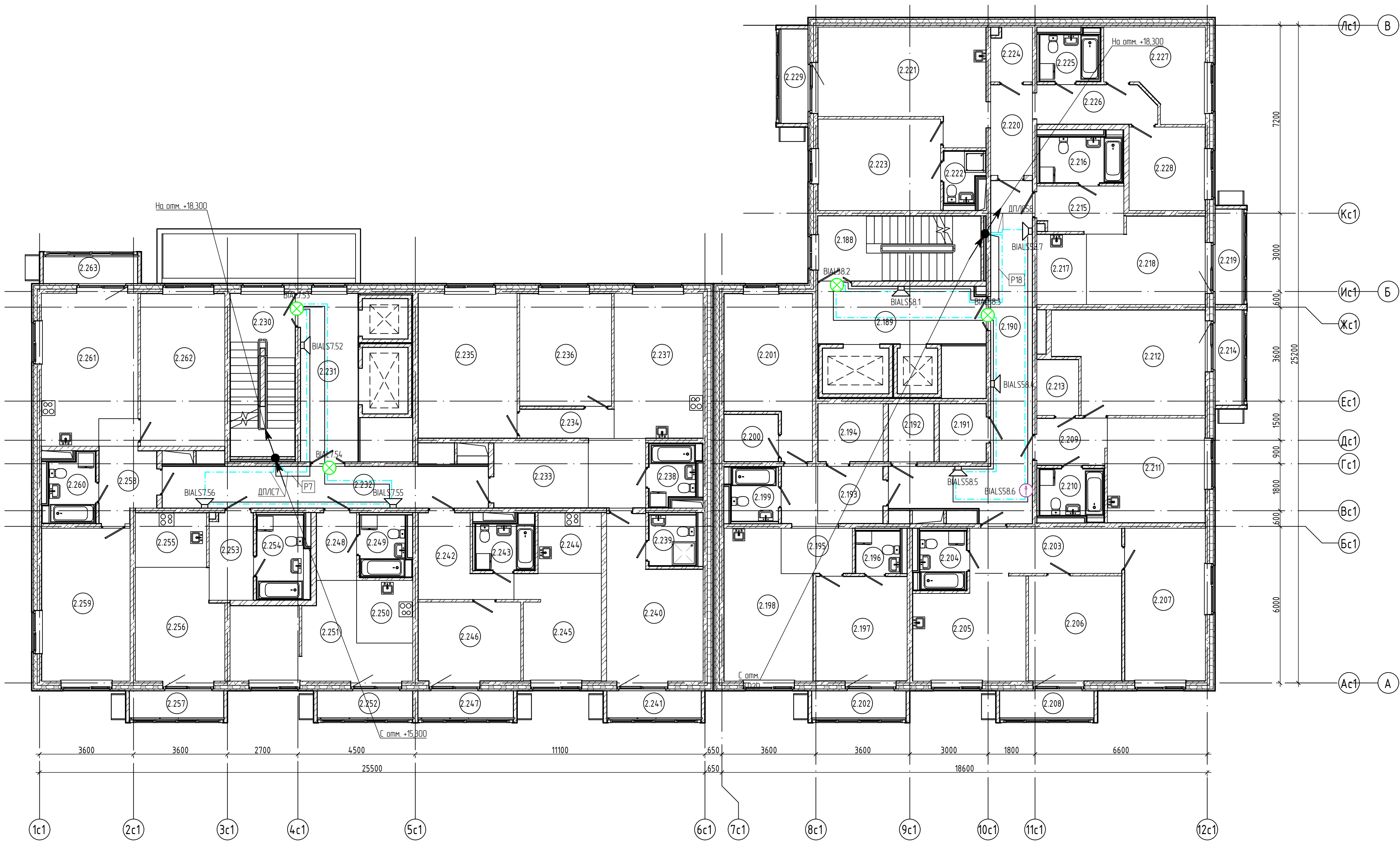
УС6 Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7 Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Подвес к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия заделываются огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполняется согласно ПУЭ - ГОСТ3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



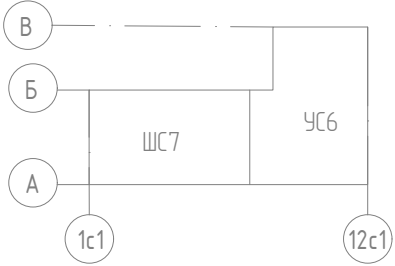
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	25	
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. +12,300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Контроль	Быков		10.24						
ГИП	Быков		10.24						




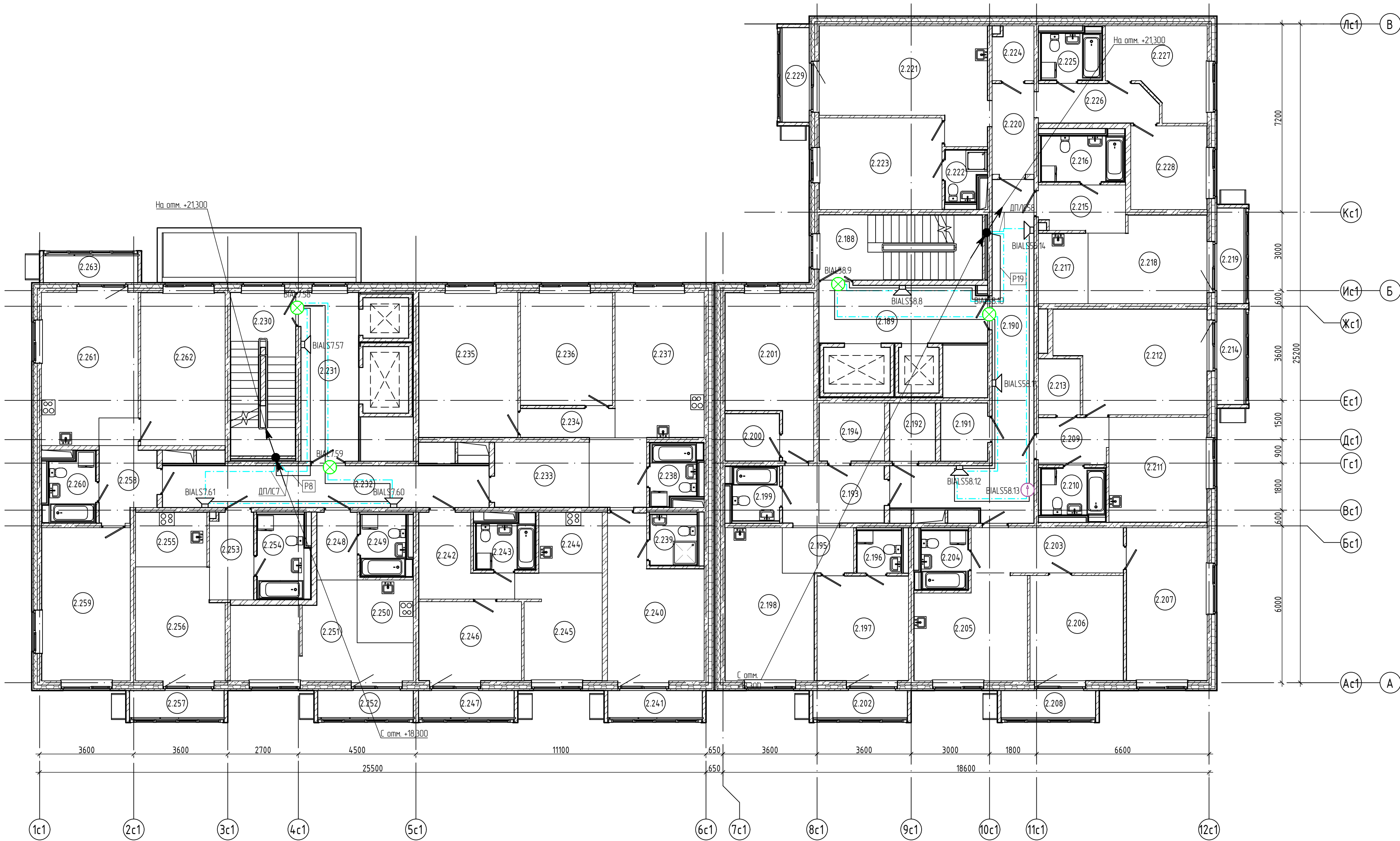
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в штробах ВПП - труба, отверстия заделываются огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполняется согласно ПУЭ - ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить на месте;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



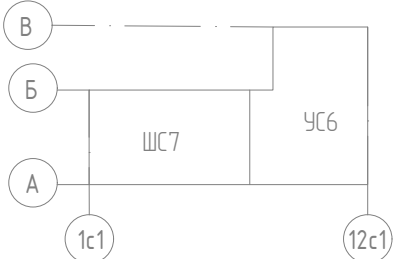
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист	Листов
Разраб.			Ефремычев		10/24		Р	26	
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. +15,300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Контроль	Быков				10/24				
ГИП	Быков				10/24				



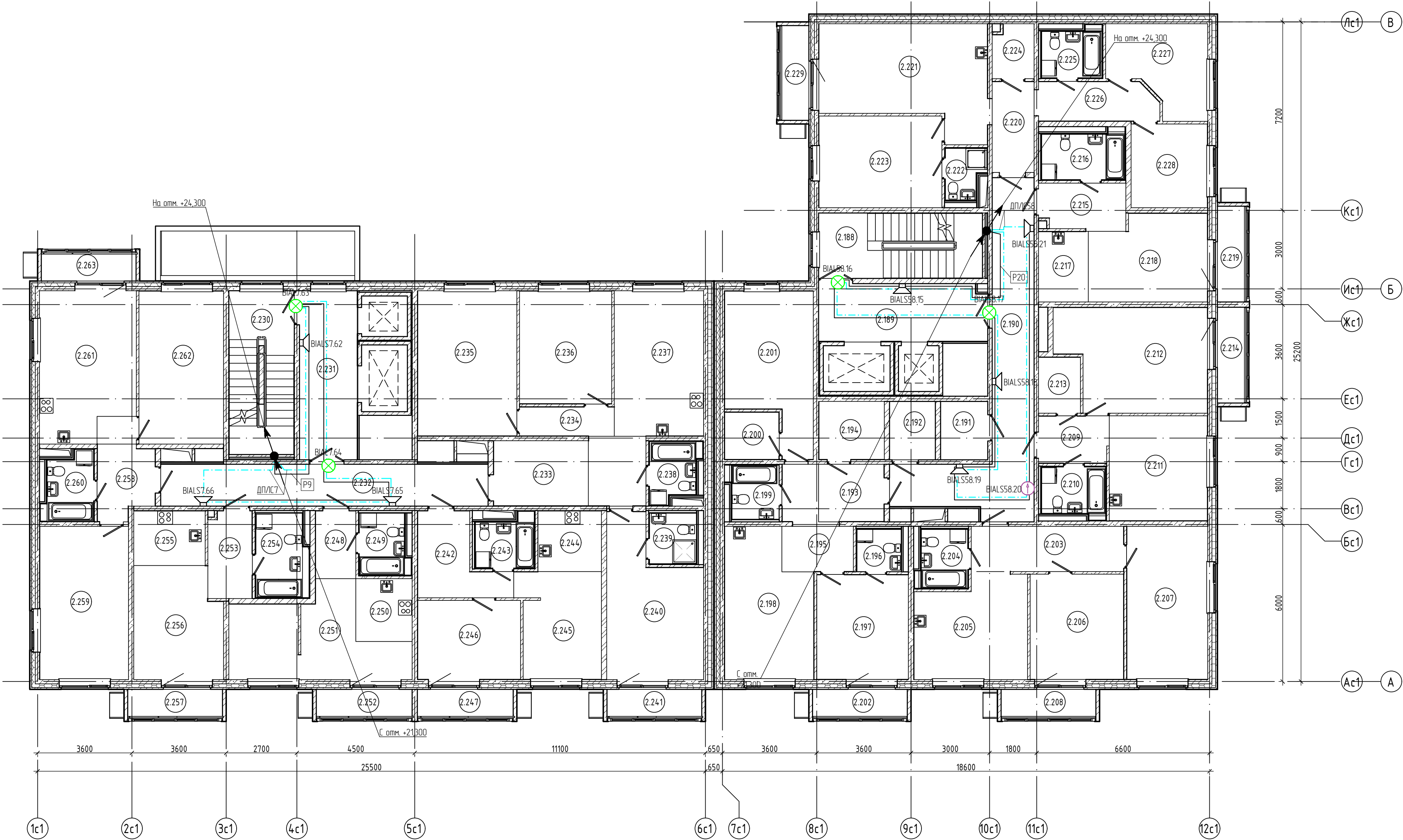
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в штрабах ВПП - труба, отверстия заделываются огнестойкой пеной;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполняется согласно ПУЭ - ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



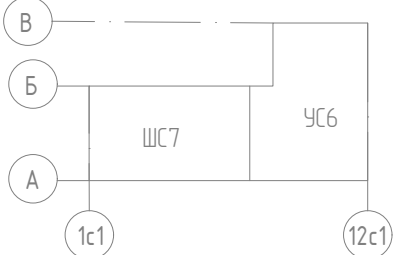
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом ОКС 12.2, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784.»		
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	27
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. +18,300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Контроль	Быков		10.24					
ГИП	Быков		10.24					



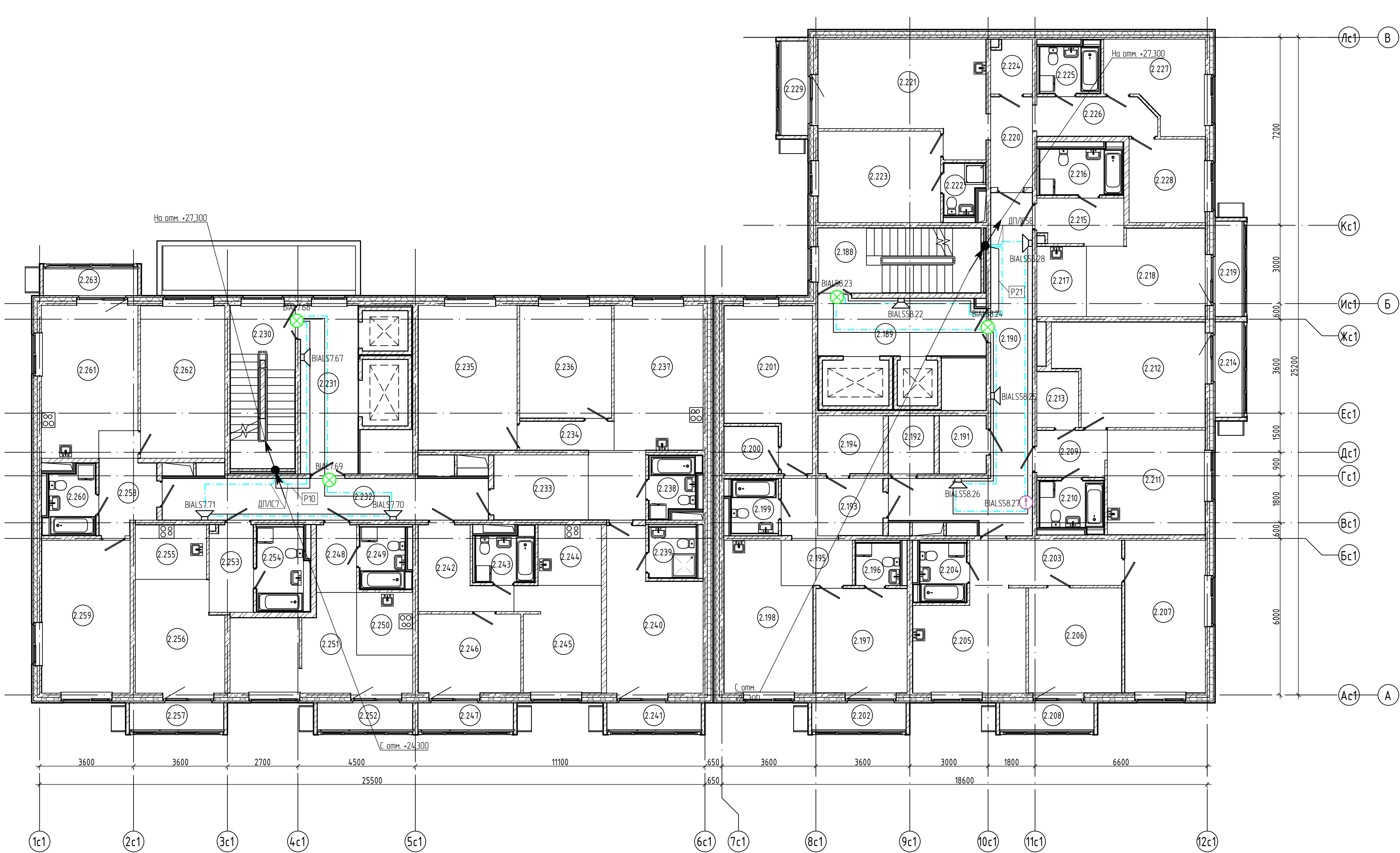
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ ; ГОСТ 53246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



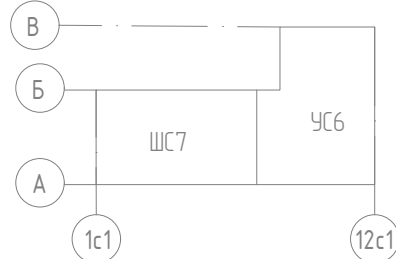
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ				
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.011500.2784.»				
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Страница			
Разработ.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10/24					
						Р			28	Листов
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. +21.300 (Секции УС6, ШС7)				
Исполнитель	Быков		10/24			ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ				
ГИП	Быков		10/24							



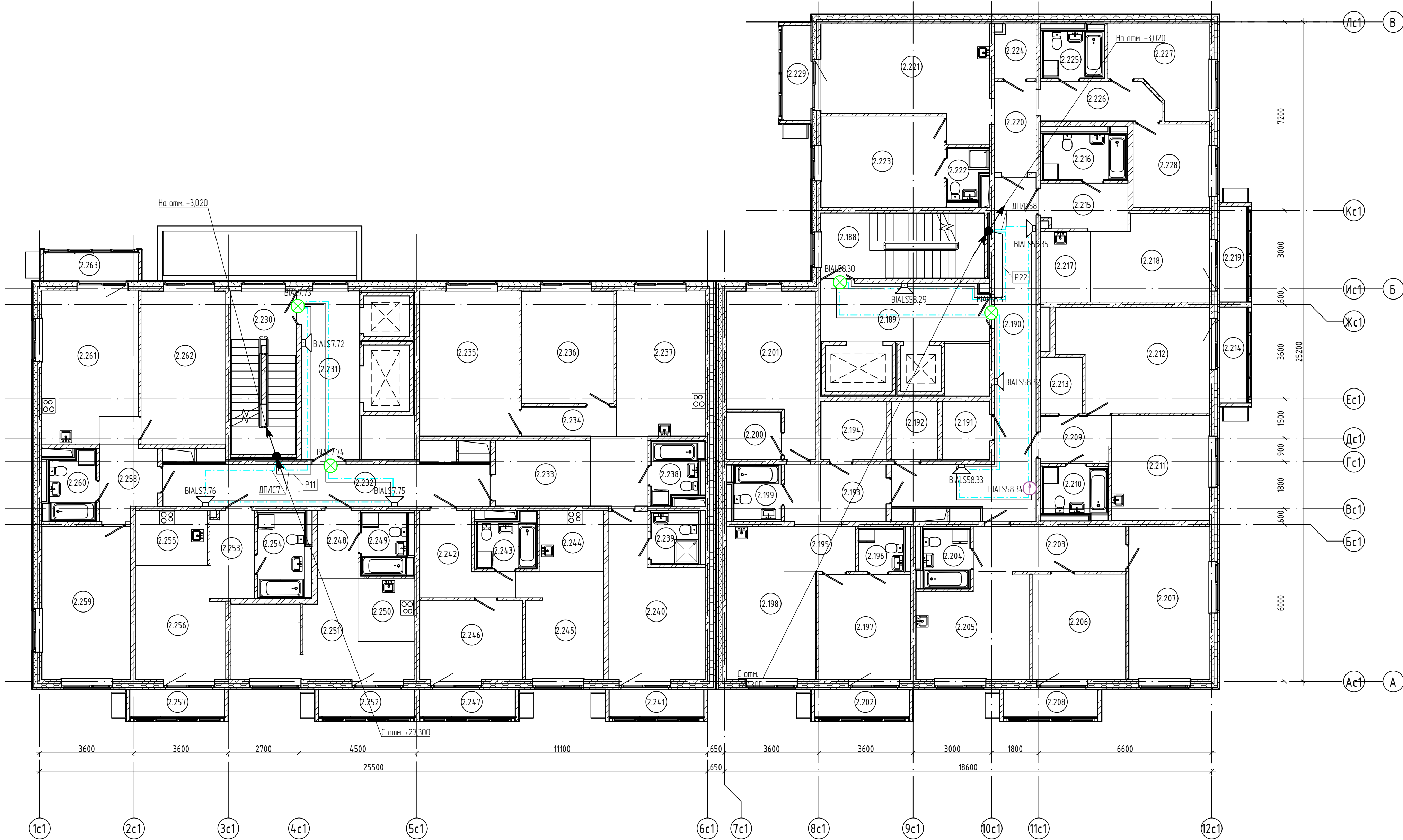
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.258	Прихожая	7,37	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	

- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия загерметизировать огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполнять согласно ПУЭ ; ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить на месте;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;



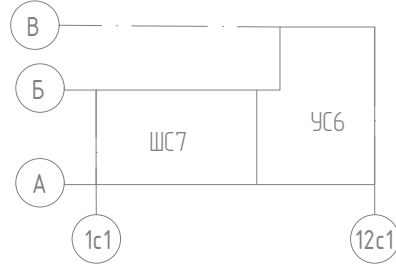
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	29	
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. +24,300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Контроль	Быков		10.24						
ГИП	Быков		10.24						



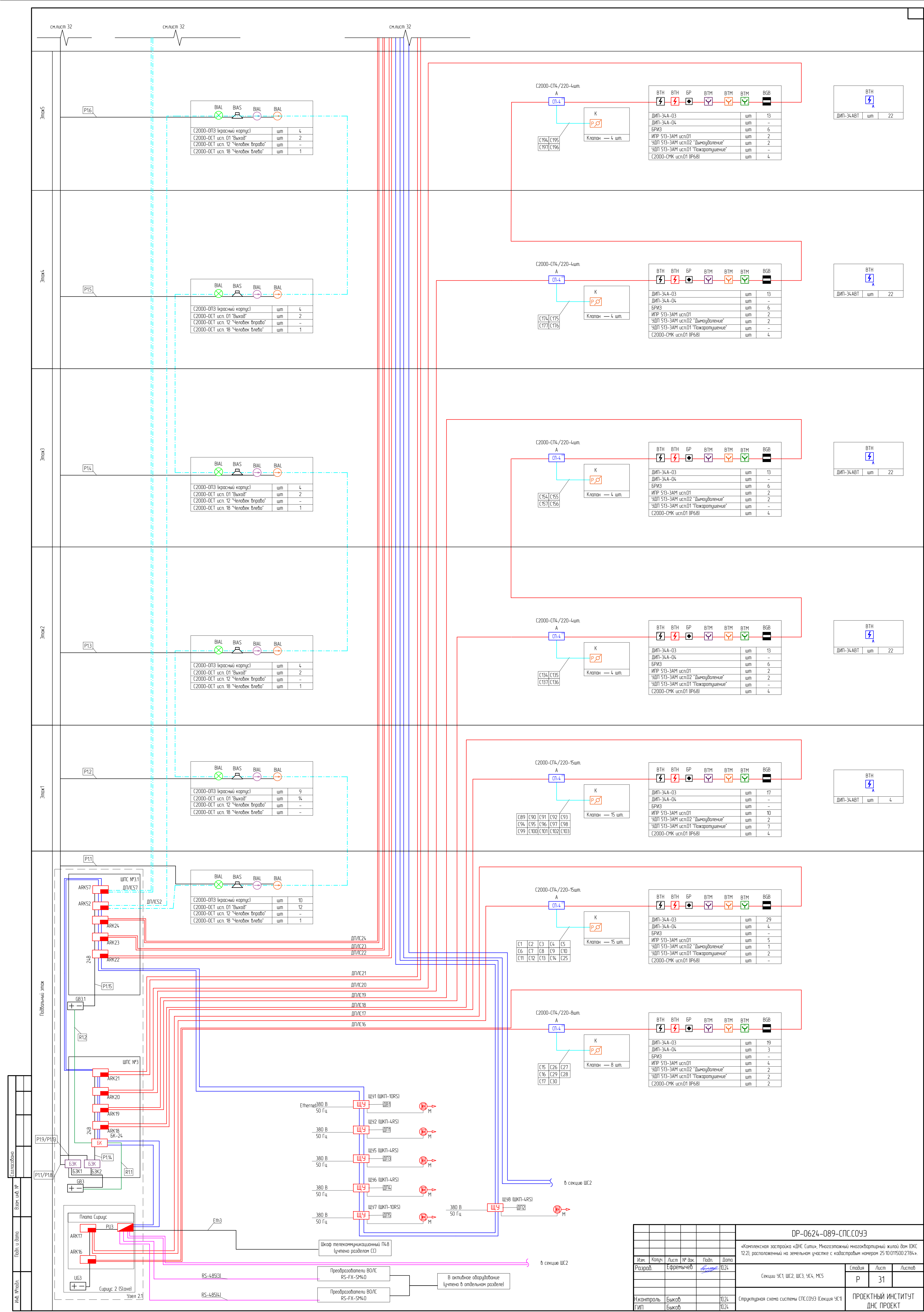
УС6			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.188	Лестничная клетка	15,65	
2.189	Лифтовой холл	14,06	
2.190	Коридор	27,63	
2.191	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 283	4,01	
2.192	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 284	3,90	
2.193	Прихожая	5,46	
2.194	Гардероб	5,50	
2.195	Коридор	8,05	
2.196	Санузел	2,68	
2.197	Жилая комната	13,92	
2.198	Кухня-столовая	17,80	
2.199	Санузел	3,67	
2.200	Кладовая	3,76	
2.201	Жилая комната	17,52	
2.202	Лоджия	3,73	
2.203	Прихожая	9,95	
2.204	Санузел	4,02	
2.205	Кухня-столовая	16,04	
2.206	Жилая комната	14,28	
2.207	Жилая комната	17,99	
2.208	Лоджия	3,73	
2.209	Прихожая	4,77	
2.210	Санузел	4,37	
2.211	Кухня-столовая	14,97	
2.212	Жилая комната	21,14	
2.213	Гардероб	3,37	
2.214	Лоджия	3,77	
2.215	Прихожая	5,70	
2.216	Санузел	5,55	
2.217	Кухня-ниша	5,07	
2.218	Жилая комната	14,31	
2.219	Лоджия	3,77	
2.220	Прихожая	5,47	
2.221	Кухня-столовая	23,88	
2.222	Санузел	2,73	
2.223	Жилая комната	16,34	
2.224	Гардероб	3,12	
2.225	Санузел	4,14	
2.226	Холл	6,66	
2.227	Жилая комната	11,22	
2.228	Жилая комната	9,24	
2.229	Лоджия	3,73	

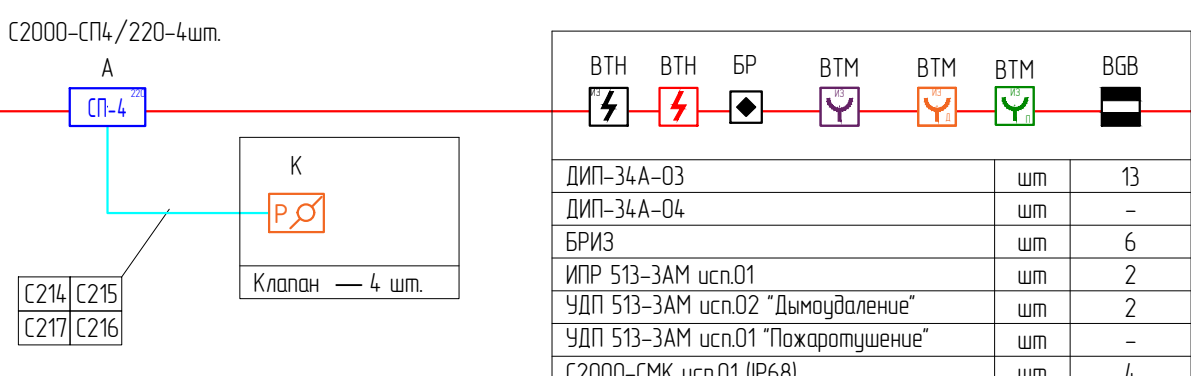
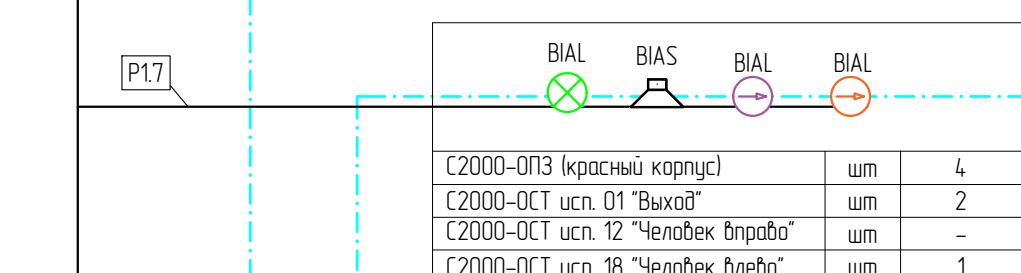
ШС7			
Экспликация помещений 2 этажа - Строение 1			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
2.230	Лестничная клетка	15,04	
2.231	Лифтовой холл	14,24	
2.232	Коридор	20,00	
2.233	Прихожая	8,98	
2.234	Коридор	9,84	
2.235	Жилая комната	20,94	
2.236	Жилая комната	15,09	
2.237	Кухня-столовая	18,80	
2.238	Санузел	3,93	
2.239	Санузел	3,42	
2.240	Жилая комната	18,89	
2.241	Лоджия	3,73	
2.242	Прихожая	8,21	
2.243	Санузел	3,99	
2.244	Кухня-ниша	5,59	
2.245	Жилая комната	12,51	
2.246	Жилая комната	11,80	
2.247	Лоджия	3,77	
2.248	Прихожая	3,96	
2.249	Санузел	4,09	
2.250	Кухня-ниша	5,11	
2.251	Жилая комната	18,30	
2.252	Лоджия	3,77	
2.253	Прихожая	5,50	
2.254	Санузел	5,77	
2.255	Кухня-ниша	5,66	
2.256	Жилая комната	14,02	
2.257	Лоджия	3,73	
2.259	Жилая комната	19,74	
2.260	Санузел	4,46	
2.261	Кухня-столовая	19,93	
2.262	Жилая комната	18,75	
2.263	Лоджия	3,73	


- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в огнестойких кабельных линиях (ОК/Л). В качестве ОК/Л предусматривается труба гофрированная d20 мм с зондом. Шаг крепления ОК/Л составляет 400 мм, с использованием скобы СМД d19-20 мм;
- 2 Гофрированная труба прокладывается открыто на перекрытиях;
- 3 Опуск к оборудованию выполняется скрыто в штробе;
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматривается металлический навесные шкафы с монтажной панелью;
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отрезках ВПП - труба, отверстия заделываются огнестойкой пеной ;
- 6 Монтаж оборудования, изделий и материалов выполняется согласно ПУЭ ; ГОСТ 3246-2008;
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводку кабельных линий уточнить по месту;
- 8 Между этажей кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе;

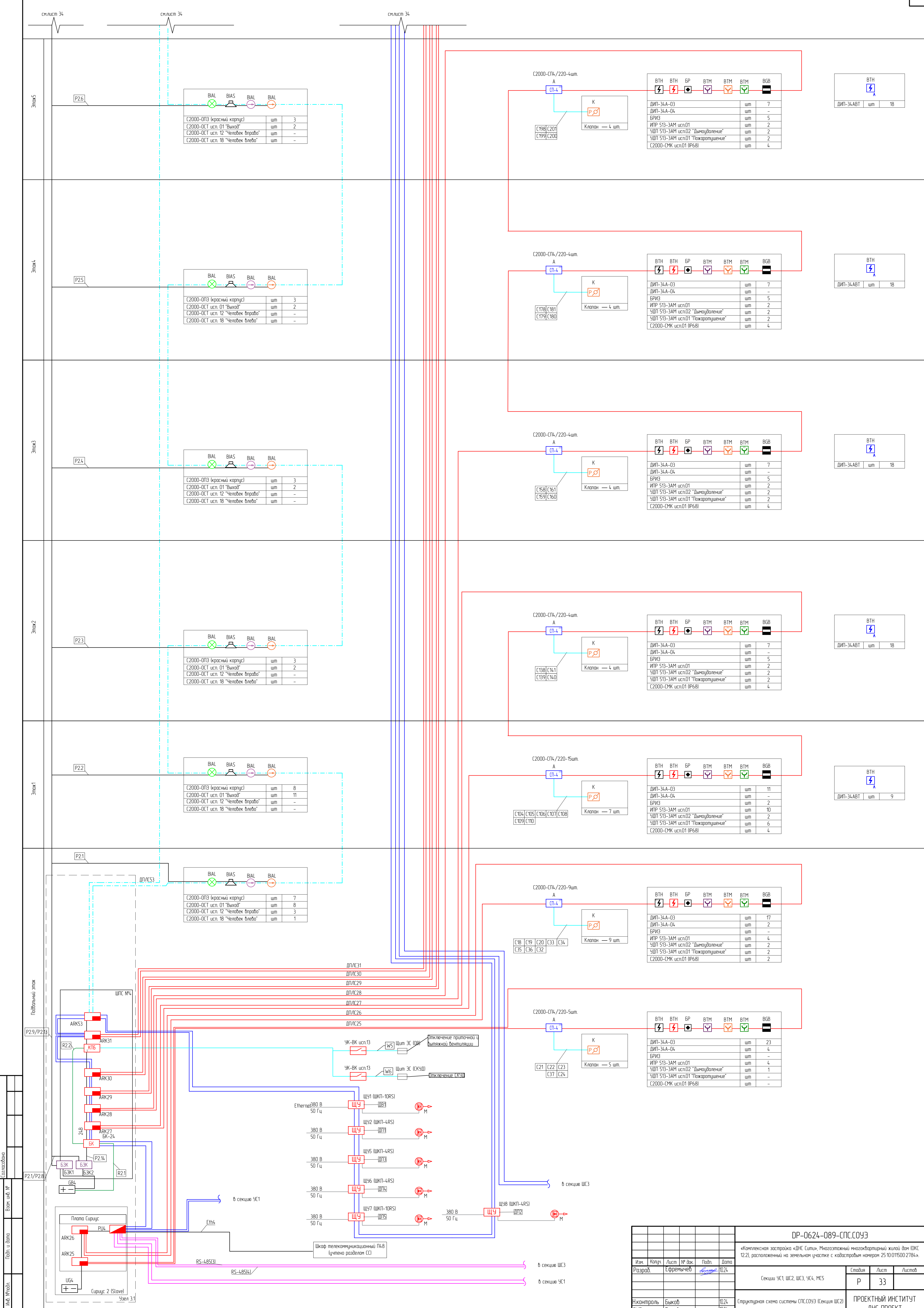


						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784.»			
Изм.	Конт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС6, ШС7	Статья	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	30	
						План прокладки кабельных линий и расположения оборудования системы СОУЗ на отм. +27,300 (Секции УС6, ШС7)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Контроль	Быков		10.24						
ГИП	Быков		10.24						





BTH		
		
ДИП-3/АВТ	шп	??



С2000-ОПЗ (красный корпус)	шт	3
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	шт	2
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	шт	-
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	шт	-

С2000-ОПЗ (красный корпус)	шт	3
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	шт	2
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	шт	-
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	шт	-

С2000-ОПЗ (красный корпус)	шт	3
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	шт	2
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	шт	-
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	шт	-

С2000-ОПЗ (красный корпус)	шт	3
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	шт	2
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	шт	-
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	шт	-

С2000-ОПЗ (красный корпус)	шт	8
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	шт	11
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	шт	-
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	шт	-

С2000-ОПЗ (красный корпус)	шт	7
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	шт	8
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	шт	3
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	шт	1

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	7				
ДМП-34А-04	шт	-				
БРИЗ	шт	5				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	2				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	4				

ВТН	шт	18
-----	----	----

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	7				
ДМП-34А-04	шт	-				
БРИЗ	шт	5				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	2				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	4				

ВТН	шт	18
-----	----	----

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	7				
ДМП-34А-04	шт	-				
БРИЗ	шт	5				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	2				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	4				

ВТН	шт	18
-----	----	----

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	7				
ДМП-34А-04	шт	-				
БРИЗ	шт	5				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	2				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	4				

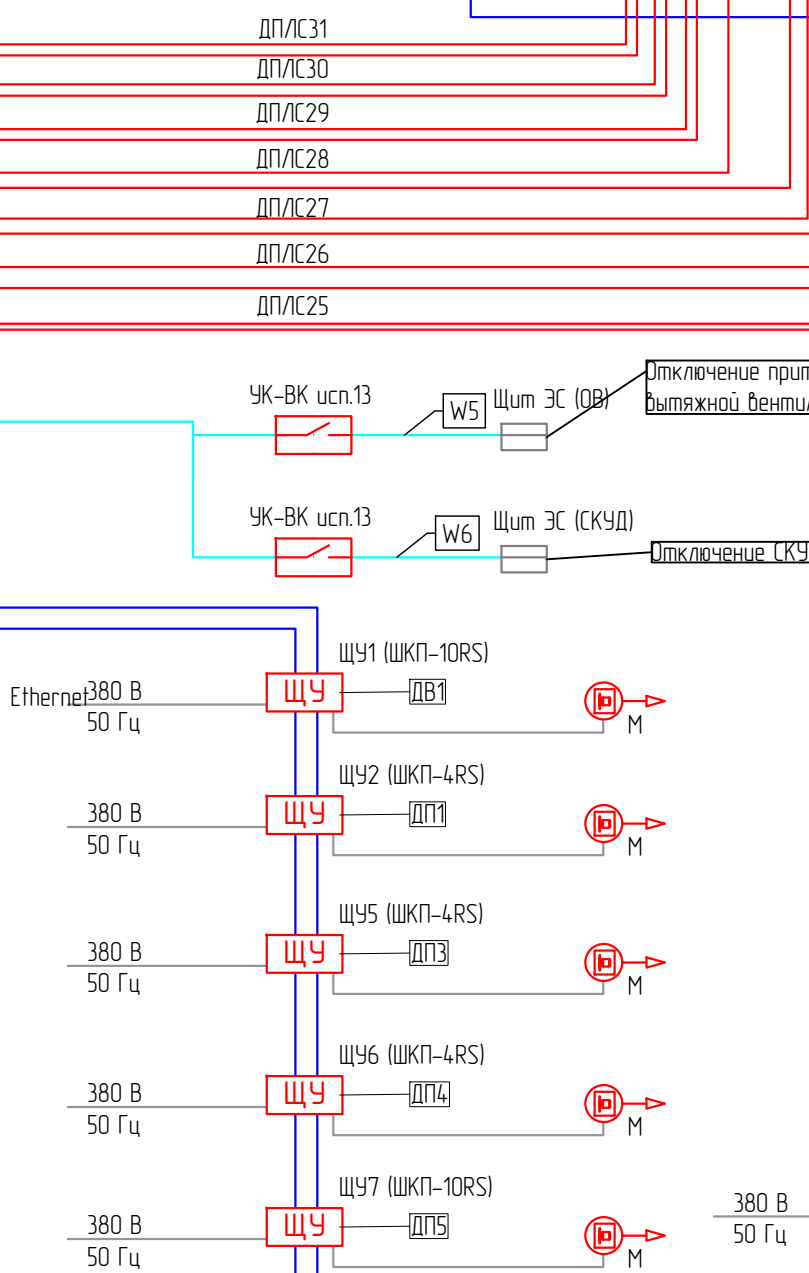
ВТН	шт	18
-----	----	----

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	11				
ДМП-34А-04	шт	-				
БРИЗ	шт	2				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	10				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	6				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	4				

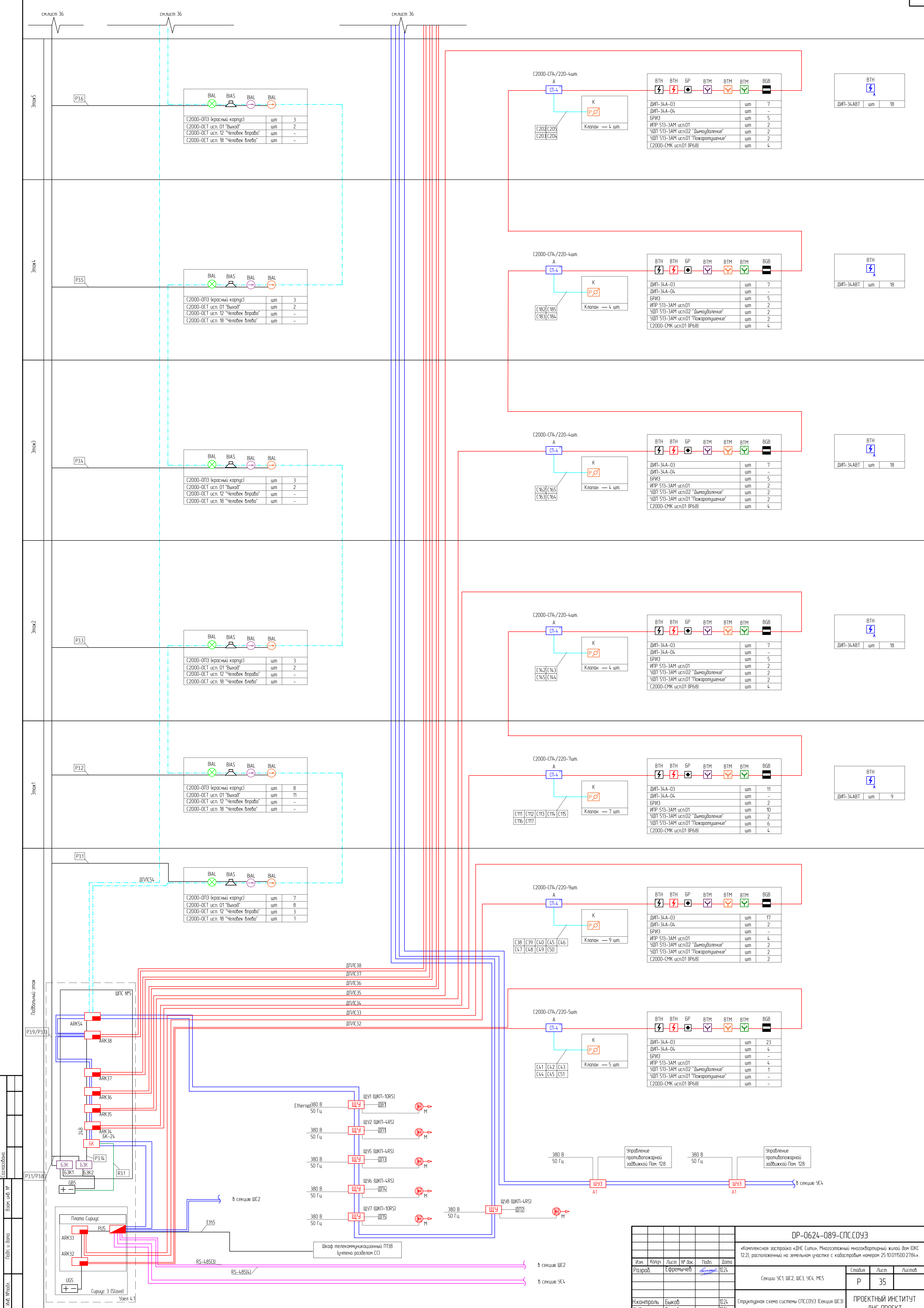
ВТН	шт	9
-----	----	---

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	17				
ДМП-34А-04	шт	2				
БРИЗ	шт	-				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	4				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	2				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	2				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	2				

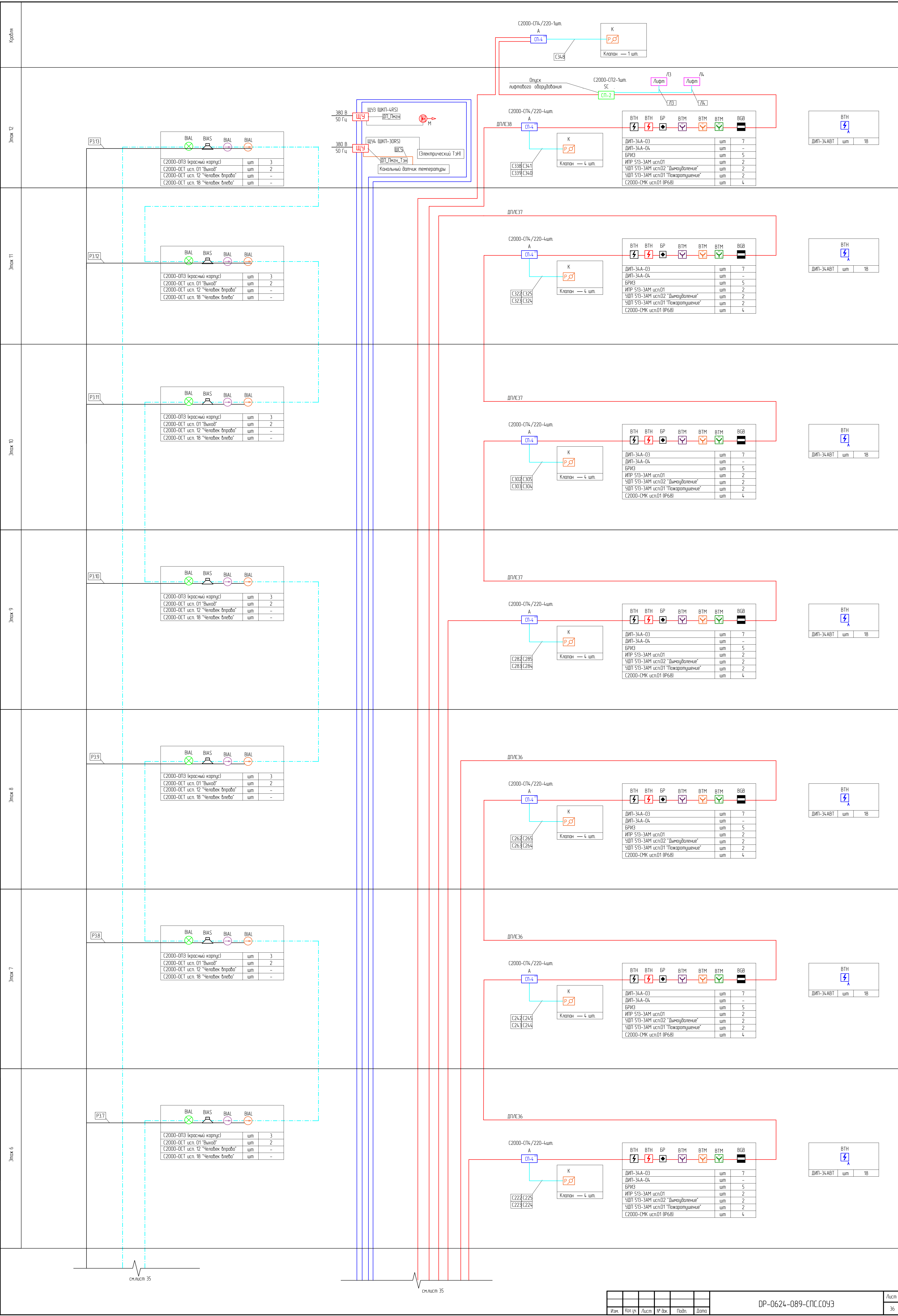
ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДМП-34А-03	шт	23				
ДМП-34А-04	шт	4				
БРИЗ	шт	-				
ИТР 513-3АМ исп.01	шт	4				
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымовое"	шт	1				
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	шт	-				
С2000-СМК исп.01 (IP68)	шт	-				

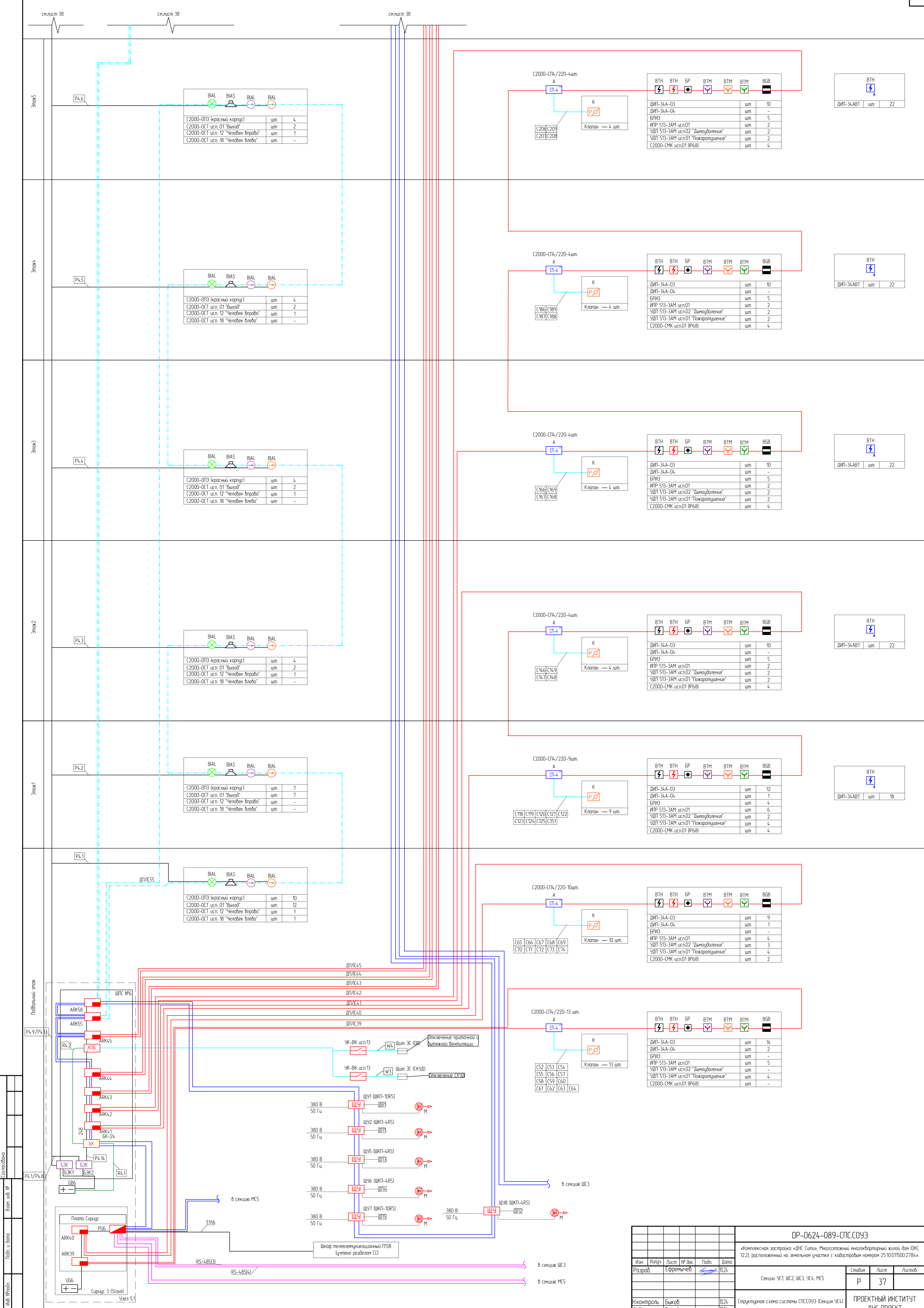


DP-0624-089-СПС.СОУЗ					
«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:01500:2784».					
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработ.	Ефремычев	024			
Секции УС1, УС2, УС3, УС4, УС5				Стандия	Лист
				Р	33
Структурная схема системы СПС.СОУЗ (Секция УС2)				ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Н.контр.	Быков	024			
ГИП	Быков	024			



						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (МКД №22, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:01500:2784».		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Секции УС1, УС2, УС3, УС4, МС5	Стандия	Лист
Разработ.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	02.04		Р	35
						Структурная схема системы СПС.СОУЭ (Секция УС3)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
Н.Контроль		Быков			02.04			
ГИП		Быков			02.04			





ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 22

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 22

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 22

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 22

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 18

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 18

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 18

Изм.

Разработ.

Н.контр.

Гип

Копч.

Ефремычев

Быков

Быков

Лист

№ док

024

024

Подп.

Дата

024

024

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 122), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:015002:784».

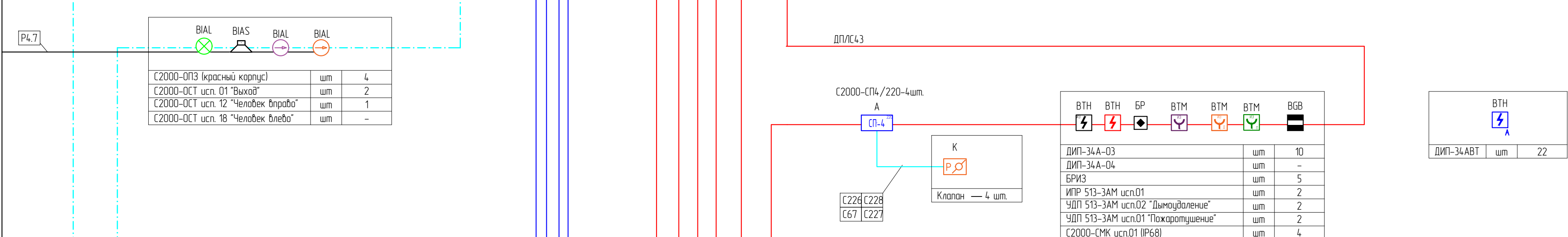
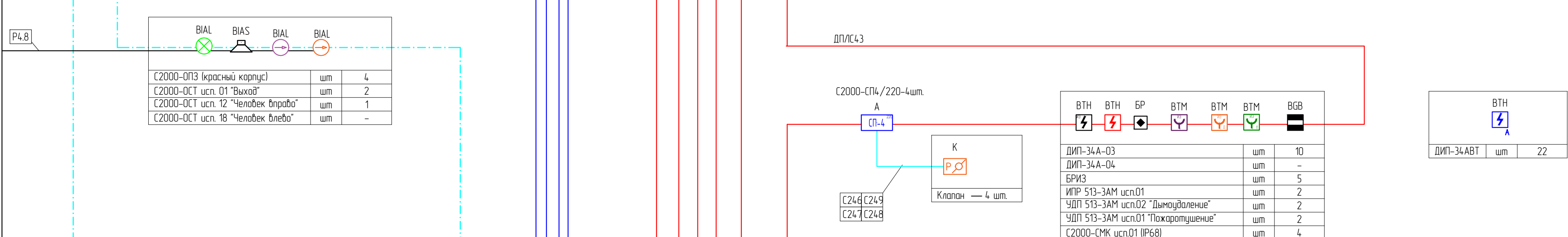
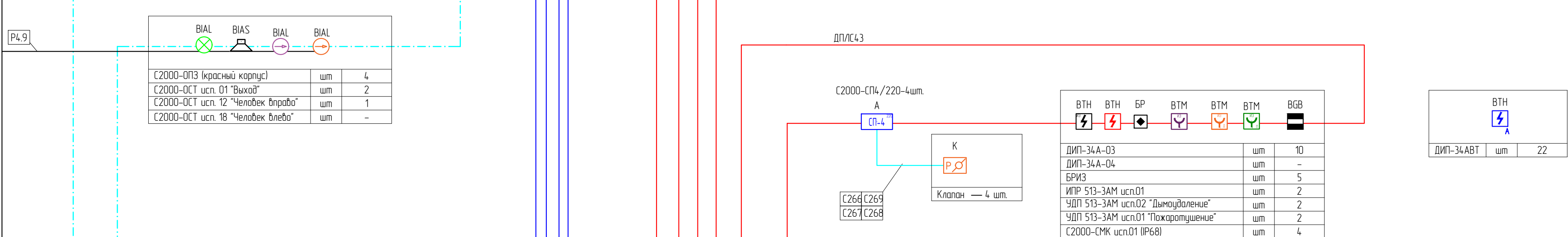
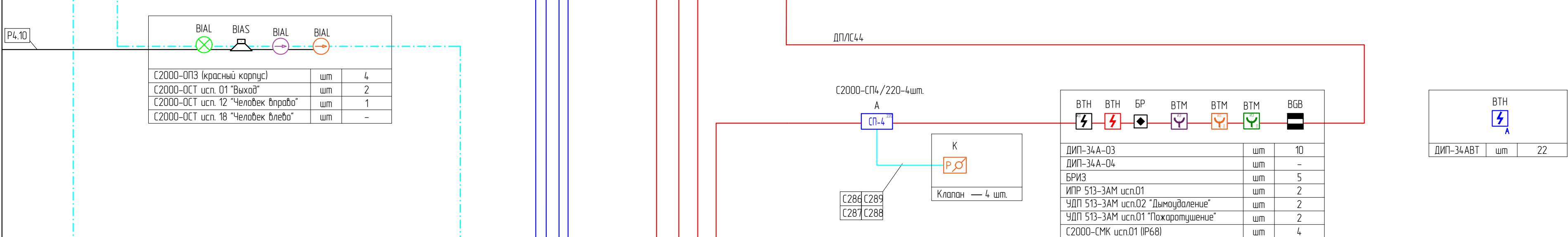
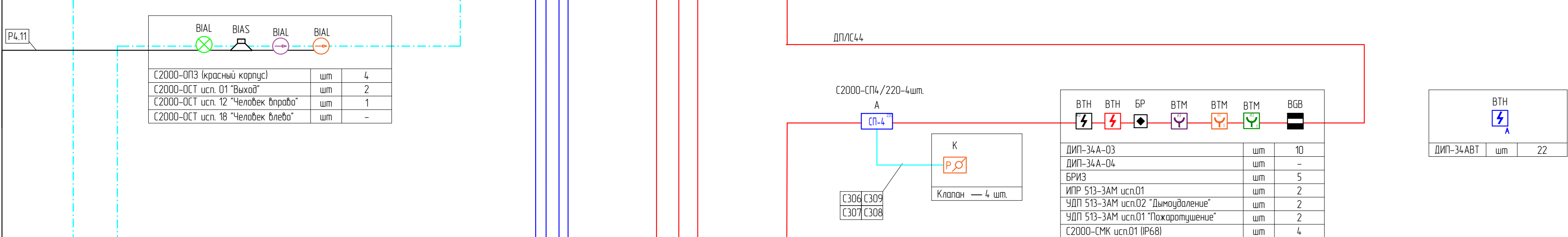
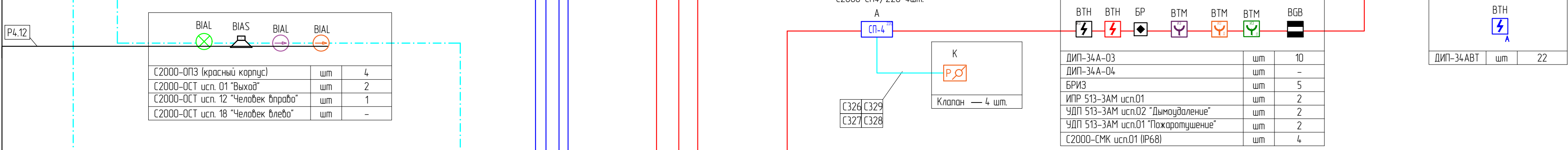
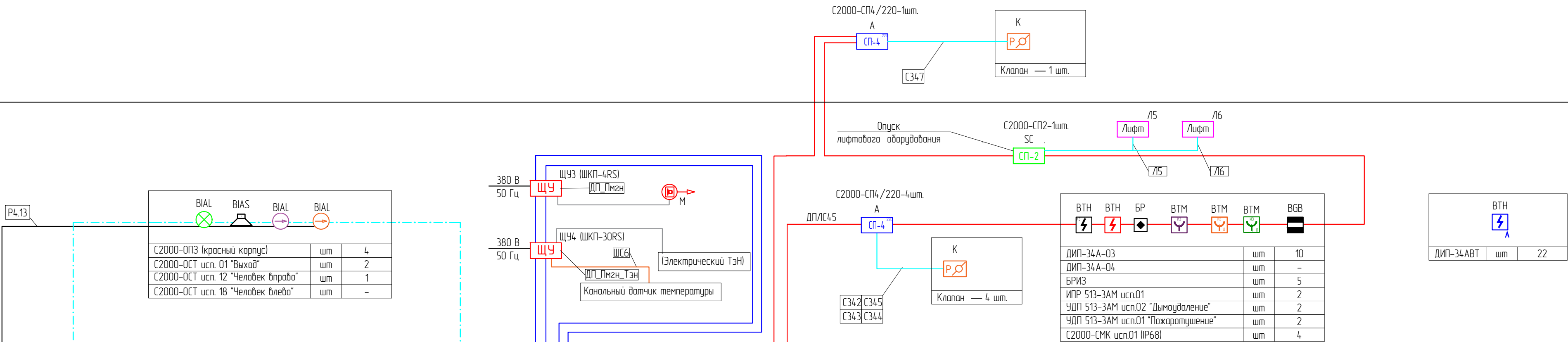
Секции УС1, УС2, УС3, УС4, УС5

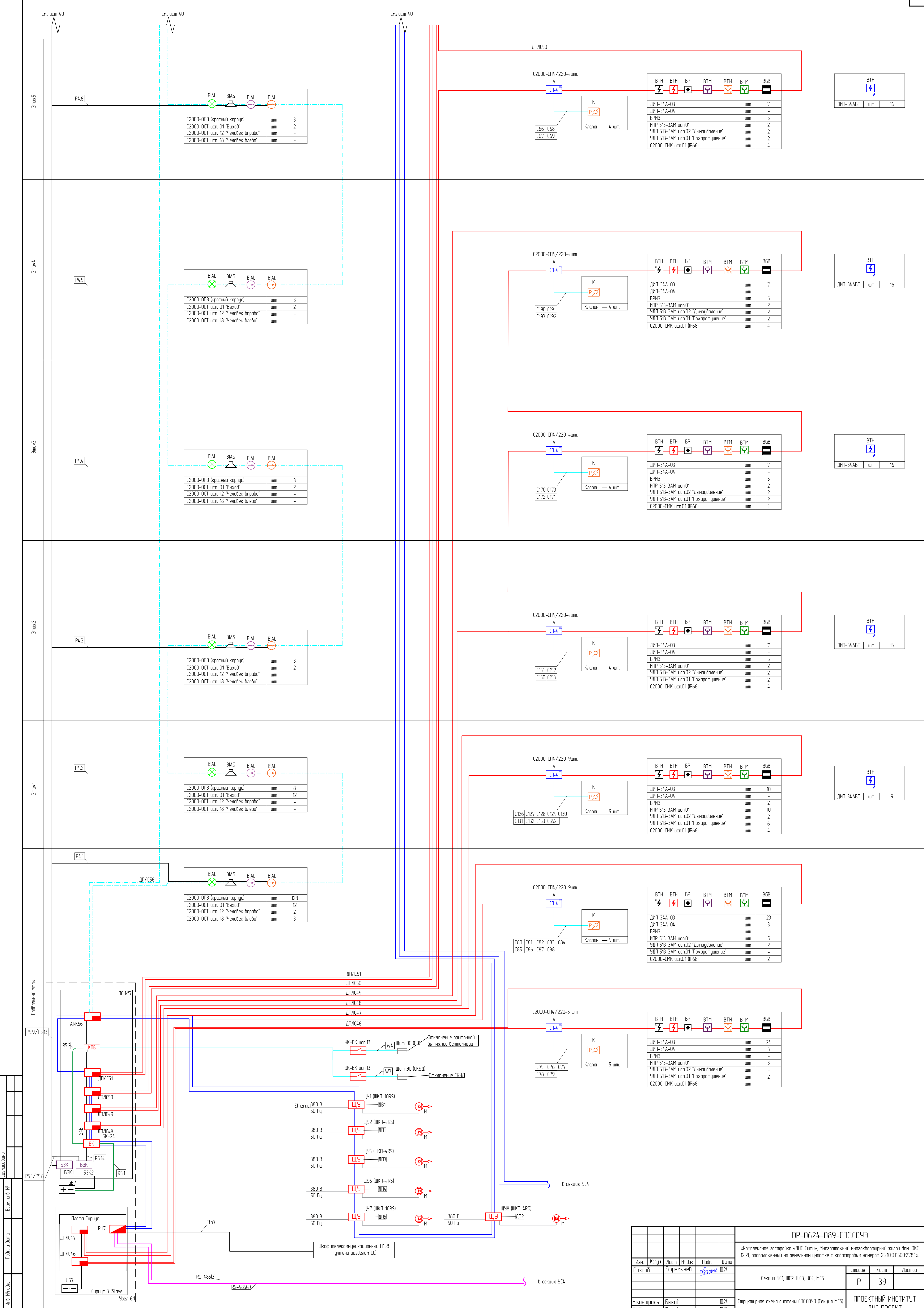
Стр. 37

Структурная схема системы СПС(СОУЭ) (Секция УС4)

ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ДНС ПРОЕКТ

Составлено	Взят шифр №	Подп. и дата	Имя, Инициалы





ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 16

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 16

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 16

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 16

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 9

ВТН	ВТН	БР	ВТМ	ВТМ	ВТМ	ВГВ
ДИП-34А-03						
ДИП-34А-04						
БРИЗ						
ИТР 513-3АМ исп.01						
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"						
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"						
С2000-СМК исп.01 IP68						

ВТН	
ДИП-34АВТ	шт 24

Изм.

Разр.

Н.контр.

Гип

Копч.

Ефремычев

Быков

Быков

Лист

№ док

024

024

Подп.

Дата

024

024

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 122), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:015002784».

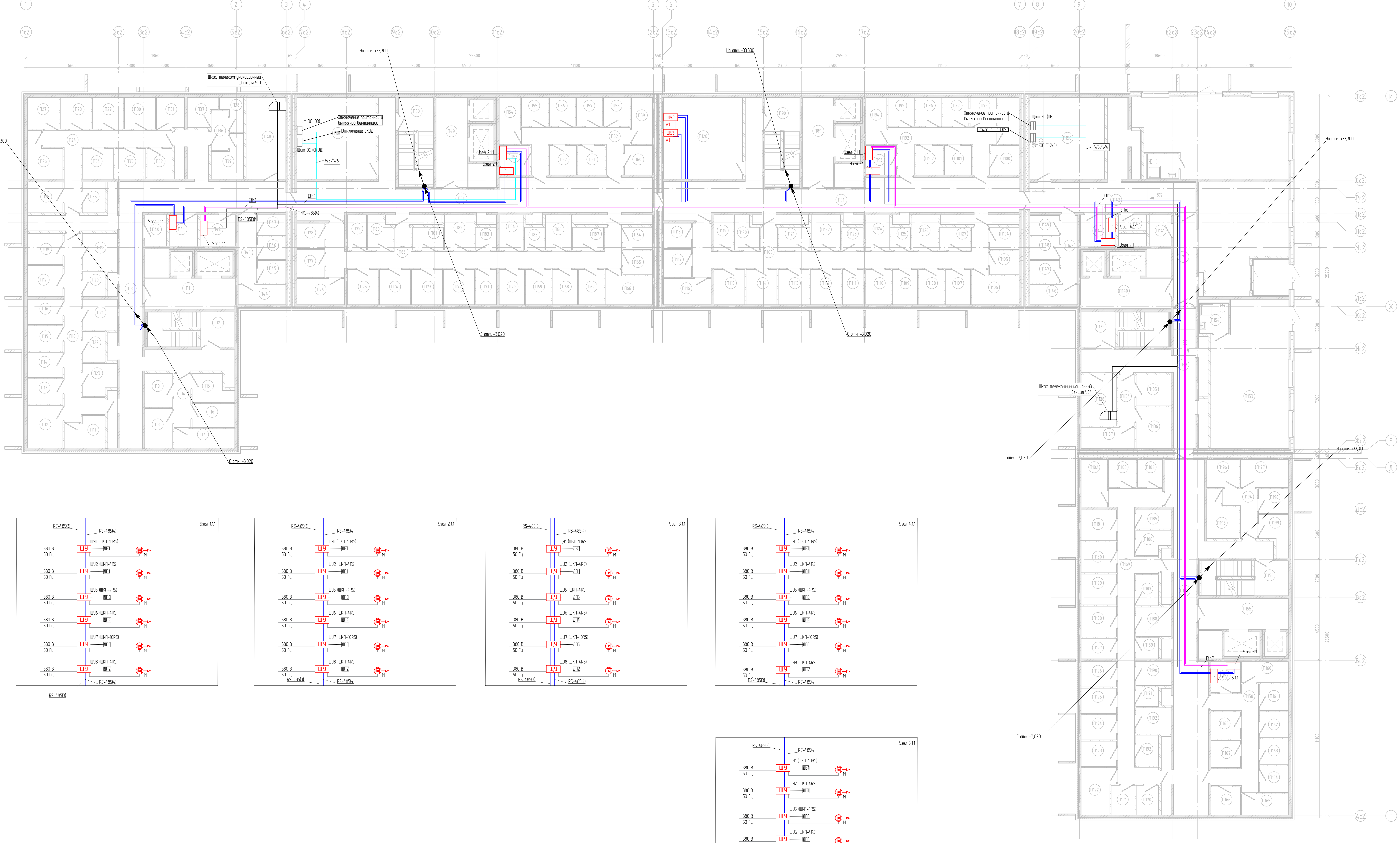
Секции УС1, УС2, УС3, УС4, УС5

Стр. 39

Структурная схема системы СПССОУЭ (Секция МС5)

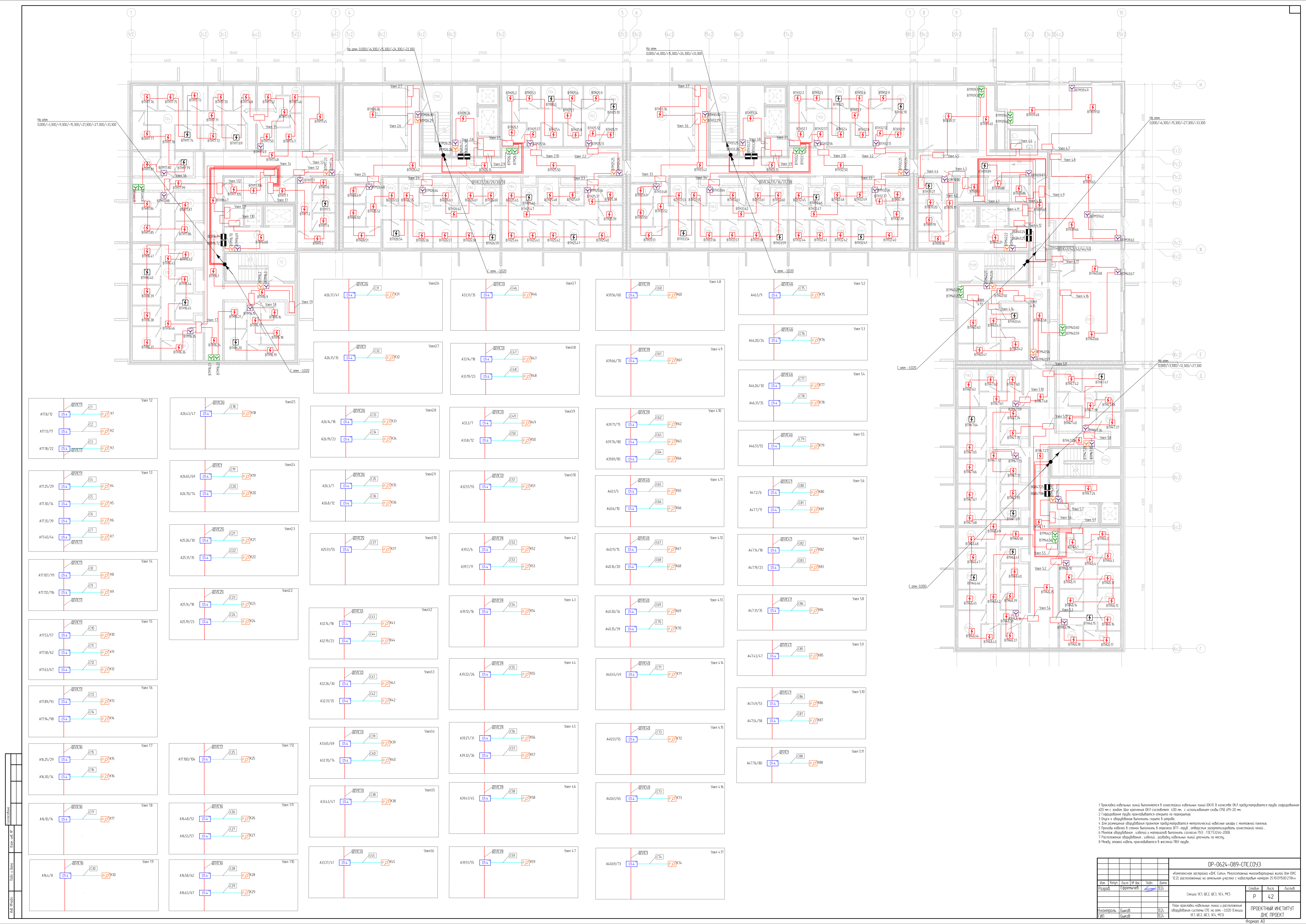
ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ

Формат А1



- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в соответствии с требованиями к качеству кабельных линий ОКЛ в комплекте ОКЛ производится труба опрессовки 420 мм с зондом. Шаг крепления ОКЛ составляет 400 мм, с использованием скобы ОКЛ 420-20 мм.
- 2 Гидроизоляция трубы производится открыто по перекрытию.
- 3 Всплеск в оборудовании выполняется согласно в шпоре.
- 4 Для размещения оборудования в помещении производится установка кабельных шкафов с монтажной панелью.
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отверстиях ВП-труб, отверстия загерметизировать соответствующей пеной.
- 6 Типовые обозначения, шифры и материалные выписки согласно ПДС, ПДС/ТС/324-2008.
- 7 Расположение оборудования, шифры, разводку кабельных линий указать по месту.
- 8 Между этажами кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.

ОП-0624-089-СПС.0493					
«Исключенная застройка» ВИС (Или «Исключенный многоквартирный» жилой дом ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25.10.01500.2784.					
Масштаб	Лист	№ Виз	Лист	Дата	
Разработчик	Исполнитель	Проверенный	Согласованный	Согласованный	
Исполнитель	Согласованный	Согласованный	Согласованный	Согласованный	
Генеральный директор	Согласованный	Согласованный	Согласованный	Согласованный	
План прокладки кабельных линий информационно-коммуникационной системы (ИКС) на отм. -3.020 Секция УС1 ВИС 12.2, ОКС 12.2, ОКС 12.2					
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ					
Формат А0					



1. Проект кабельных линий выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50501-2009, в котором предусмотрены требования к проектированию кабельных линий.
2. Требования к проектированию кабельных линий даны в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50501-2009.
3. В проекте предусмотрены кабельные линии, соответствующие требованиям ГОСТ Р 50501-2009.
4. Для размещения кабельных линий в проекте предусмотрены кабельные каналы и кабельные лотки.
5. Проект кабельных линий выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50501-2009.
6. Проект кабельных линий выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50501-2009.
7. Проект кабельных линий выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50501-2009.
8. Проект кабельных линий выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50501-2009.

ОП-0624-089-СПС.093				Лист 42		
«Инженерная фирма «ВЭС (Синтез)» (инженерно-проектная фирма) 1221, расположенная на земельном участке с кадастровым номером 25:01:01600:2784»				Лист 42		
Исполнитель	Состав	Дата	Лист	Лист 42		
Ген. Дир.	Состав	Дата	Лист	Лист 42		
Проектный институт				Лист 42		
ДНС ПРОЕКТ				Лист 42		
Формат А0				Лист 42		

4C1

WC2

ШСЗ

YC4

WC5

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
П49	Лифтовой холл	14,16	
П50	Лестничная клетка	14,83	
П51	Коридор	73,00	
П52	Коридор	14,56	
П53	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 39	4,62	В4
П54	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 40	5,00	В4
П55	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 41	3,88	В4
П56	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 42	3,75	В4
П57	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 43	3,75	В4
П58	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 44	3,88	В4
П59	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 45	5,00	В4
П60	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 46	4,20	В4
П61	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 47	4,07	В4
П62	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 48	4,07	В4
П63	Коридор	32,94	
П64	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 49	3,38	В4
П65	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 50	3,59	В4
П66	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 51	7,46	В4
П67	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 52	4,54	В4
П68	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 53	4,54	В4
П69	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 54	4,54	В4
П70	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 55	4,54	В4
П71	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 56	3,70	В4
П72	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 57	5,54	В4
П73	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 58	5,54	В4
П74	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 59	5,54	В4
П75	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 60	5,54	В4
П76	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 61	6,36	В4
П77	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 62	3,92	В4
П78	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 63	3,58	В4
П79	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 64	3,43	В4
П80	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 65	3,90	В4
П81	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 66	3,61	В4
П82	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 67	5,28	В4
П83	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 68	2,46	В4
П84	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 69	4,31	В4
П85	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 70	2,28	В4
П86	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 71	4,69	В4
П87	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 72	3,59	В4
П88	Электрощитовая	32,82	В3

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

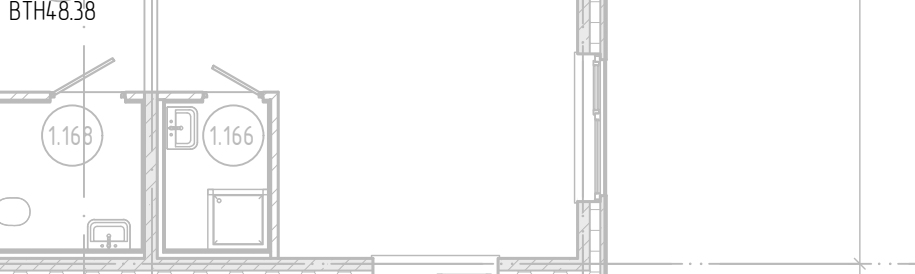
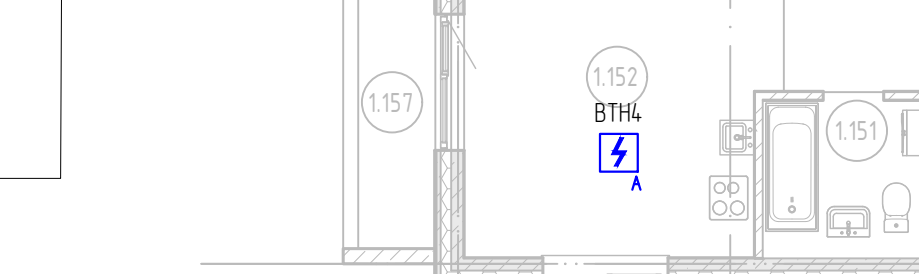
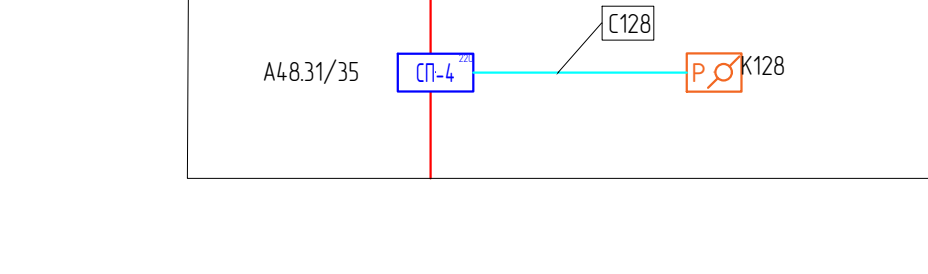
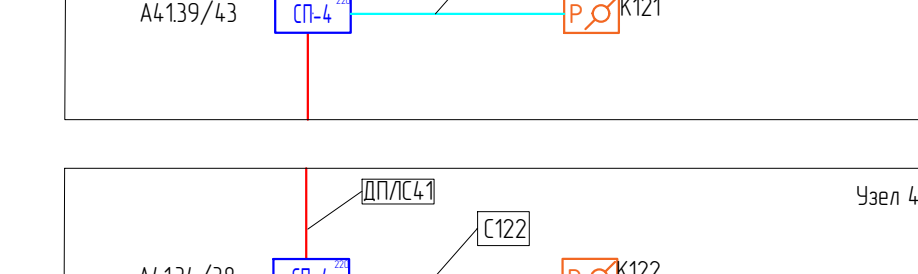
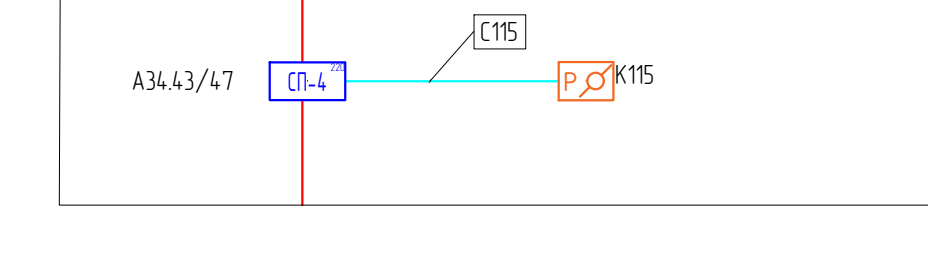
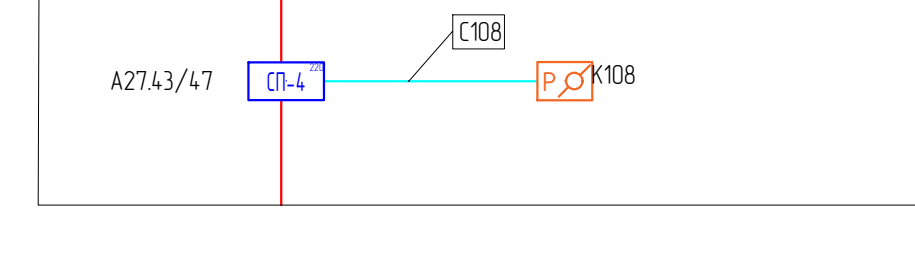
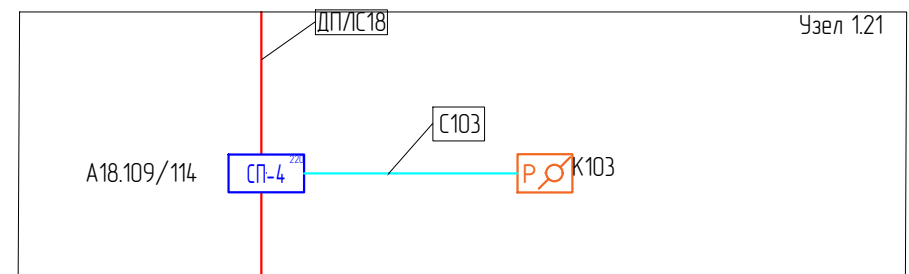
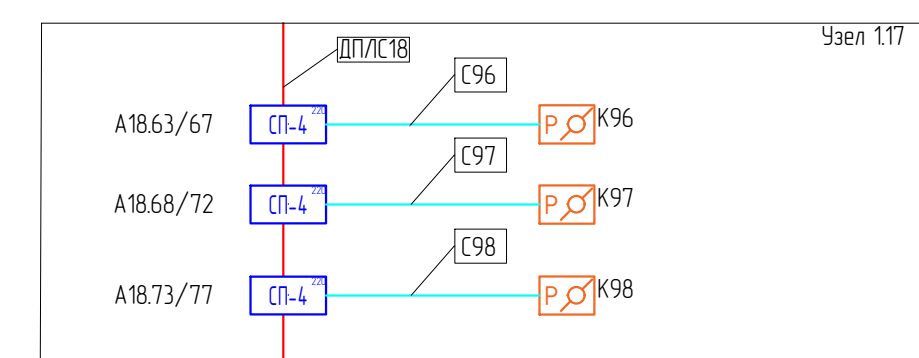
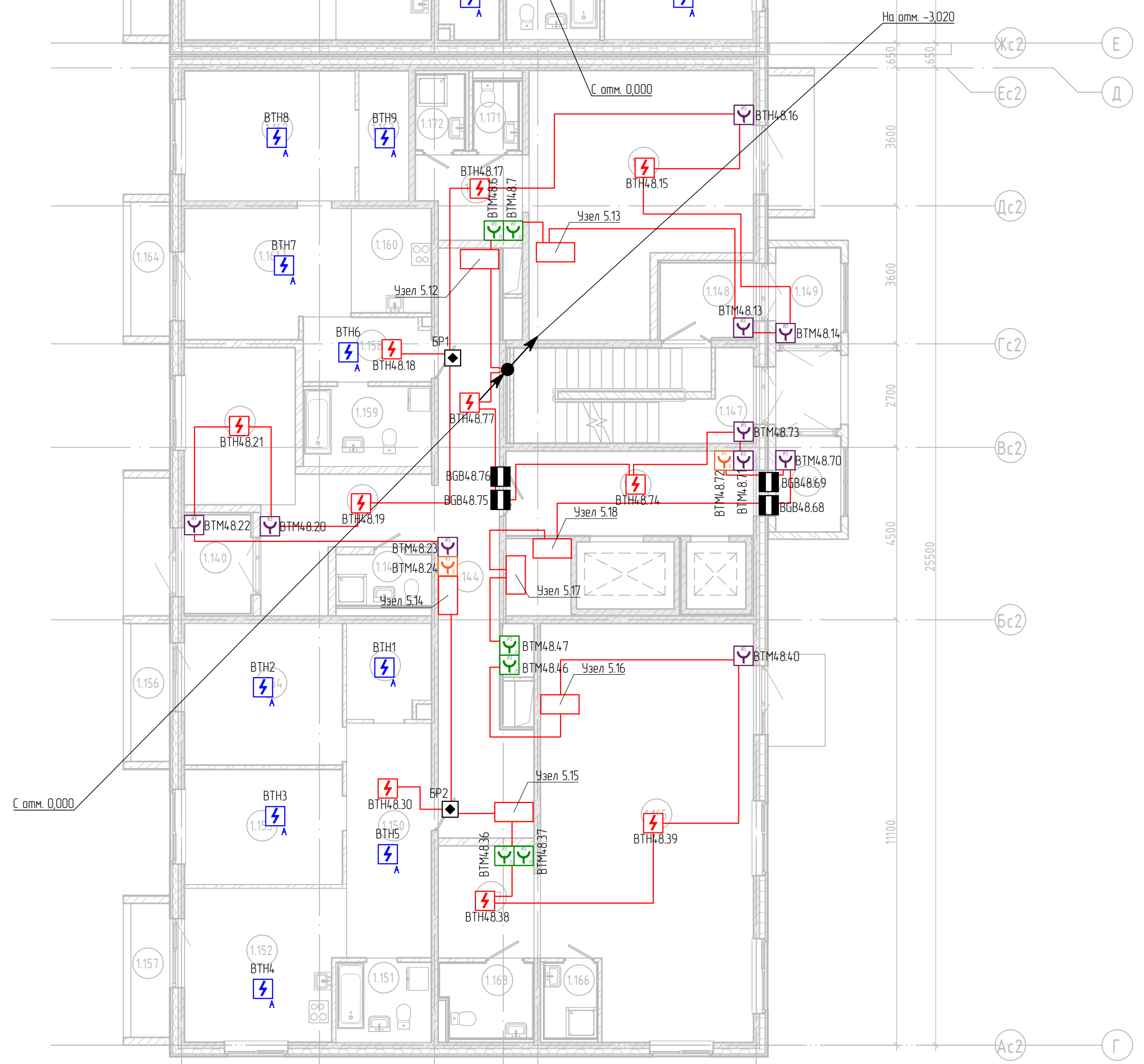
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
П89	Лифтовой холл	14,16	
П90	Лестничная клетка	14,83	
П91	Коридор	73,00	
П92	Коридор	14,56	
П93	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 73	4,62	В4
П94	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 74	5,00	В4
П95	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 75	3,88	В4
П96	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 76	3,75	В4
П97	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 77	3,75	В4
П98	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 78	3,88	В4
П99	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 79	5,00	В4
П100	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 80	4,20	В4
П101	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 81	4,07	В4
П102	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 82	4,07	В4
П103	Коридор	32,94	
П104	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 83	3,38	В4
П105	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 84	3,59	В4
П106	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 85	7,46	В4
П107	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 86	4,54	В4
П108	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 87	4,54	В4
П109	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 88	4,54	В4
П110	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 89	4,54	В4
П111	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 90	3,70	В4
П112	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 91	5,54	В4
П113	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 92	5,54	В4
П114	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 93	5,54	В4
П115	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 94	5,54	В4
П116	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 95	6,36	В4
П117	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 96	3,92	В4
П118	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 97	3,58	В4
П119	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 98	3,43	В4
П120	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 99	3,90	В4
П121	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 100	3,61	В4
П122	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 101	5,28	В4
П123	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 102	2,46	В4
П124	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 103	4,31	В4
П125	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 104	2,28	В4
П126	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 105	4,69	В4
П127	Нежилое помещение в многоквартирной хозяйственной кладовой 106	3,59	В4
П128	Водомерный узел	32,82	Д

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
П129	Тамбур	6,53	
П130	Холл	16,79	
П131	Калясочная	27,10	
П132	Коридор	10,99	
П133	Коридор	25,88	
П134	Коридор	4,37	
П135	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 107	5,50	В4
П136	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 108	7,35	В4
П137	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 109	5,75	В4
П138	Нежилое помещение свободного назначения	9,25	
П139	Лестничная клетка	14,81	
П140	Лифтовый холл	13,83	
П141	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 110	3,48	В4
П142	Коридор	36,44	
П143	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 111	2,28	В4
П144	Помещение для прокладки инженерных сетей	5,62	
П145	Коридор	5,47	
П146	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 112	4,87	В4
П147	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 113	3,38	В4
П148	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 114	3,38	В4
П149	Нежилое помещение внеквартирная хозяйственная кладовая 115	3,01	В4
П150	Электрощитовая	30,96	В3
П151	Приемный пункт химчистки	57,59	
П152	Санузел МГН	3,63	
П153	Лонгард	55,65	
П154	Санузел	4,39	

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

						DP-0624-089-СПС.С093		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.21, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:01500:2784).		
Изм.	Колпч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Сфренмечев		<i>Сфренмечев</i>	02.12	Секции УС1, УС2, УС3, УС4, МС5		
						Станд.	Лист	Листов
						Р	43	
Контроль	Быков				02.12	Экспликация помещений на отм. -3.020 (Секции УС1, УС2, УС3, УС4, МС5)		
ГИП	Быков				02.12			
						ПРОЕКТИНГ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		

[illegible]

УС1

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.1	Тамбур	9,38	
1.2	Холл	10,95	
1.3	Колясочная	10,27	
1.4	Коридор	19,25	
1.5	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 225	3,20	
1.6	Лифтовой холл	14,06	
1.7	Тамбур	6,90	
1.8	К/УИ	5,27	
1.9	Тамбур	4,79	
1.10	Лестничная клетка	14,76	
1.11	Прихожая	7,13	
1.12	Санузел	4,54	
1.13	Гардероб	2,67	
1.14	Кухня-ниша	5,69	
1.15	Жилая комната	17,32	
1.16	Терраса	3,57	
1.17	Фотосалон	29,52	
1.18	Санузел	3,00	
1.19	Торговое	48,55	
1.20	Санузел	2,18	
1.21	Коридор	13,95	
1.22	Подсобное	3,46	
1.23	Подсобное	4,46	
1.24	Торговое	56,64	
1.25	Санузел МГН	3,74	
1.26	К/УИ	3,22	
1.27	Ателье	40,89	
1.28	Коридор	8,82	
1.29	Санузел	3,46	
1.30	Подсобное	7,58	
1.31	Подсобное	5,60	

ШС2

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.32	Тамбур	4,86	
1.33	Холл	10,92	
1.34	Колясочная	11,89	
1.35	К/УИ	3,33	
1.36	Коридор	27,18	
1.37	Лифтовой холл	14,24	
1.38	Тамбур	4,22	
1.39	Лестничная клетка	14,76	
1.40	Тамбур	5,19	
1.41	Тамбур	4,22	
1.42	Прихожая	13,46	
1.43	Санузел	5,16	
1.44	Кухня-столовая	16,06	
1.45	Жилая комната	12,32	
1.46	Жилая комната	15,16	
1.47	Кладовая	5,21	
1.48	Терраса	3,67	
1.49	Терраса	3,57	
1.50	Прихожая	5,50	
1.51	Санузел	6,95	
1.52	Кухня-ниша	5,66	
1.53	Жилая комната	14,02	
1.54	Жилая комната	15,01	
1.55	Гардероб	4,33	
1.56	Терраса	3,57	
1.57	Торговое	57,62	
1.58	К/УИ	2,65	
1.59	Коридор	7,33	
1.60	Санузел МГН	4,49	
1.61	Салон печати	35,30	
1.62	Коридор	5,63	
1.63	Санузел	2,06	
1.64	К/УИ	2,46	

ШС3

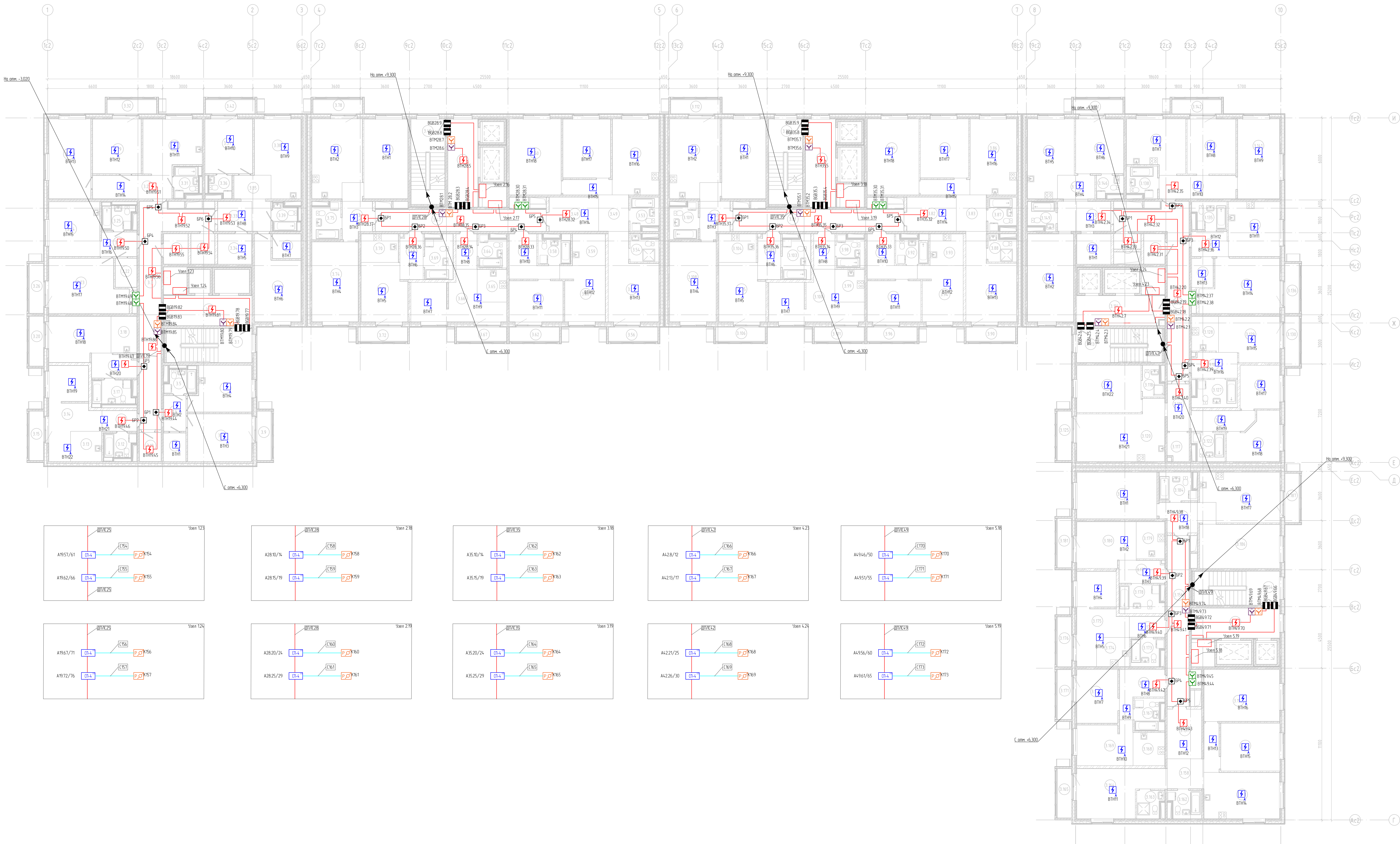
Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.65	Тамбур	4,86	
1.66	Холл	10,92	
1.67	Колясочная	11,89	
1.68	К/УИ	3,33	
1.69	Коридор	27,18	
1.70	Лифтовой холл	14,37	
1.71	Тамбур	4,22	
1.72	Лестничная клетка	14,76	
1.73	Тамбур	5,19	
1.74	Тамбур	4,22	
1.75	Прихожая	13,46	
1.76	Санузел	5,16	
1.77	Кухня-столовая	16,06	
1.78	Жилая комната	12,32	
1.79	Жилая комната	15,16	
1.80	Гардероб	5,21	
1.81	Терраса	3,67	
1.82	Терраса	3,57	
1.83	Прихожая	5,50	
1.84	Санузел	6,95	
1.85	Кухня-ниша	5,66	
1.86	Жилая комната	14,02	
1.87	Жилая комната	15,01	
1.88	Гардероб	4,33	
1.89	Терраса	3,57	
1.90	Торговое	57,62	
1.91	К/УИ	2,65	
1.92	Коридор	7,33	
1.93	Санузел МГН	4,49	
1.94	Салон ногтевого сервиса	35,30	
1.95	Коридор	5,63	
1.96	Санузел	2,06	
1.97	К/УИ	2,46	

УС4

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.98	Тамбур	6,90	
1.99	К/УИ	5,29	
1.100	Лифтовой холл	14,02	
1.101	Коридор	28,12	
1.102	Тамбур	5,12	
1.103	Лестничная клетка	14,69	
1.104	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 259	3,46	
1.105	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 260	2,26	
1.106	Прихожая	9,61	
1.107	Санузел	5,43	
1.108	Кухня-столовая	15,90	
1.109	Жилая комната	14,28	
1.110	Жилая комната	17,99	
1.111	Лоджия	3,73	
1.112	Прихожая	4,86	
1.113	Санузел	5,28	
1.114	Кухня-столовая	14,97	
1.115	Жилая комната	21,14	
1.116	Гардероб	3,37	
1.117	Лоджия	3,77	
1.118	Прихожая	6,10	
1.119	Кухня-ниша	5,00	
1.120	Жилая комната	14,01	
1.121	Санузел	6,81	
1.122	Лоджия	3,77	
1.123	Прихожая	5,15	
1.124	Холл	6,69	
1.125	Жилая комната	9,16	
1.126	Жилая комната	11,19	
1.127	Санузел	5,08	
1.128	Гардероб	3,12	
1.129	Коридор	4,77	
1.130	Кухня-ниша	8,14	
1.131	Жилая комната	16,78	
1.132	Кладовая	4,58	
1.133	Санузел	3,73	
1.134	Терраса	3,57	
1.135	Парикмахерская	40,94	
1.136	Коридор	9,46	
1.137	Подсобное	5,60	
1.138	Подсобное	7,58	
1.139	Санузел	2,86	

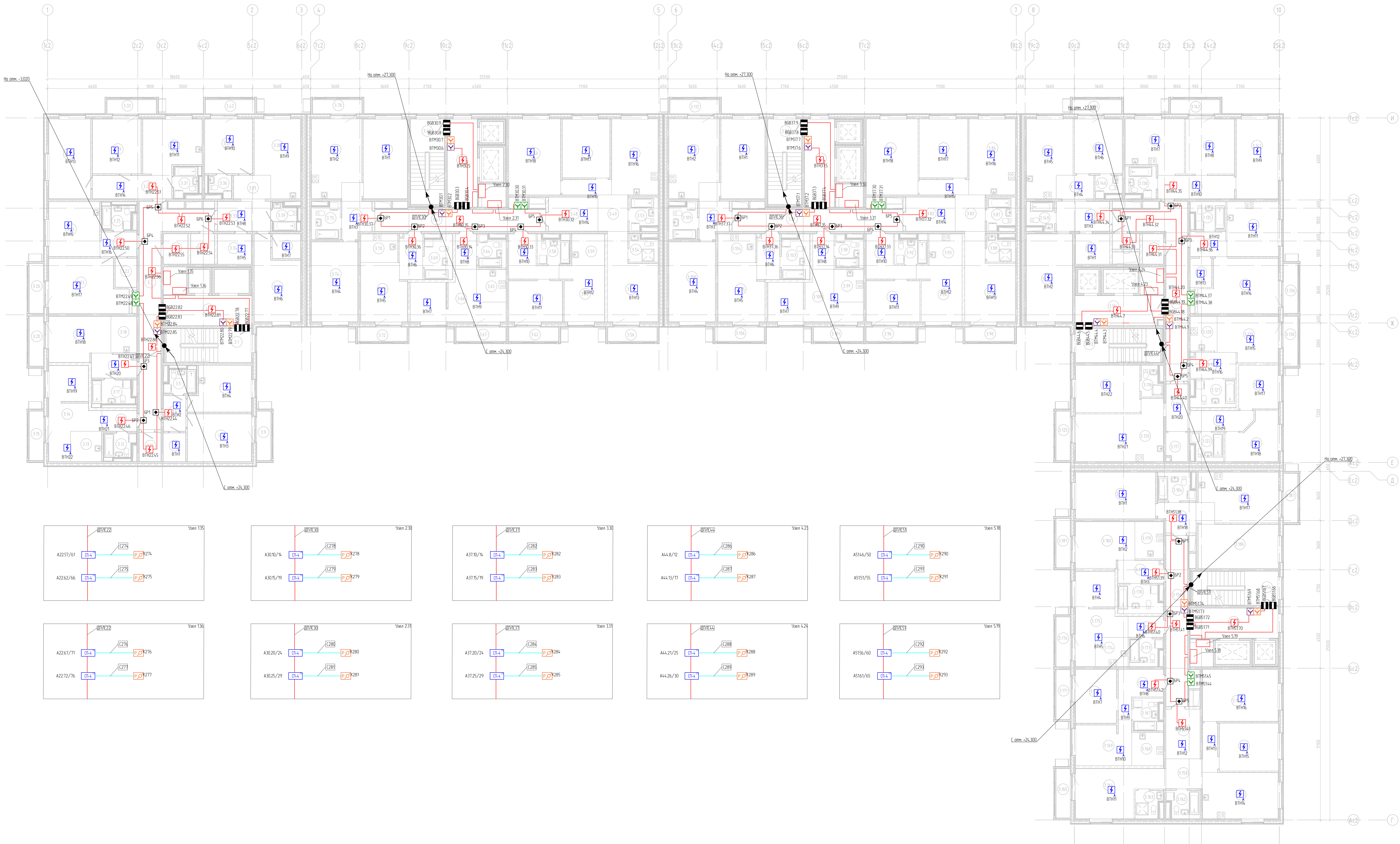
ШС5

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
1.140	Тамбур	4,86	
1.141	Холл	10,92	
1.142	Колясочная	11,89	
1.143	К/УИ	3,33	
1.144	Коридор	27,18	
1.145	Лифтовой холл	14,37	
1.146	Тамбур	4,22	
1.147	Лестничная клетка	14,76	
1.148	Тамбур	5,19	
1.149	Тамбур	4,22	
1.150	Прихожая	13,46	
1.151	Санузел	5,16	
1.152	Кухня-столовая	16,06	
1.153	Жилая комната	12,32	
1.154	Жилая комната	15,16	
1.155	Гардероб	5,21	
1.156	Терраса	3,67	
1.157	Терраса	3,57	
1.158	Прихожая	5,50	
1.159	Санузел	6,95	
1.160	Кухня-ниша	5,66	
1.161	Жилая комната	14,02	
1.162	Жилая комната	15,01	
1.163	Гардероб	4,33	
1.164	Терраса	3,57	
1.165	Торговое	57,62	
1.166	К/УИ	2,65	
1.167	Коридор	7,33	
1.168	Санузел	4,49	
1.169	Мастерская по изготовлению ключей	35,30	
1.170	Коридор	5,63	
1.171	Санузел	2,06	
1.172	К/УИ	2,46	



1. Прокладка кабельных линий выполняется в соответствии с требованиями кабельных линий (КЛ) в соответствии с ОЛ, предусматривается труба гофрированная Ø20 мм с зондом. Шаг крепления ОЛ составляет 400 мм, с использованием скобы (МБ 479-20) мм.
2. Гофрированная труба прокладывается открыто по перекрытиям.
3. Огнестойкость оборудования выполняется согласно ТЗ.
4. Для размещения оборудования предусматривается неметаллические кабельные шкафы с защитной панелью.
5. Прокладка кабельных линий выполняется в соответствии с требованиями ОЛ, предусматривается гофрированная труба Ø20 мм с зондом.
6. Монтаж оборудования, кабелей и материалов выполняется согласно ТЗ, ГОСТ 23244-2008.
7. Расположение оборудования, кабелей, разводка кабельных линий указывается по месту.
8. Между этажами кабель прокладывается в жесткой ПВХ трубе.

DP-0624-089-СПС.093					
«Инженерная фирма «ДНС» (ООО) «Инженерная фирма «ДНС» (ООО)»					
Исполнитель	Лист	№ документа	Дата	Страница	Листов
Д.И.И.	1	1	2024	47	47
Содержание	План расположения оборудования и прокладки кабельных линий системы СТС на этаж -6.300 (секции 3С1, 3С2, 3С3, 3С4, 3С5)				
Проект	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ				
Формат	А0				



- 1 Прокладка кабельных линий выполняется в известной кабельных линиях РКЛ в количестве РКЛ предусматривается трудоемкость 200 м с учетом ШХ крепления РКЛ составляет 450 м с использованием скобы СНД 49-20 мм.
- 2 Гидроизоляция труб прокладывается открытой по перекрытию.
- 3 Вокруг и оборудование выполняется согласно в шпоре.
- 4 Для размещения оборудования проектом предусматриваются металлические кабельные шкафы с монтажной панелью.
- 5 Прокладка кабелей в стенах выполняется в отверстиях ВП-труб, отверстия заделываются цементной пеной.
- 6 Материалы оборудования, изделия и материалы выполняются согласно ТИЗ, ГОСТ 15354-2008.
- 7 Расположение оборудования, изделий, разводка кабельных линий уточнить по месту.
- 8 Между этажами кабель прокладывается в жестких ПВХ трубах.

ОП-0624-089-СПС.093					
«Инженерная группа «ВКС» (ООО) «Инженерная группа «ВКС» (ООО)»					
Дет.	Мас.	Лист	М.В.	Лист	Лист
Рис.	Рис.	Рис.	Рис.	Рис.	Рис.
Секция УЭЦ, ШЭЗ, ШЭЗ, ШЭЗ, ШЭЗ					
План расположения оборудования и прокладки кабельных линий системы ОПС на этаж -24.300					
Секция УЭЦ, ШЭЗ, ШЭЗ, ШЭЗ, ШЭЗ					
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ					
ДНС ПРОЕКТ					
Формат А0					

УС1

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.1	Лестничная клетка	15,65	
3.2	Лифтовой холл	14,06	
3.3	Коридор	33,31	
3.4	Прихожая	4,25	
3.5	Санузел	3,86	
3.6	Кухня-столовая	14,21	
3.7	Жилая комната	16,32	
3.8	Гардероб	3,39	
3.9	Лоджия	3,73	
3.10	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 229	3,41	
3.11	Прихожая	3,85	
3.12	Санузел	3,86	
3.13	Кухня-ниша	5,03	
3.14	Жилая комната	18,73	
3.15	Лоджия	3,73	
3.16	Прихожая	5,70	
3.17	Санузел	5,12	
3.18	Кухня-ниша	5,07	
3.19	Жилая комната	14,31	
3.20	Лоджия	3,77	
3.21	Прихожая	4,77	
3.22	Гардероб	3,37	
3.23	Жилая комната	21,14	
3.24	Кухня-столовая	14,97	
3.25	Санузел	3,93	
3.26	Лоджия	3,77	
3.27	Прихожая	9,95	
3.28	Жилая комната	17,99	
3.29	Жилая комната	14,28	
3.30	Кухня-столовая	16,05	
3.31	Санузел	3,75	
3.32	Лоджия	3,73	
3.33	Прихожая	5,46	
3.34	Гардероб	5,50	
3.35	Коридор	8,05	
3.36	Санузел	2,39	
3.37	Жилая комната	13,92	
3.38	Кухня-столовая	17,80	
3.39	Санузел	3,32	
3.40	Жилая комната	17,52	
3.41	Кладовая	3,76	
3.42	Лоджия	3,73	
3.43	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 230	3,90	
3.44	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 231	4,01	

ШС2

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.45	Лестничная клетка	15,65	
3.46	Лифтовой холл	14,24	
3.47	Коридор	20,00	
3.48	Прихожая	8,98	
3.49	Коридор	9,86	
3.50	Жилая комната	20,94	
3.51	Жилая комната	15,09	
3.52	Кухня-столовая	18,80	
3.53	Санузел	4,62	
3.54	Санузел	3,72	
3.55	Жилая комната	18,95	
3.56	Лоджия	3,73	
3.57	Прихожая	8,21	
3.58	Санузел	4,67	
3.59	Кухня-ниша	5,59	
3.60	Жилая комната	12,51	
3.61	Жилая комната	11,80	
3.62	Лоджия	3,77	
3.63	Прихожая	3,96	
3.64	Санузел	4,50	
3.65	Кухня-ниша	5,11	
3.66	Жилая комната	18,30	
3.67	Лоджия	3,77	
3.68	Прихожая	5,50	
3.69	Санузел	6,41	
3.70	Кухня-ниша	5,66	
3.71	Жилая комната	14,02	
3.72	Лоджия	3,73	
3.73	Прихожая	7,58	
3.74	Жилая комната	19,74	
3.75	Санузел	5,25	
3.76	Кухня-столовая	19,72	
3.77	Жилая комната	18,75	
3.78	Лоджия	3,73	

ШС3

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.79	Лестничная клетка	15,65	
3.80	Лифтовой холл	14,24	
3.81	Коридор	20,00	
3.82	Прихожая	8,98	
3.83	Коридор	9,86	
3.84	Жилая комната	20,94	
3.85	Жилая комната	15,09	
3.86	Кухня-столовая	18,80	
3.87	Санузел	4,62	
3.88	Санузел	3,72	
3.89	Жилая комната	18,95	
3.90	Лоджия	3,73	
3.91	Прихожая	8,21	
3.92	Санузел	4,67	
3.93	Кухня-ниша	5,59	
3.94	Жилая комната	12,51	
3.95	Жилая комната	11,80	
3.96	Лоджия	3,77	
3.97	Прихожая	3,96	
3.98	Санузел	4,50	
3.99	Кухня-ниша	5,11	
3.100	Жилая комната	18,30	
3.101	Лоджия	3,77	
3.102	Прихожая	5,50	
3.103	Санузел	6,41	
3.104	Кухня-ниша	5,66	
3.105	Жилая комната	14,02	
3.106	Лоджия	3,73	
3.107	Прихожая	7,58	
3.108	Жилая комната	19,74	
3.109	Санузел	5,25	
3.110	Кухня-столовая	19,72	
3.111	Жилая комната	18,75	
3.112	Лоджия	3,73	

УС4

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.113	Лестничная клетка	15,65	
3.114	Лифтовой холл	14,02	
3.115	Коридор	27,63	
3.116	Прихожая	5,47	
3.117	Гардероб	3,12	
3.118	Санузел	3,19	
3.119	Жилая комната	16,09	
3.120	Кухня-столовая	24,15	
3.121	Холл	6,69	
3.122	Санузел	4,54	
3.123	Жилая комната	11,18	
3.124	Жилая комната	9,16	
3.125	Лоджия	3,73	
3.126	Прихожая	6,10	
3.127	Санузел	6,28	
3.128	Кухня-ниша	5,00	
3.129	Жилая комната	14,01	
3.130	Лоджия	3,77	
3.131	Прихожая	4,85	
3.132	Гардероб	3,37	
3.133	Жилая комната	21,14	
3.134	Кухня-столовая	14,97	
3.135	Санузел	4,75	
3.136	Лоджия	3,77	
3.137	Прихожая	9,61	
3.138	Санузел	4,89	
3.139	Кухня-столовая	15,90	
3.140	Жилая комната	14,28	
3.141	Жилая комната	17,99	
3.142	Лоджия	3,73	
3.143	Прихожая	5,46	
3.144	Гардероб	5,50	
3.145	Коридор	8,05	
3.146	Санузел	2,87	
3.147	Жилая комната	13,92	
3.148	Кухня-столовая	17,80	
3.149	Санузел	4,00	
3.150	Жилая комната	21,77	
3.151	Лоджия	3,73	
3.152	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 263	2,26	
3.153	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 264	3,46	

ШС5

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.154	Лестничная клетка	15,65	
3.155	Лифтовой холл	14,24	
3.156	Коридор	20,00	
3.157	Прихожая	8,98	
3.158	Коридор	9,86	
3.159	Жилая комната	20,94	
3.160	Жилая комната	15,09	
3.161	Кухня-столовая	18,80	
3.162	Санузел	4,62	
3.163	Санузел	3,72	
3.164	Жилая комната	18,95	
3.165	Лоджия	3,73	
3.166	Прихожая	8,21	
3.167	Санузел	4,67	
3.168	Кухня-ниша	5,59	
3.169	Жилая комната	12,51	
3.170	Жилая комната	11,80	
3.171	Лоджия	3,77	
3.172	Прихожая	3,96	
3.173	Санузел	4,50	
3.174	Кухня-ниша	5,11	
3.175	Жилая комната	18,30	
3.176	Лоджия	3,77	
3.177	Прихожая	5,50	
3.178	Санузел	6,41	
3.179	Кухня-ниша	5,66	
3.180	Жилая комната	14,02	
3.181	Лоджия	3,73	
3.182	Прихожая	7,58	
3.183	Жилая комната	19,74	
3.184	Санузел	5,25	
3.185	Кухня-столовая	19,72	
3.186	Жилая комната	18,75	
3.187	Лоджия	3,73	

УС1

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.1	Лестничная клетка	15,65	
12.2	Лифтовой холл	14,06	
12.3	Коридор	33,31	
12.4	Прихожая	4,25	
12.5	Санузел	3,86	
12.6	Кухня-столовая	14,21	
12.7	Жилая комната	16,32	
12.8	Гардероб	3,39	
12.9	Лоджия	3,73	
12.10	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 256	3,41	
12.11	Прихожая	3,85	
12.12	Санузел	3,86	
12.13	Кухня-ниша	5,03	
12.14	Жилая комната	18,73	
12.15	Лоджия	3,73	
12.16	Прихожая	5,70	
12.17	Санузел	5,12	
12.18	Кухня-ниша	5,07	
12.19	Жилая комната	14,31	
12.20	Лоджия	3,77	
12.21	Прихожая	4,77	
12.22	Гардероб	3,37	
12.23	Жилая комната	21,14	
12.24	Кухня-столовая	14,97	
12.25	Санузел	3,93	
12.26	Лоджия	3,77	
12.27	Прихожая	9,95	
12.28	Жилая комната	17,99	
12.29	Жилая комната	14,28	
12.30	Кухня-столовая	16,05	
12.31	Санузел	3,75	
12.32	Лоджия	3,73	
12.33	Прихожая	5,46	
12.34	Гардероб	5,50	
12.35	Коридор	8,05	
12.36	Санузел	2,39	
12.37	Жилая комната	13,92	
12.38	Кухня-столовая	17,80	
12.39	Санузел	3,32	
12.40	Жилая комната	17,52	
12.41	Кладовая	3,76	
12.42	Лоджия	3,73	
12.43	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 257	3,90	
12.44	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 258	4,01	

ШС2

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.45	Лестничная клетка	15,65	
12.46	Лифтовой холл	14,24	
12.47	Коридор	20,00	
12.48	Прихожая	8,98	
12.49	Коридор	9,86	
12.50	Жилая комната	20,94	
12.51	Жилая комната	15,09	
12.52	Кухня-столовая	18,80	
12.53	Санузел	4,62	
12.54	Санузел	3,72	
12.55	Жилая комната	18,95	
12.56	Лоджия	3,73	
12.57	Прихожая	8,21	
12.58	Санузел	4,67	
12.59	Кухня-ниша	5,59	
12.60	Жилая комната	12,51	
12.61	Жилая комната	11,80	
12.62	Лоджия	3,77	
12.63	Прихожая	3,96	
12.64	Санузел	4,50	
12.65	Кухня-ниша	5,11	
12.66	Жилая комната	18,30	
12.67	Лоджия	3,77	
12.68	Прихожая	5,50	
12.69	Санузел	6,41	
12.70	Кухня-ниша	5,66	
12.71	Жилая комната	14,02	
12.72	Лоджия	3,73	
12.73	Прихожая	7,58	
12.74	Жилая комната	19,74	
12.75	Санузел	5,25	
12.76	Кухня-столовая	19,72	
12.77	Жилая комната	18,75	
12.78	Лоджия	3,73	

ШС3

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.79	Лестничная клетка	15,65	
12.80	Лифтовой холл	14,24	
12.81	Коридор	20,00	
12.82	Прихожая	8,98	
12.83	Коридор	9,86	
12.84	Жилая комната	20,94	
12.85	Жилая комната	15,09	
12.86	Кухня-столовая	18,80	
12.87	Санузел	4,62	
12.88	Санузел	3,72	
12.89	Жилая комната	18,95	
12.90	Лоджия	3,73	
12.91	Прихожая	8,21	
12.92	Санузел	4,67	
12.93	Кухня-ниша	5,59	
12.94	Жилая комната	12,51	
12.95	Жилая комната	11,80	
12.96	Лоджия	3,77	
12.97	Прихожая	3,96	
12.98	Санузел	4,50	
12.99	Кухня-ниша	5,11	
12.100	Жилая комната	18,30	
12.101	Лоджия	3,77	
12.102	Прихожая	5,50	
12.103	Санузел	6,41	
12.104	Кухня-ниша	5,66	
12.105	Жилая комната	14,02	
12.106	Лоджия	3,73	
12.107	Прихожая	7,58	
12.108	Жилая комната	19,74	
12.109	Санузел	5,25	
12.110	Кухня-столовая	19,72	
12.111	Жилая комната	18,75	
12.112	Лоджия	3,73	

УС4

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.113	Лестничная клетка	16,15	
12.114	Лифтовой холл	14,02	
12.115	Коридор	27,63	
12.116	Прихожая	5,47	
12.117	Гардероб	3,12	
12.118	Кухня-столовая	24,15	
12.119	Санузел	3,19	
12.120	Жилая комната	16,09	
12.121	Холл	6,69	
12.122	Санузел	4,54	
12.123	Жилая комната	11,18	
12.124	Жилая комната	9,16	
12.125	Лоджия	4,24	
12.126	Прихожая	6,10	
12.127	Санузел	6,28	
12.128	Кухня-ниша	5,00	
12.129	Жилая комната	14,01	
12.130	Лоджия	3,77	
12.131	Прихожая	4,85	
12.132	Гардероб	3,37	
12.133	Жилая комната	21,14	
12.134	Кухня-столовая	14,97	
12.135	Санузел	4,75	
12.136	Лоджия	3,77	
12.137	Прихожая	9,61	
12.138	Санузел	4,89	
12.139	Кухня-столовая	15,90	
12.140	Жилая комната	14,28	
12.141	Жилая комната	17,99	
12.142	Лоджия	4,24	
12.143	Прихожая	5,46	
12.144	Гардероб	5,50	
12.145	Коридор	8,05	
12.146	Санузел	2,87	
12.147	Жилая комната	13,92	
12.148	Кухня-столовая	17,80	
12.149	Санузел	4,00	
12.150	Жилая комната	21,77	
12.151	Лоджия	4,24	
12.152	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 281	2,26	
12.153	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 282	3,46	

4C1

WSC2

ШСЗ

YC4

WC5

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
П89	Лифтовой холл	14,16	
П90	Лестничная клетка	14,83	
П91	Коридор	73,00	
П92	Коридор	14,56	
П93	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 73	4,62	В4
П94	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 74	5,00	В4
П95	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 75	3,88	В4
П96	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 76	3,75	В4
П97	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 77	3,75	В4
П98	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 78	3,88	В4
П99	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 79	5,00	В4
П100	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 80	4,20	В4
П101	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 81	4,07	В4
П102	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 82	4,07	В4
П103	Коридор	32,94	
П104	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 83	3,38	В4
П105	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 84	3,59	В4
П106	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 85	7,46	В4
П107	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 86	4,54	В4
П108	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 87	4,54	В4
П109	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 88	4,54	В4
П110	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 89	4,54	В4
П111	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 90	3,70	В4
П112	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 91	5,54	В4
П113	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 92	5,54	В4
П114	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 93	5,54	В4
П115	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 94	5,54	В4
П116	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 95	6,36	В4
П117	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 96	3,92	В4
П118	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 97	3,58	В4
П119	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 98	3,43	В4
П120	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 99	3,90	В4
П121	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 100	3,61	В4
П122	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 101	5,28	В4
П123	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 102	2,46	В4
П124	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 103	4,31	В4
П125	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 104	2,28	В4
П126	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 105	4,69	В4
П127	Нежилое помещение многоквартирная хозяйственная кладовая 106	3,59	В4
П128	Водомерный узел	32,82	Д

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
П129	Тандур	6,53	
П130	Холл	16,79	
П131	Колесная	27,10	
П132	Коридор	10,99	
П133	Коридор	25,88	
П134	Коридор	4,37	
П135	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 107	5,50	В4
П136	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 108	7,35	В4
П137	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 109	5,75	В4
П138	Нежилое помещение свободного назначения	9,25	
П139	Лестничная клетка	14,81	
П140	Лифтовой холл	13,83	
П141	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 110	3,48	В4
П142	Коридор	36,44	
П143	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 111	2,28	В4
П144	Помещение для прокладки инженерных сетей	5,62	
П145	Коридор	5,47	
П146	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 112	4,87	В4
П147	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 113	3,38	В4
П148	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 114	3,38	В4
П149	Нежилое помещение внемаршрутная хозяйственная кладовая 115	3,01	В4
П150	Электрощитовая	30,96	В3
П151	Приемный пункт химчистки	57,59	
П152	Санузел МГН	3,63	
П153	Ломбард	55,65	
П154	Санузел	4,39	

Экспликация помещений подвала на отм. -3,000 – Строение 2

						DP-0624-089-СПС.С093		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити». Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОС 72.2, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:01500:2784).		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата			
Разроб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	01.24	Секции УС1, УС2, УС3, УС4, МС5	Станд	Лист
							Р	61
Н-контроль		Быков			01.24	Экспликация помещений на этаж - 3:020 (Секции УС1, УС2, УС3, УС4, МС5)	ПРОЕКТИРНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГМП		Быков			01.24			

Формат А:

УС1

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
1.1	Тамбур	9,38	
1.2	Холл	10,95	
1.3	Колясочная	10,27	
1.4	Коридор	19,25	
1.5	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 225	3,20	
1.6	Лифтовой холл	14,06	
1.7	Тамбур	6,90	
1.8	К/УИ	5,27	
1.9	Тамбур	4,79	
1.10	Лестничная клетка	14,76	
1.11	Прихожая	7,13	
1.12	Санузел	4,54	
1.13	Гардероб	2,67	
1.14	Кухня-ниша	5,69	
1.15	Жилая комната	17,32	
1.16	Терраса	3,57	
1.17	Фотосалон	29,52	
1.18	Санузел	3,00	
1.19	Торговое	48,55	
1.20	Санузел	2,18	
1.21	Коридор	13,95	
1.22	Подсобное	3,46	
1.23	Подсобное	4,46	
1.24	Торговое	56,64	
1.25	Санузел МГН	3,74	
1.26	К/УИ	3,22	
1.27	Ателье	40,89	
1.28	Коридор	8,82	
1.29	Санузел	3,46	
1.30	Подсобное	7,58	
1.31	Подсобное	5,60	

ШС2

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
1.32	Тамбур	4,86	
1.33	Холл	10,92	
1.34	Колясочная	11,89	
1.35	К/УИ	3,33	
1.36	Коридор	27,18	
1.37	Лифтовой холл	14,24	
1.38	Тамбур	4,22	
1.39	Лестничная клетка	14,76	
1.40	Тамбур	5,19	
1.41	Тамбур	4,22	
1.42	Прихожая	13,46	
1.43	Санузел	5,16	
1.44	Кухня-столовая	16,06	
1.45	Жилая комната	12,32	
1.46	Жилая комната	15,16	
1.47	Кладовая	5,21	
1.48	Терраса	3,67	
1.49	Терраса	3,57	
1.50	Прихожая	5,50	
1.51	Санузел	6,95	
1.52	Кухня-ниша	5,66	
1.53	Жилая комната	14,02	
1.54	Жилая комната	15,01	
1.55	Гардероб	4,33	
1.56	Терраса	3,57	
1.57	Торговое	57,62	
1.58	К/УИ	2,65	
1.59	Коридор	7,33	
1.60	Санузел МГН	4,49	
1.61	Салон печати	35,30	
1.62	Коридор	5,63	
1.63	Санузел	2,06	
1.64	К/УИ	2,46	

ШС3

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
1.65	Тамбур	4,86	
1.66	Холл	10,92	
1.67	Колясочная	11,89	
1.68	К/УИ	3,33	
1.69	Коридор	27,18	
1.70	Лифтовой холл	14,37	
1.71	Тамбур	4,22	
1.72	Лестничная клетка	14,76	
1.73	Тамбур	5,19	
1.74	Тамбур	4,22	
1.75	Прихожая	13,46	
1.76	Санузел	5,16	
1.77	Кухня-столовая	16,06	
1.78	Жилая комната	12,32	
1.79	Жилая комната	15,16	
1.80	Гардероб	5,21	
1.81	Терраса	3,67	
1.82	Терраса	3,57	
1.83	Прихожая	5,50	
1.84	Санузел	6,95	
1.85	Кухня-ниша	5,66	
1.86	Жилая комната	14,02	
1.87	Жилая комната	15,01	
1.88	Гардероб	4,33	
1.89	Терраса	3,57	
1.90	Торговое	57,62	
1.91	К/УИ	2,65	
1.92	Коридор	7,33	
1.93	Санузел МГН	4,49	
1.94	Салон ногтевого сервиса	35,30	
1.95	Коридор	5,63	
1.96	Санузел	2,06	
1.97	К/УИ	2,46	

УС4

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
1.98	Тамбур	6,90	
1.99	К/УИ	5,29	
1.100	Лифтовой холл	14,02	
1.101	Коридор	28,12	
1.102	Тамбур	5,12	
1.103	Лестничная клетка	14,69	
1.104	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 259	3,46	
1.105	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 260	2,26	
1.106	Прихожая	9,61	
1.107	Санузел	5,43	
1.108	Кухня-столовая	15,90	
1.109	Жилая комната	14,28	
1.110	Жилая комната	17,99	
1.111	Лоджия	3,73	
1.112	Прихожая	4,86	
1.113	Санузел	5,28	
1.114	Кухня-столовая	14,97	
1.115	Жилая комната	21,14	
1.116	Гардероб	3,37	
1.117	Лоджия	3,77	
1.118	Прихожая	6,10	
1.119	Кухня-ниша	5,00	
1.120	Жилая комната	14,01	
1.121	Санузел	6,81	
1.122	Лоджия	3,77	
1.123	Прихожая	5,15	
1.124	Холл	6,69	
1.125	Жилая комната	9,16	
1.126	Жилая комната	11,19	
1.127	Санузел	5,08	
1.128	Гардероб	3,12	
1.129	Коридор	4,77	
1.130	Кухня-ниша	8,14	
1.131	Жилая комната	16,78	
1.132	Кладовая	4,58	
1.133	Санузел	3,73	
1.134	Терраса	3,57	
1.135	Парикмахерская	40,94	
1.136	Коридор	9,46	
1.137	Подсобное	5,60	
1.138	Подсобное	7,58	
1.139	Санузел	2,86	

ШС5

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
1.140	Тамбур	4,86	
1.141	Холл	10,92	
1.142	Колясочная	11,89	
1.143	К/УИ	3,33	
1.144	Коридор	27,18	
1.145	Лифтовой холл	14,37	
1.146	Тамбур	4,22	
1.147	Лестничная клетка	14,76	
1.148	Тамбур	5,19	
1.149	Тамбур	4,22	
1.150	Прихожая	13,46	
1.151	Санузел	5,16	
1.152	Кухня-столовая	16,06	
1.153	Жилая комната	12,32	
1.154	Жилая комната	15,16	
1.155	Гардероб	5,21	
1.156	Терраса	3,67	
1.157	Терраса	3,57	
1.158	Прихожая	5,50	
1.159	Санузел	6,95	
1.160	Кухня-ниша	5,66	
1.161	Жилая комната	14,02	
1.162	Жилая комната	15,01	
1.163	Гардероб	4,33	
1.164	Терраса	3,57	
1.165	Торговое	57,62	
1.166	К/УИ	2,65	
1.167	Коридор	7,33	
1.168	Санузел	4,49	
1.169	Мастерская по изготовлению ключей	35,30	
1.170	Коридор	5,63	
1.171	Санузел	2,06	
1.172	К/УИ	2,46	

УС1

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.1	Лестничная клетка	15,65	
3.2	Лифтовой холл	14,06	
3.3	Коридор	33,31	
3.4	Прихожая	4,25	
3.5	Санузел	3,86	
3.6	Кухня-столовая	14,21	
3.7	Жилая комната	16,32	
3.8	Гардероб	3,39	
3.9	Лоджия	3,73	
3.10	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 229	3,41	
3.11	Прихожая	3,85	
3.12	Санузел	3,86	
3.13	Кухня-ниша	5,03	
3.14	Жилая комната	18,73	
3.15	Лоджия	3,73	
3.16	Прихожая	5,70	
3.17	Санузел	5,12	
3.18	Кухня-ниша	5,07	
3.19	Жилая комната	14,31	
3.20	Лоджия	3,77	
3.21	Прихожая	4,77	
3.22	Гардероб	3,37	
3.23	Жилая комната	21,14	
3.24	Кухня-столовая	14,97	
3.25	Санузел	3,93	
3.26	Лоджия	3,77	
3.27	Прихожая	9,95	
3.28	Жилая комната	17,99	
3.29	Жилая комната	14,28	
3.30	Кухня-столовая	16,05	
3.31	Санузел	3,75	
3.32	Лоджия	3,73	
3.33	Прихожая	5,46	
3.34	Гардероб	5,50	
3.35	Коридор	8,05	
3.36	Санузел	2,39	
3.37	Жилая комната	13,92	
3.38	Кухня-столовая	17,80	
3.39	Санузел	3,32	
3.40	Жилая комната	17,52	
3.41	Кладовая	3,76	
3.42	Лоджия	3,73	
3.43	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 230	3,90	
3.44	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 231	4,01	

ШС2

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.45	Лестничная клетка	15,65	
3.46	Лифтовой холл	14,24	
3.47	Коридор	20,00	
3.48	Прихожая	8,98	
3.49	Коридор	9,86	
3.50	Жилая комната	20,94	
3.51	Жилая комната	15,09	
3.52	Кухня-столовая	18,80	
3.53	Санузел	4,62	
3.54	Санузел	3,72	
3.55	Жилая комната	18,95	
3.56	Лоджия	3,73	
3.57	Прихожая	8,21	
3.58	Санузел	4,67	
3.59	Кухня-ниша	5,59	
3.60	Жилая комната	12,51	
3.61	Жилая комната	11,80	
3.62	Лоджия	3,77	
3.63	Прихожая	3,96	
3.64	Санузел	4,50	
3.65	Кухня-ниша	5,11	
3.66	Жилая комната	18,30	
3.67	Лоджия	3,77	
3.68	Прихожая	5,50	
3.69	Санузел	6,41	
3.70	Кухня-ниша	5,66	
3.71	Жилая комната	14,02	
3.72	Лоджия	3,73	
3.73	Прихожая	7,58	
3.74	Жилая комната	19,74	
3.75	Санузел	5,25	
3.76	Кухня-столовая	19,72	
3.77	Жилая комната	18,75	
3.78	Лоджия	3,73	

ШС3

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.79	Лестничная клетка	15,65	
3.80	Лифтовой холл	14,24	
3.81	Коридор	20,00	
3.82	Прихожая	8,98	
3.83	Коридор	9,86	
3.84	Жилая комната	20,94	
3.85	Жилая комната	15,09	
3.86	Кухня-столовая	18,80	
3.87	Санузел	4,62	
3.88	Санузел	3,72	
3.89	Жилая комната	18,95	
3.90	Лоджия	3,73	
3.91	Прихожая	8,21	
3.92	Санузел	4,67	
3.93	Кухня-ниша	5,59	
3.94	Жилая комната	12,51	
3.95	Жилая комната	11,80	
3.96	Лоджия	3,77	
3.97	Прихожая	3,96	
3.98	Санузел	4,50	
3.99	Кухня-ниша	5,11	
3.100	Жилая комната	18,30	
3.101	Лоджия	3,77	
3.102	Прихожая	5,50	
3.103	Санузел	6,41	
3.104	Кухня-ниша	5,66	
3.105	Жилая комната	14,02	
3.106	Лоджия	3,73	
3.107	Прихожая	7,58	
3.108	Жилая комната	19,74	
3.109	Санузел	5,25	
3.110	Кухня-столовая	19,72	
3.111	Жилая комната	18,75	
3.112	Лоджия	3,73	

УС4

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.113	Лестничная клетка	15,65	
3.114	Лифтовой холл	14,02	
3.115	Коридор	27,63	
3.116	Прихожая	5,47	
3.117	Гардероб	3,12	
3.118	Санузел	3,19	
3.119	Жилая комната	16,09	
3.120	Кухня-столовая	24,15	
3.121	Холл	6,69	
3.122	Санузел	4,54	
3.123	Жилая комната	11,18	
3.124	Жилая комната	9,16	
3.125	Лоджия	3,73	
3.126	Прихожая	6,10	
3.127	Санузел	6,28	
3.128	Кухня-ниша	5,00	
3.129	Жилая комната	14,01	
3.130	Лоджия	3,77	
3.131	Прихожая	4,85	
3.132	Гардероб	3,37	
3.133	Жилая комната	21,14	
3.134	Кухня-столовая	14,97	
3.135	Санузел	4,75	
3.136	Лоджия	3,77	
3.137	Прихожая	9,61	
3.138	Санузел	4,89	
3.139	Кухня-столовая	15,90	
3.140	Жилая комната	14,28	
3.141	Жилая комната	17,99	
3.142	Лоджия	3,73	
3.143	Прихожая	5,46	
3.144	Гардероб	5,50	
3.145	Коридор	8,05	
3.146	Санузел	2,87	
3.147	Жилая комната	13,92	
3.148	Кухня-столовая	17,80	
3.149	Санузел	4,00	
3.150	Жилая комната	21,77	
3.151	Лоджия	3,73	
3.152	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 263	2,26	
3.153	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 264	3,46	

ШС5

Экспликация помещений типового этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
3.154	Лестничная клетка	15,65	
3.155	Лифтовой холл	14,24	
3.156	Коридор	20,00	
3.157	Прихожая	8,98	
3.158	Коридор	9,86	
3.159	Жилая комната	20,94	
3.160	Жилая комната	15,09	
3.161	Кухня-столовая	18,80	
3.162	Санузел	4,62	
3.163	Санузел	3,72	
3.164	Жилая комната	18,95	
3.165	Лоджия	3,73	
3.166	Прихожая	8,21	
3.167	Санузел	4,67	
3.168	Кухня-ниша	5,59	
3.169	Жилая комната	12,51	
3.170	Жилая комната	11,80	
3.171	Лоджия	3,77	
3.172	Прихожая	3,96	
3.173	Санузел	4,50	
3.174	Кухня-ниша	5,11	
3.175	Жилая комната	18,30	
3.176	Лоджия	3,77	
3.177	Прихожая	5,50	
3.178	Санузел	6,41	
3.179	Кухня-ниша	5,66	
3.180	Жилая комната	14,02	
3.181	Лоджия	3,73	
3.182	Прихожая	7,58	
3.183	Жилая комната	19,74	
3.184	Санузел	5,25	
3.185	Кухня-столовая	19,72	
3.186	Жилая комната	18,75	
3.187	Лоджия	3,73	

УС1

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.1	Лестничная клетка	15,65	
12.2	Лифтовой холл	14,06	
12.3	Коридор	33,31	
12.4	Прихожая	4,25	
12.5	Санузел	3,86	
12.6	Кухня-столовая	14,21	
12.7	Жилая комната	16,32	
12.8	Гардероб	3,39	
12.9	Лоджия	3,73	
12.10	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 256	3,41	
12.11	Прихожая	3,85	
12.12	Санузел	3,86	
12.13	Кухня-ниша	5,03	
12.14	Жилая комната	18,73	
12.15	Лоджия	3,73	
12.16	Прихожая	5,70	
12.17	Санузел	5,12	
12.18	Кухня-ниша	5,07	
12.19	Жилая комната	14,31	
12.20	Лоджия	3,77	
12.21	Прихожая	4,77	
12.22	Гардероб	3,37	
12.23	Жилая комната	21,14	
12.24	Кухня-столовая	14,97	
12.25	Санузел	3,93	
12.26	Лоджия	3,77	
12.27	Прихожая	9,95	
12.28	Жилая комната	17,99	
12.29	Жилая комната	14,28	
12.30	Кухня-столовая	16,05	
12.31	Санузел	3,75	
12.32	Лоджия	3,73	
12.33	Прихожая	5,46	
12.34	Гардероб	5,50	
12.35	Коридор	8,05	
12.36	Санузел	2,39	
12.37	Жилая комната	13,92	
12.38	Кухня-столовая	17,80	
12.39	Санузел	3,32	
12.40	Жилая комната	17,52	
12.41	Кладовая	3,76	
12.42	Лоджия	3,73	
12.43	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 257	3,90	
12.44	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 258	4,01	

ШС2

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.45	Лестничная клетка	15,65	
12.46	Лифтовой холл	14,24	
12.47	Коридор	20,00	
12.48	Прихожая	8,98	
12.49	Коридор	9,86	
12.50	Жилая комната	20,94	
12.51	Жилая комната	15,09	
12.52	Кухня-столовая	18,80	
12.53	Санузел	4,62	
12.54	Санузел	3,72	
12.55	Жилая комната	18,95	
12.56	Лоджия	3,73	
12.57	Прихожая	8,21	
12.58	Санузел	4,67	
12.59	Кухня-ниша	5,59	
12.60	Жилая комната	12,51	
12.61	Жилая комната	11,80	
12.62	Лоджия	3,77	
12.63	Прихожая	3,96	
12.64	Санузел	4,50	
12.65	Кухня-ниша	5,11	
12.66	Жилая комната	18,30	
12.67	Лоджия	3,77	
12.68	Прихожая	5,50	
12.69	Санузел	6,41	
12.70	Кухня-ниша	5,66	
12.71	Жилая комната	14,02	
12.72	Лоджия	3,73	
12.73	Прихожая	7,58	
12.74	Жилая комната	19,74	
12.75	Санузел	5,25	
12.76	Кухня-столовая	19,72	
12.77	Жилая комната	18,75	
12.78	Лоджия	3,73	

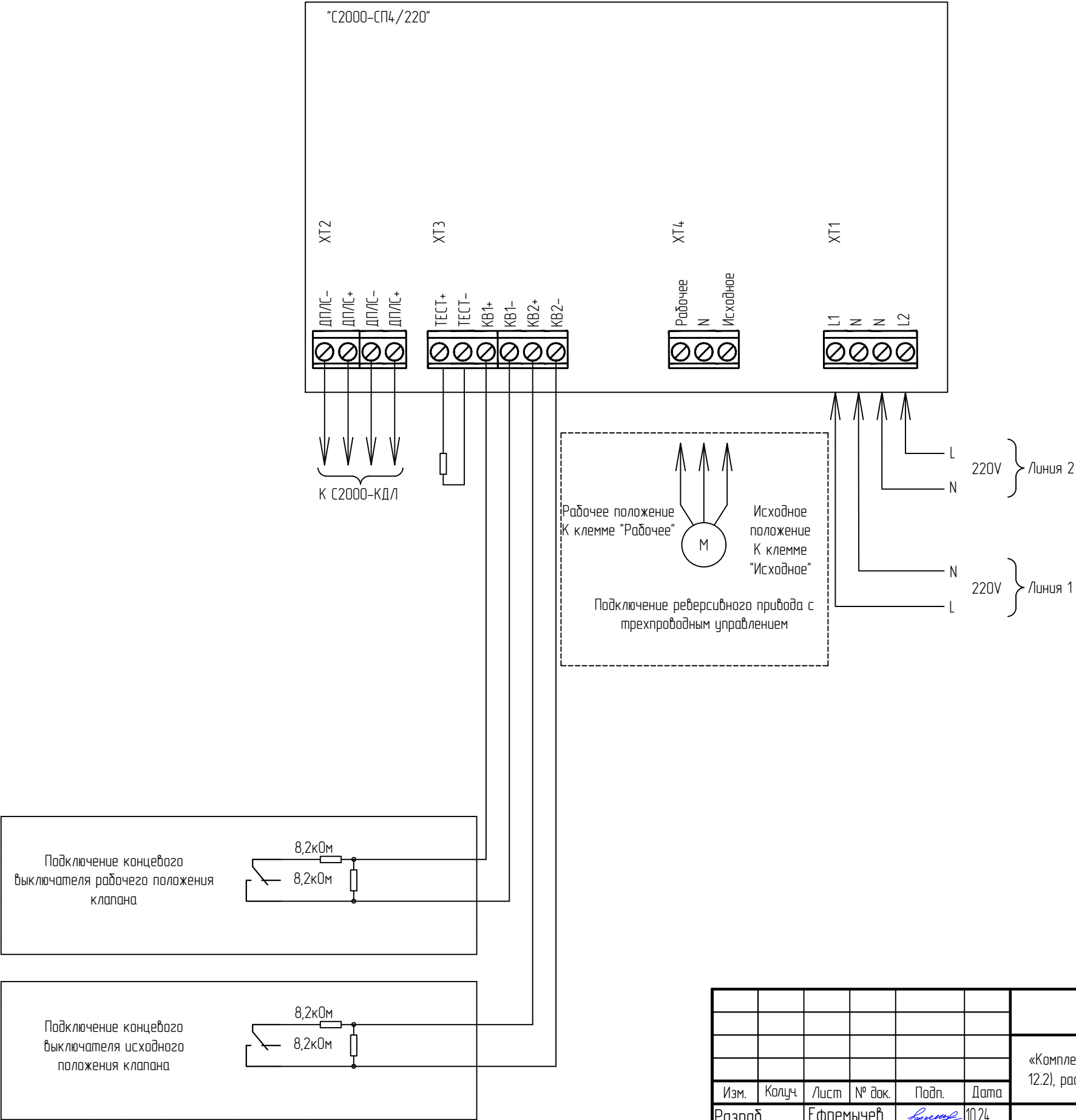
ШС3

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.79	Лестничная клетка	15,65	
12.80	Лифтовой холл	14,24	
12.81	Коридор	20,00	
12.82	Прихожая	8,98	
12.83	Коридор	9,86	
12.84	Жилая комната	20,94	
12.85	Жилая комната	15,09	
12.86	Кухня-столовая	18,80	
12.87	Санузел	4,62	
12.88	Санузел	3,72	
12.89	Жилая комната	18,95	
12.90	Лоджия	3,73	
12.91	Прихожая	8,21	
12.92	Санузел	4,67	
12.93	Кухня-ниша	5,59	
12.94	Жилая комната	12,51	
12.95	Жилая комната	11,80	
12.96	Лоджия	3,77	
12.97	Прихожая	3,96	
12.98	Санузел	4,50	
12.99	Кухня-ниша	5,11	
12.100	Жилая комната	18,30	
12.101	Лоджия	3,77	
12.102	Прихожая	5,50	
12.103	Санузел	6,41	
12.104	Кухня-ниша	5,66	
12.105	Жилая комната	14,02	
12.106	Лоджия	3,73	
12.107	Прихожая	7,58	
12.108	Жилая комната	19,74	
12.109	Санузел	5,25	
12.110	Кухня-столовая	19,72	
12.111	Жилая комната	18,75	
12.112	Лоджия	3,73	


УС4

Экспликация помещений 1 этажа – Строение 2			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
12.113	Лестничная клетка	16,15	
12.114	Лифтовой холл	14,02	
12.115	Коридор	27,63	
12.116	Прихожая	5,47	
12.117	Гардероб	3,12	
12.118	Кухня-столовая	24,15	
12.119	Санузел	3,19	
12.120	Жилая комната	16,09	
12.121	Холл	6,69	
12.122	Санузел	4,54	
12.123	Жилая комната	11,18	
12.124	Жилая комната	9,16	
12.125	Лоджия	4,24	
12.126	Прихожая	6,10	
12.127	Санузел	6,28	
12.128	Кухня-ниша	5,00	
12.129	Жилая комната	14,01	
12.130	Лоджия	3,77	
12.131	Прихожая	4,85	
12.132	Гардероб	3,37	
12.133	Жилая комната	21,14	
12.134	Кухня-столовая	14,97	
12.135	Санузел	4,75	
12.136	Лоджия	3,77	
12.137	Прихожая	9,61	
12.138	Санузел	4,89	
12.139	Кухня-столовая	15,90	
12.140	Жилая комната	14,28	
12.141	Жилая комната	17,99	
12.142	Лоджия	4,24	
12.143	Прихожая	5,46	
12.144	Гардероб	5,50	
12.145	Коридор	8,05	
12.146	Санузел	2,87	
12.147	Жилая комната	13,92	
12.148	Кухня-столовая	17,80	
12.149	Санузел	4,00	
12.150	Жилая комната	21,77	
12.151	Лоджия	4,24	
12.152	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 281	2,26	
12.153	Нежилое помещение для индивидуального хранения только колясок, санок, велосипедов 282	3,46	

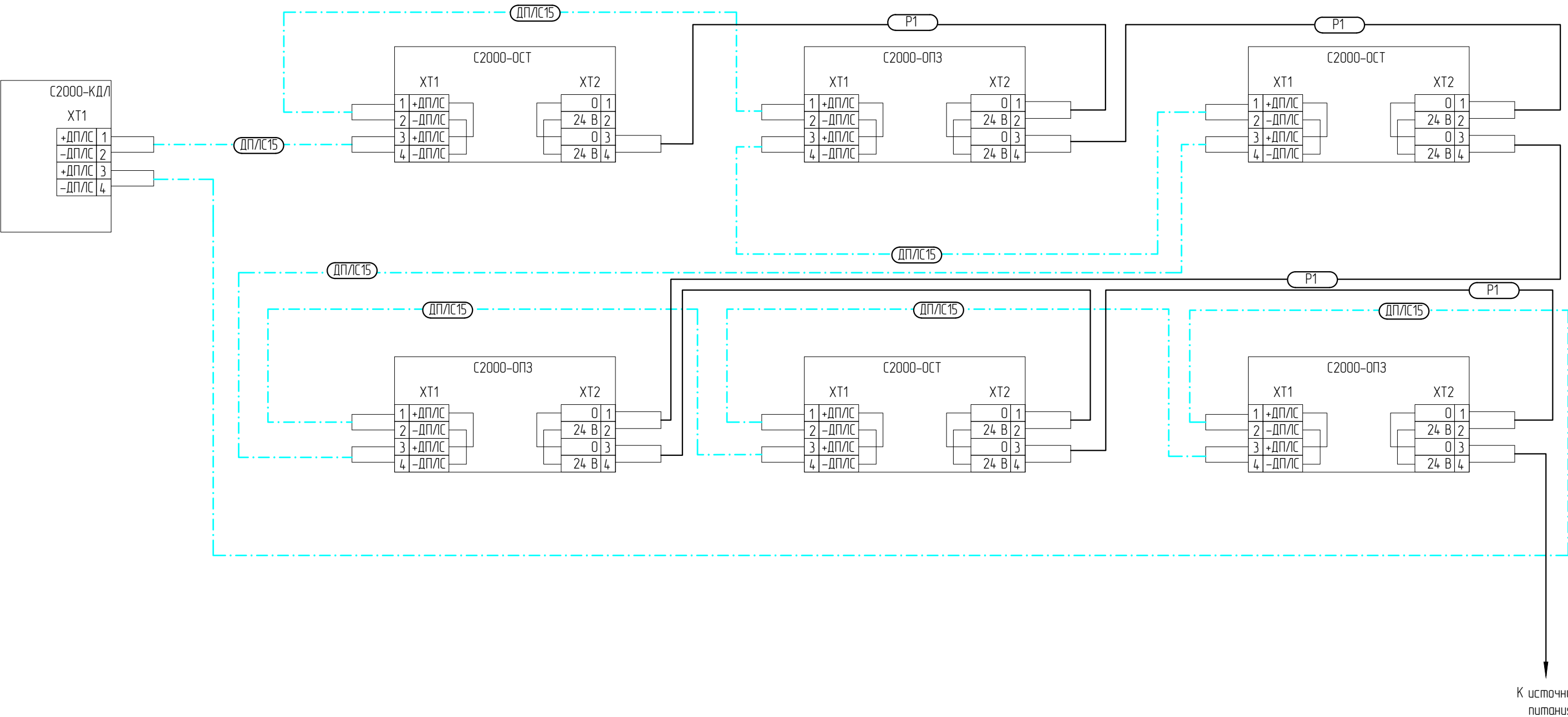
Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. №подл.					



Резисторы 8,2 кОм 0,25 Вт входят в комплект поставки блока

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев			10.24		Р	78	
Н.контроль						Схема подключения огнезадерживающий клапанов	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
ГИП									
		Быков			10.24				
		Быков			10.24				

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. №подл.				

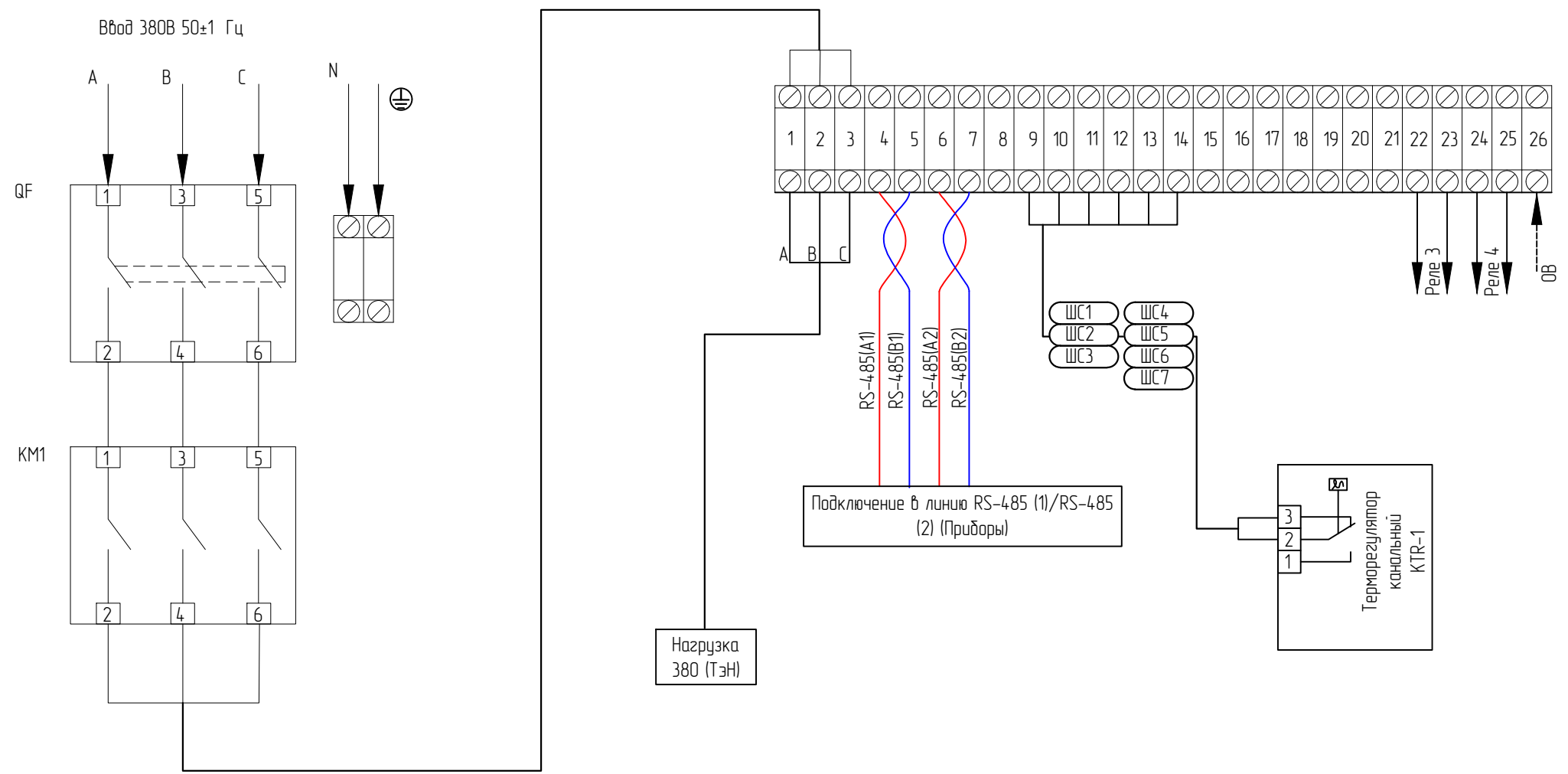



1 Схему подключения смотреть совместно с графическими планами и структурной схемой;

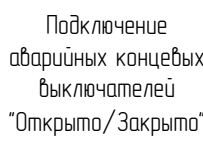
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	79
Н.контроль		Быков			10.24	Схема подключения адресных световых и звуковых оповещателей	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП		Быков			10.24			

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. №подл.				

Схема подключения системы подпора воздуха в зоны МГН



						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев			10.24		Р	81	
Н.контроль	Быков				10.24	Схема подключения оборудования системы ОВ (Зон МГН)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
ГИП	Быков				10.24				

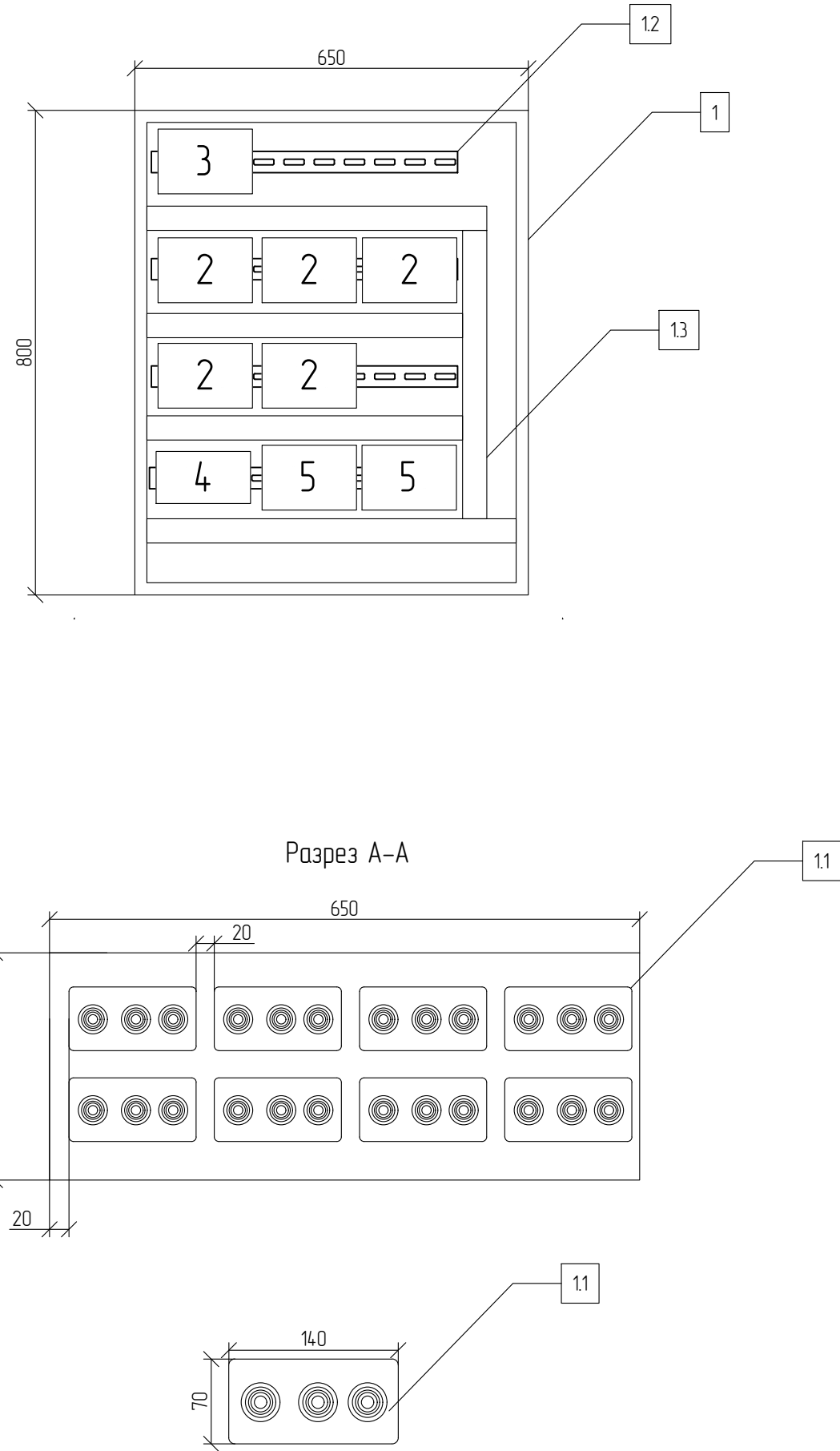


Концевой
выключатель
"Открыто"

Концевой
выключатель
"Закрото"


Формат А3

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. №подл.		

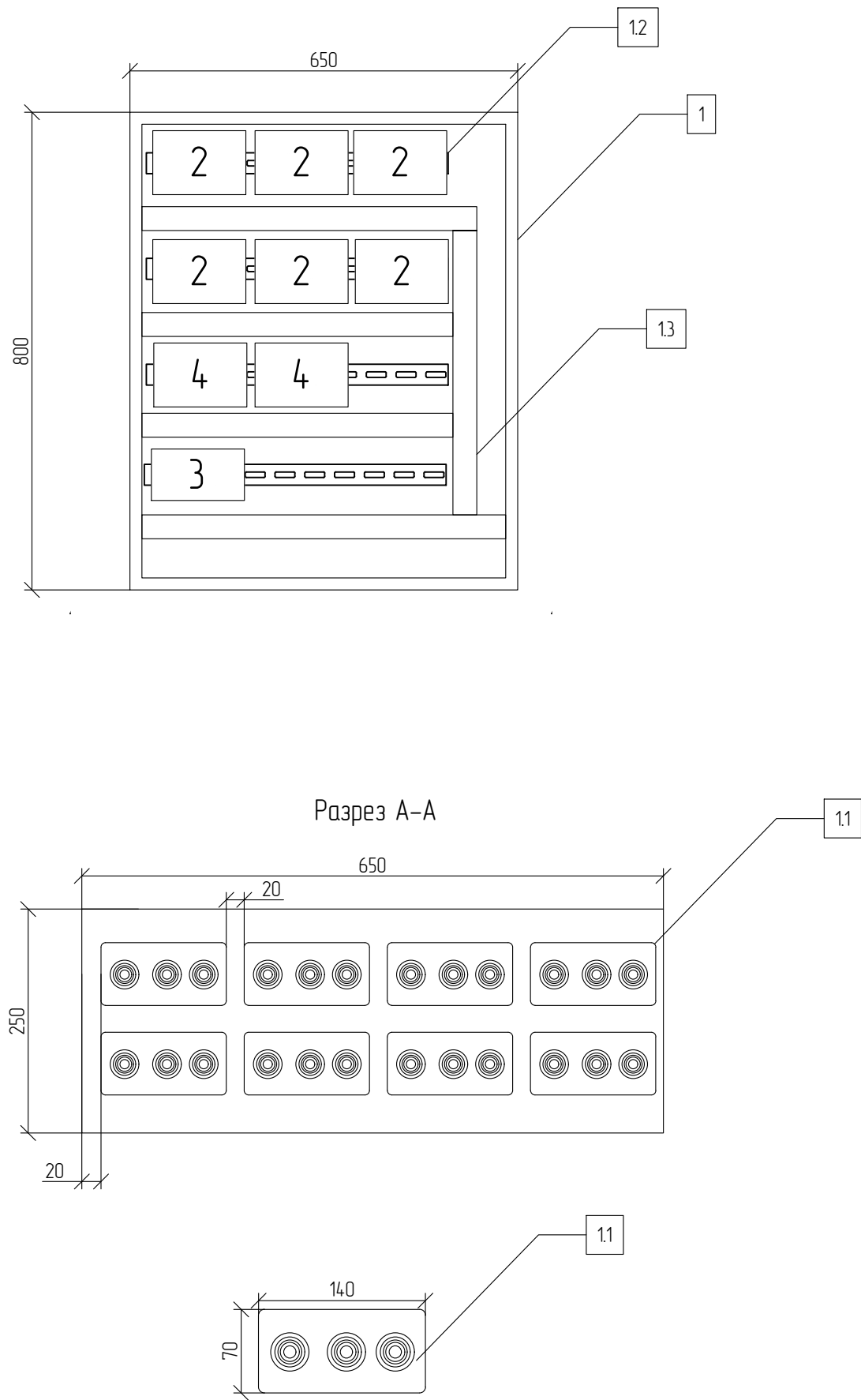


Перечень оборудования, устанавливаемого в шкаф ШПС №1 (Секция ШС7)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40x40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	5	С2000-КДЛ-2И исп.01
3	Блок контрольно-пусковой	1	С2000-КПБ
4	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
5	Блок защиты коммутационный	2	БЗК исп.02

1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.

						DP-0624-089-СПС.СОУЗ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев			10.24		Р	83	
						Эскиз шкафа пожарной сигнализации №1 (Секция ШС7). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Н.контроль		Быков			10.24				
ГИП		Быков			10.24				

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. №подл.		

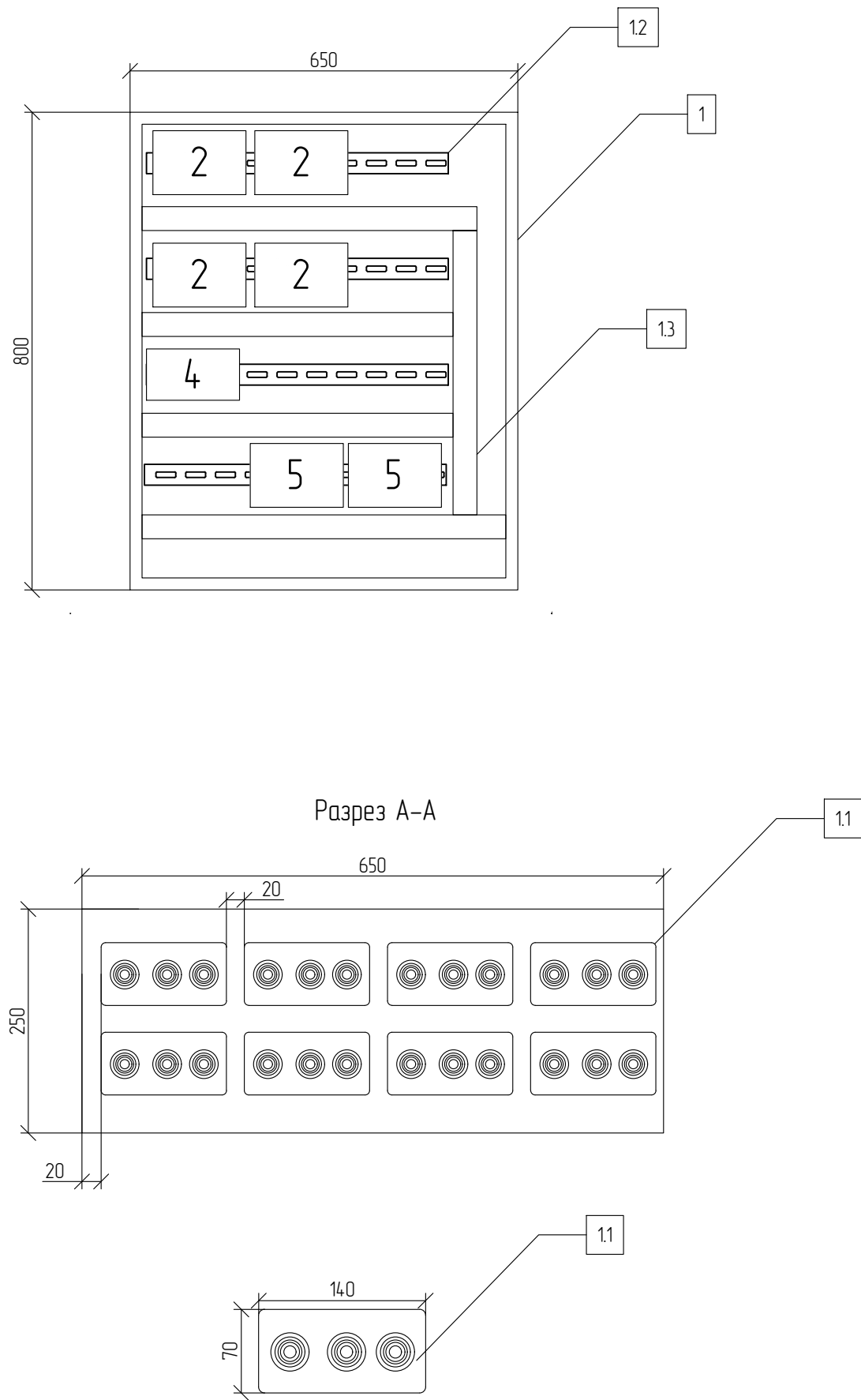


Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №2 (Секция УС6)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	6	С2000-КД/1-2И исп.01
3	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
4	Блок защиты коммутационный	2	БЗК исп.02

1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.


						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.	Ефремычев				10.24		Р	84
Н.контроль	Быков				10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №2 (Секция УС6). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП	Быков				10.24			

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. №подл.		

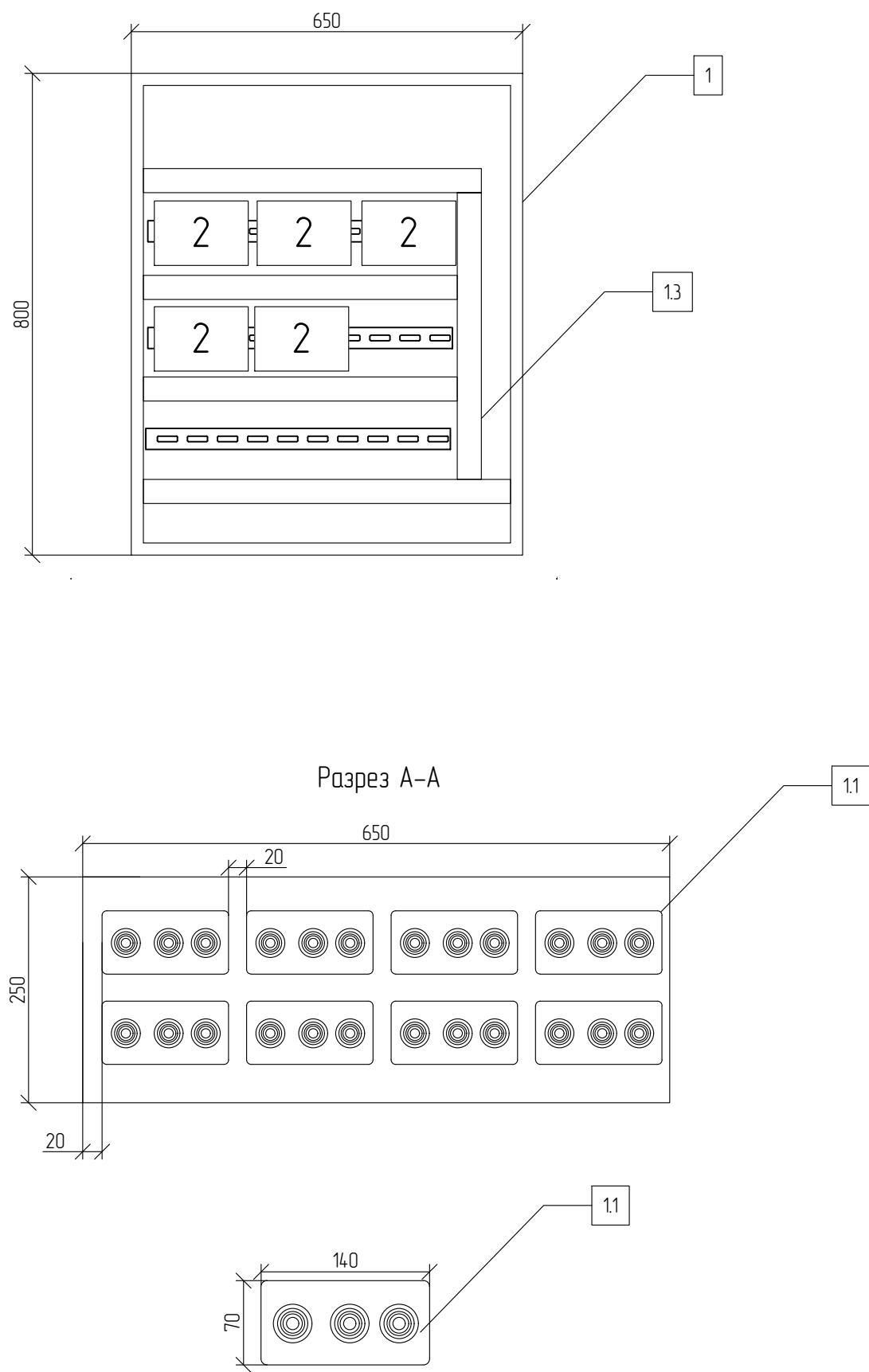


Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №3 (Секция УС1)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Блок защиты коммутационный	1	БЗК усн.02
1.1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.2	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.3	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	4	С2000-КД/1-2И усн.01
3	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
4	Блок защиты коммутационный	2	БЗК усн.02

1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев			10.24		Р	85	
Н.контроль		Быков			10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №3 (Секция УС1). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
ГИП		Быков			10.24				

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. №подл.		

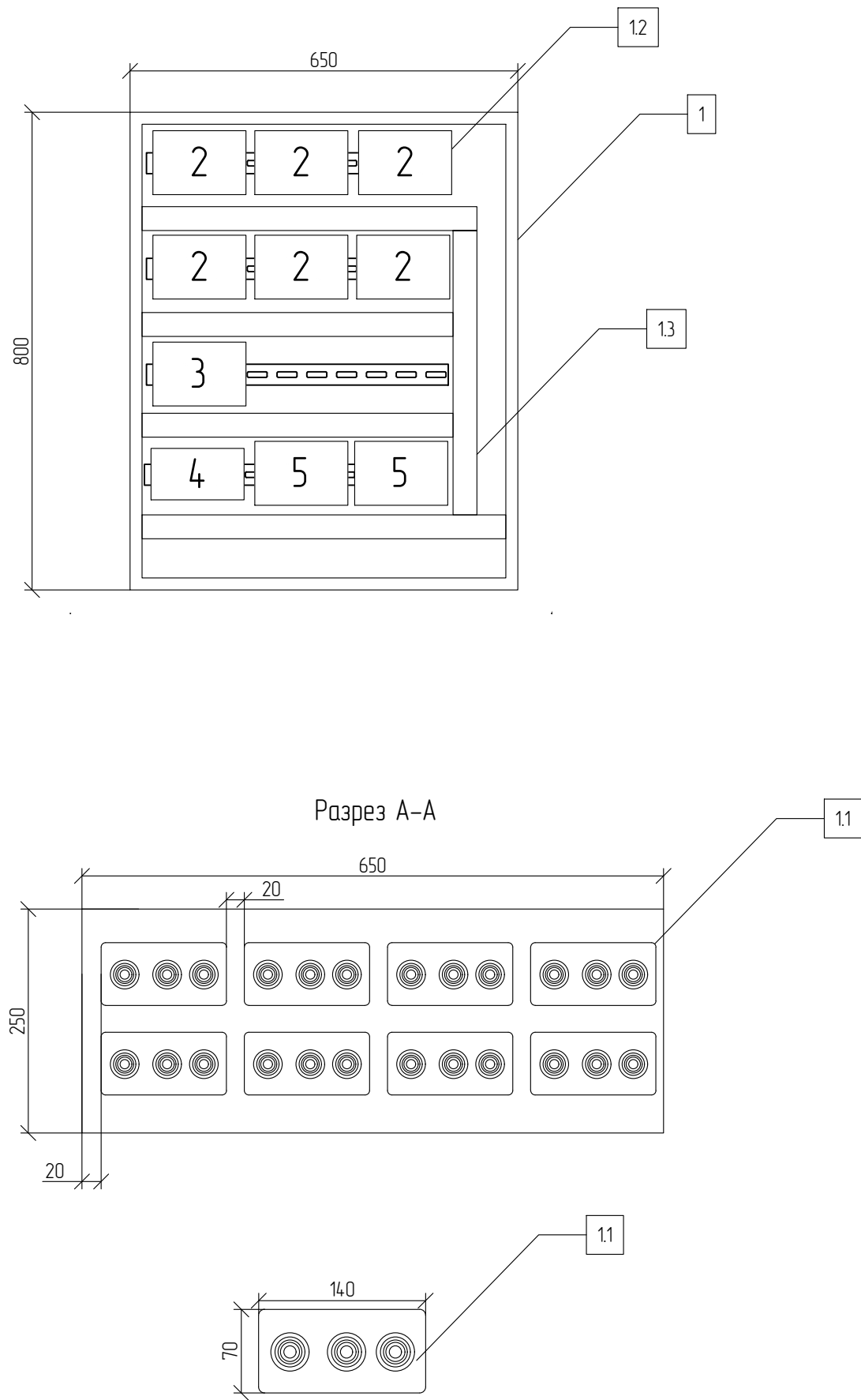


Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №3.1 (Секция УС1)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK УИС50-VS-K03	16	УИС50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	УDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	5	С2000-КДЛ-2И исп.01

1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	86
Н.контроль		Быков			10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №3.1 (Секция УС1). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП		Быков			10.24			

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. №подл.		



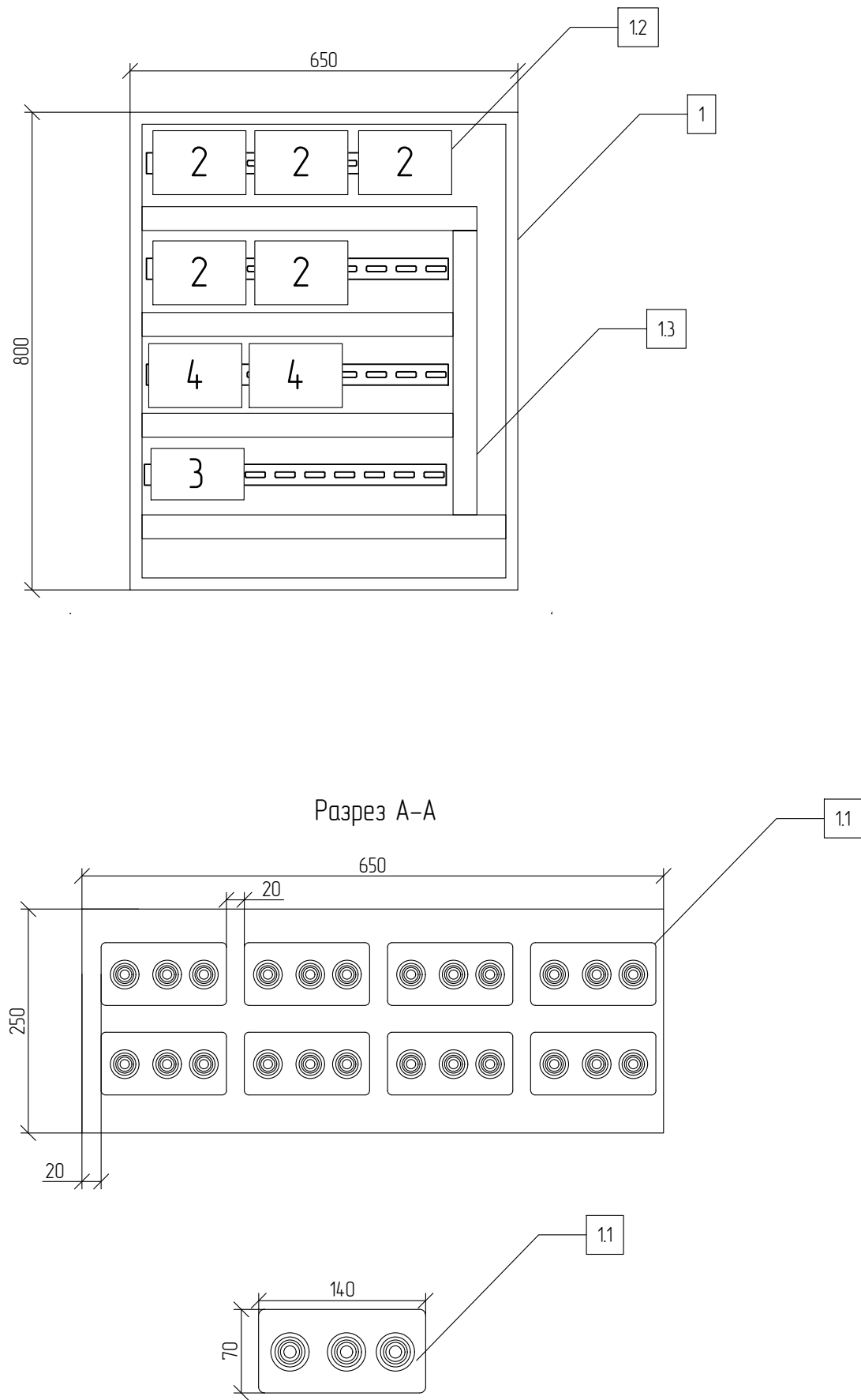
Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №4 (Секция ШС2)

№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	6	С2000-КДЛ-2И исп.01
3	Блок контрольно-пусковой	1	С2000-КПБ
4	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
5	Блок защиты коммутационный	2	БЗК исп.02

- 1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
- 2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.

						DP-0624-089-СПС.СОУЗ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	87
Н.контроль		Быков			10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №4 (Секция ШС2). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП		Быков			10.24			

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. №подл.			

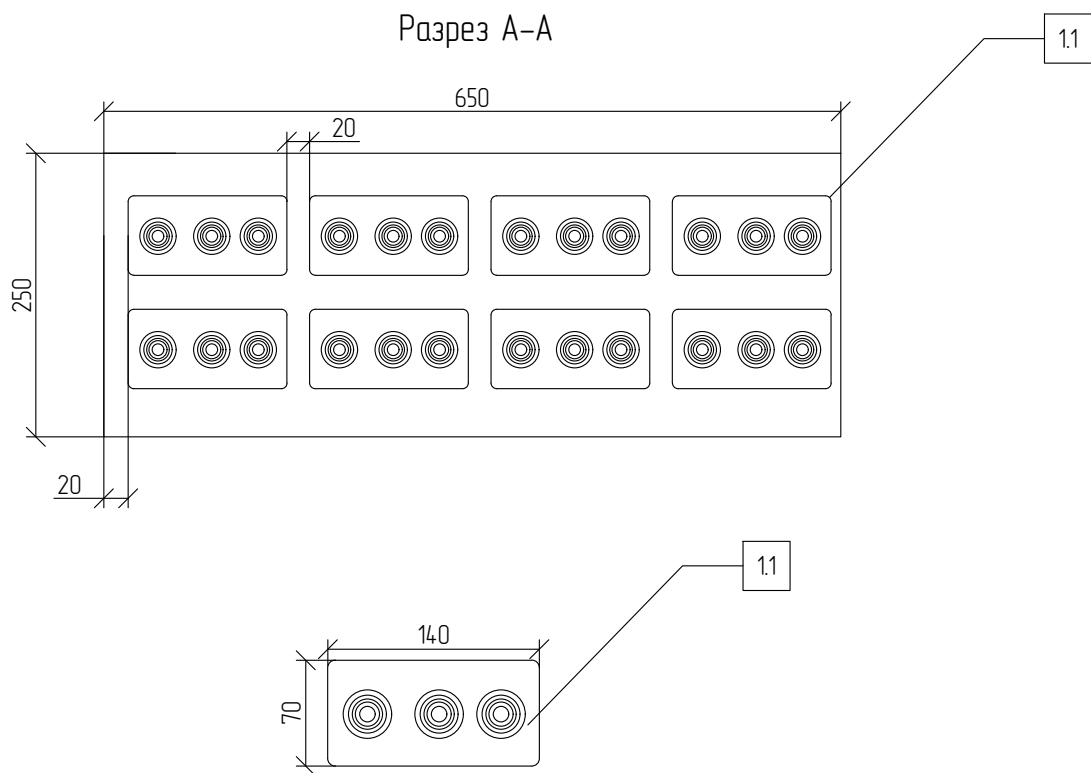
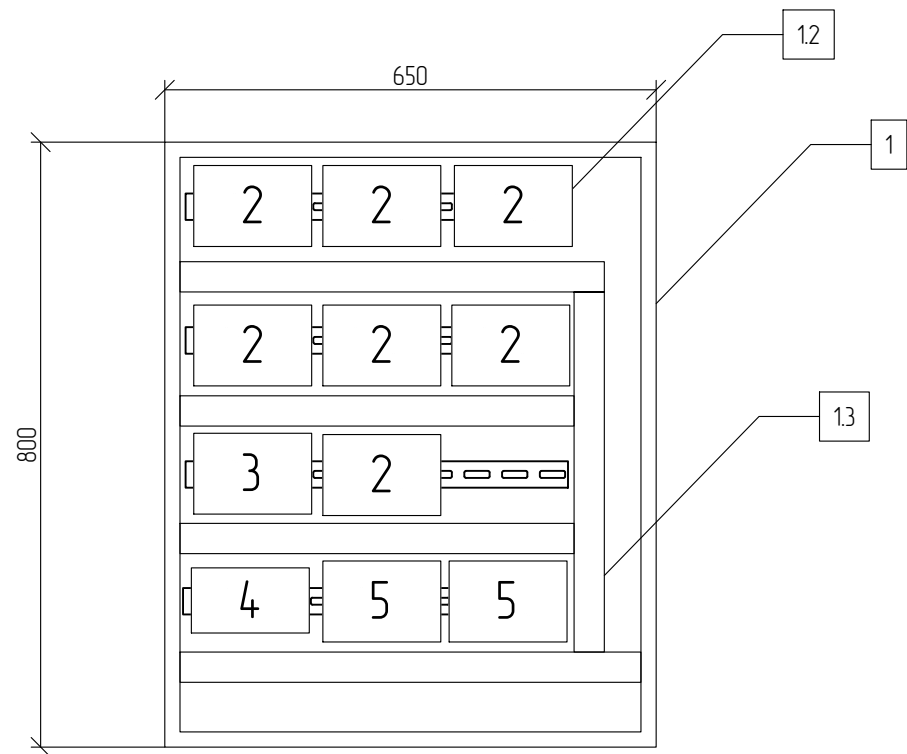


Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №5 (Секция ШСЗ)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ШМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	6	С2000-КД/1-2И исп.01
3	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
4	Блок защиты коммутационный	2	БЗК исп.02

1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	88
Н.контроль		Быков			10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №5 (Секция ШСЗ). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП		Быков			10.24			

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. №подл.			

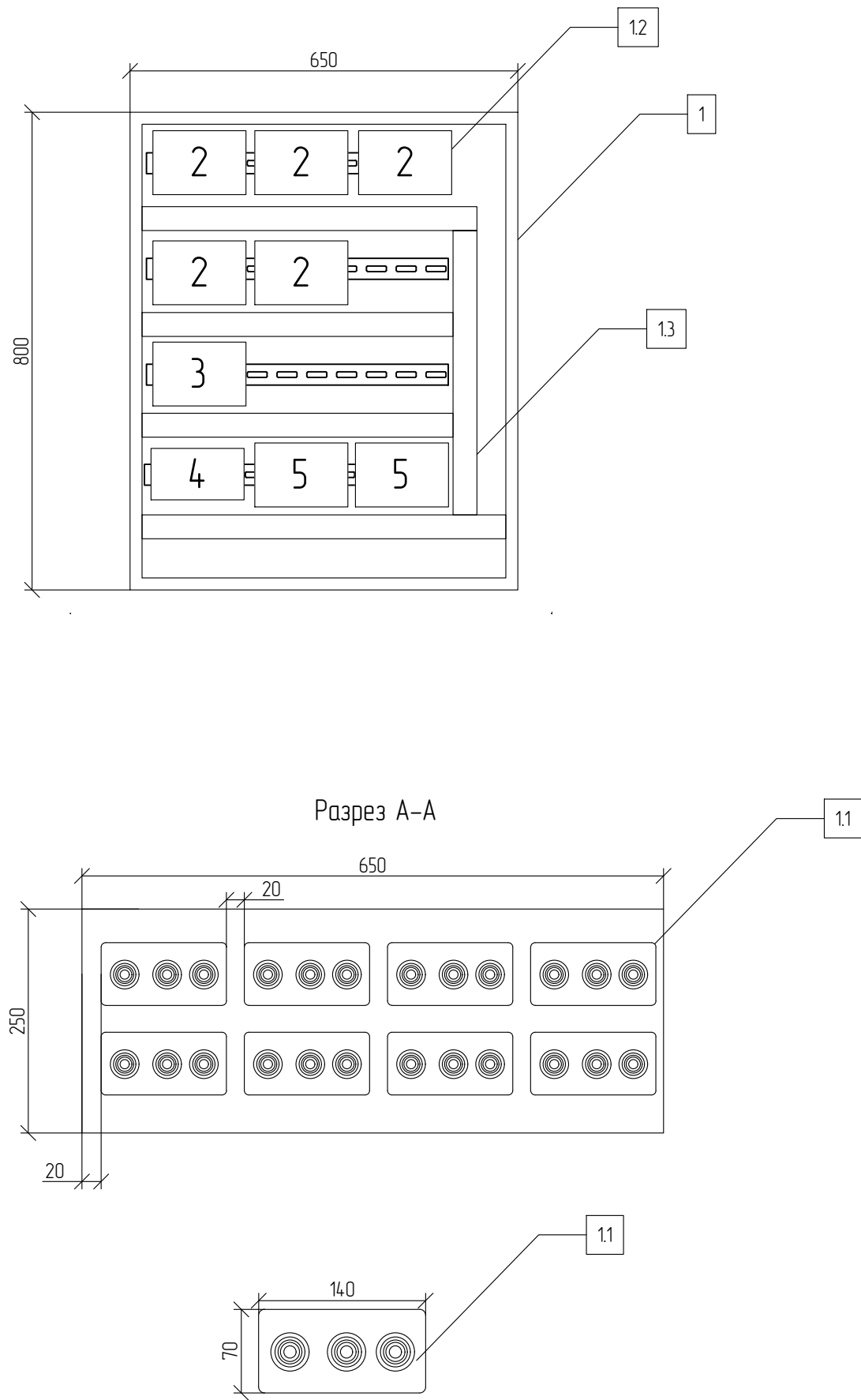


Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №4 (Секция УС4)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	7	С2000-КД/Л-2И исп.01
3	Блок контрольно-пусковой	1	С2000-КПБ
4	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
5	Блок защиты коммутационный	2	БЗК исп.02

1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.


						DP-0624-089-СПС.СОУЭ		
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.		Ефремычев		<i>Ефремычев</i>	10.24		Р	89
Н.контроль		Быков			10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №6 (Секция УС4). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ	
ГИП		Быков			10.24			

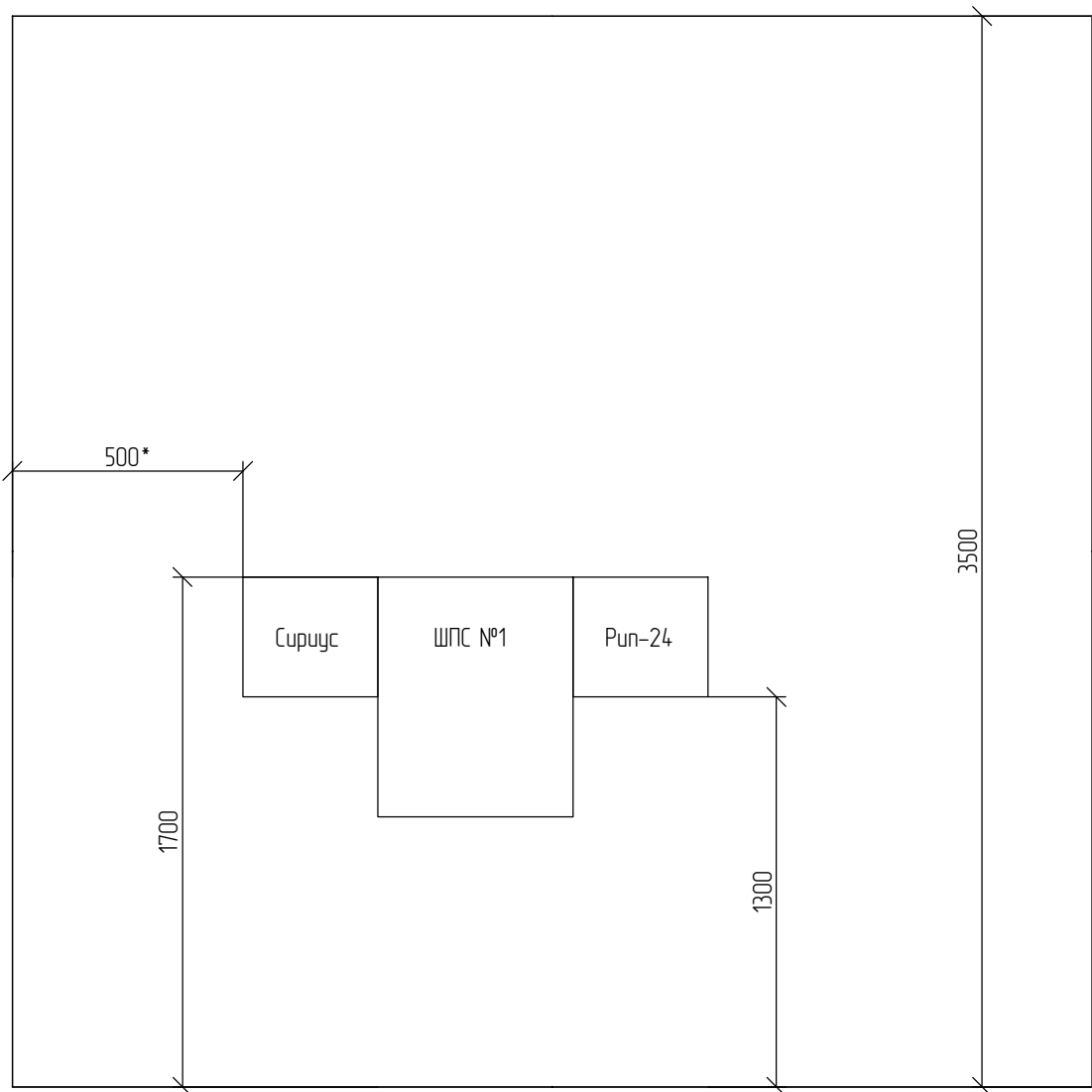
Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. №подл.		



Перечень оборудования, устанавливаемого в шкафу ШПС №1 (Секция ШС7)			
№п/п	Наименование	Кол.	Примечание
1	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	1	УКМ11-04-54-1
1.1	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	16	YIS50-VS-K03
1.2	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	4	YDN10-0060
1.3	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	2	СКМ50-040-040-1-K03
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	5	С2000-КД/1-2И исп.01
3	Блок контрольно-пусковой	1	С2000-КПБ
4	Блок коммутации	1	БК-24-RS485-01
5	Блок защиты коммутационный	2	БЗК исп.02


1 Размещение оборудования в проектируемом коммуникационном шкафу может быть изменено по согласованию с Заказчиком в ходе монтажа с целью повышения удобства эксплуатации и обслуживания.
2 Шкаф телекоммуникационный предусмотрен настенного исполнения; Шкаф необходимо заземлить.

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев			10.24		Р	90	
Н.контроль		Быков			10.24	Эскиз шкафа пожарной сигнализации №7 (Секция МС5). Общий вид размещения оборудования	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
ГИП		Быков			10.24				

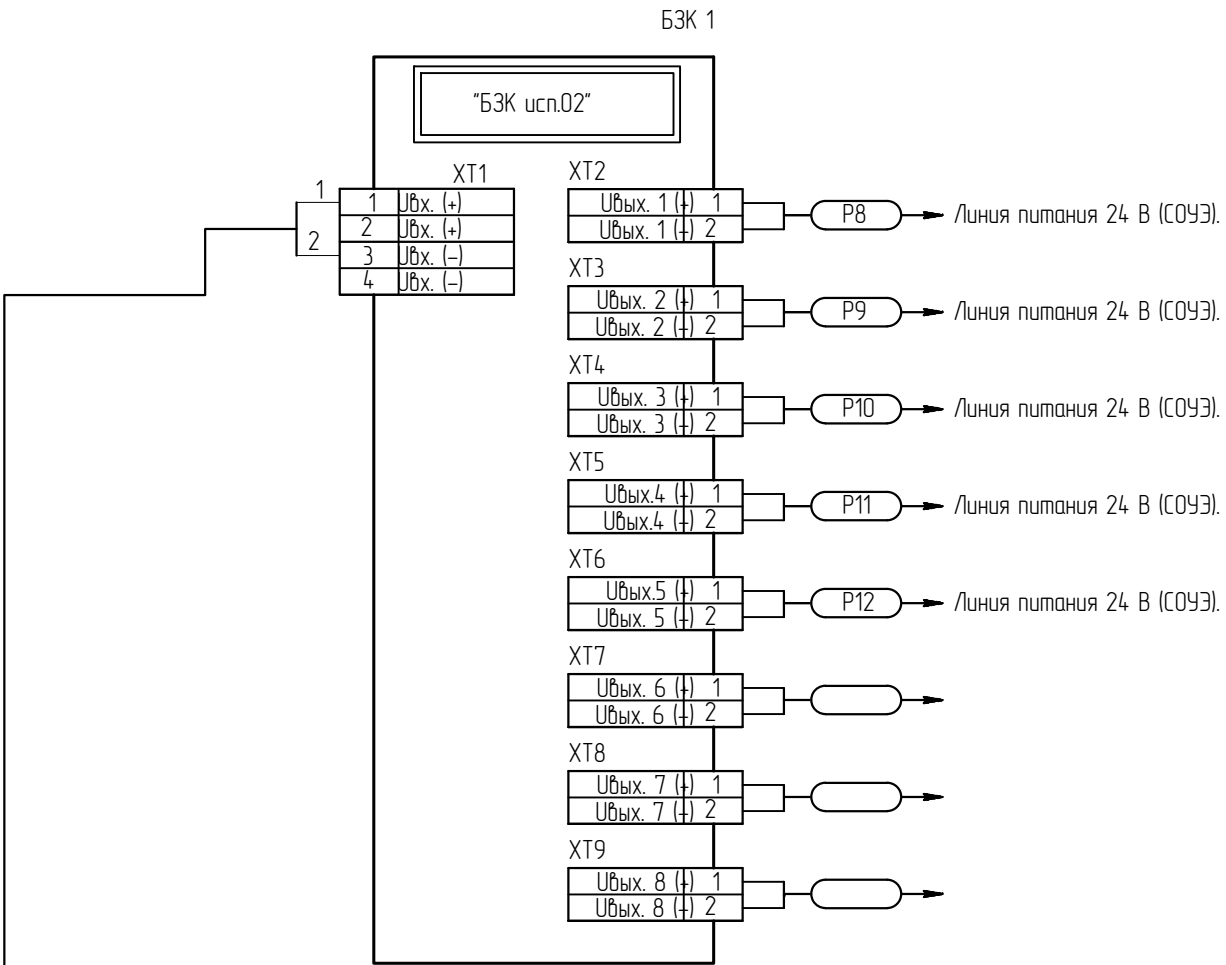
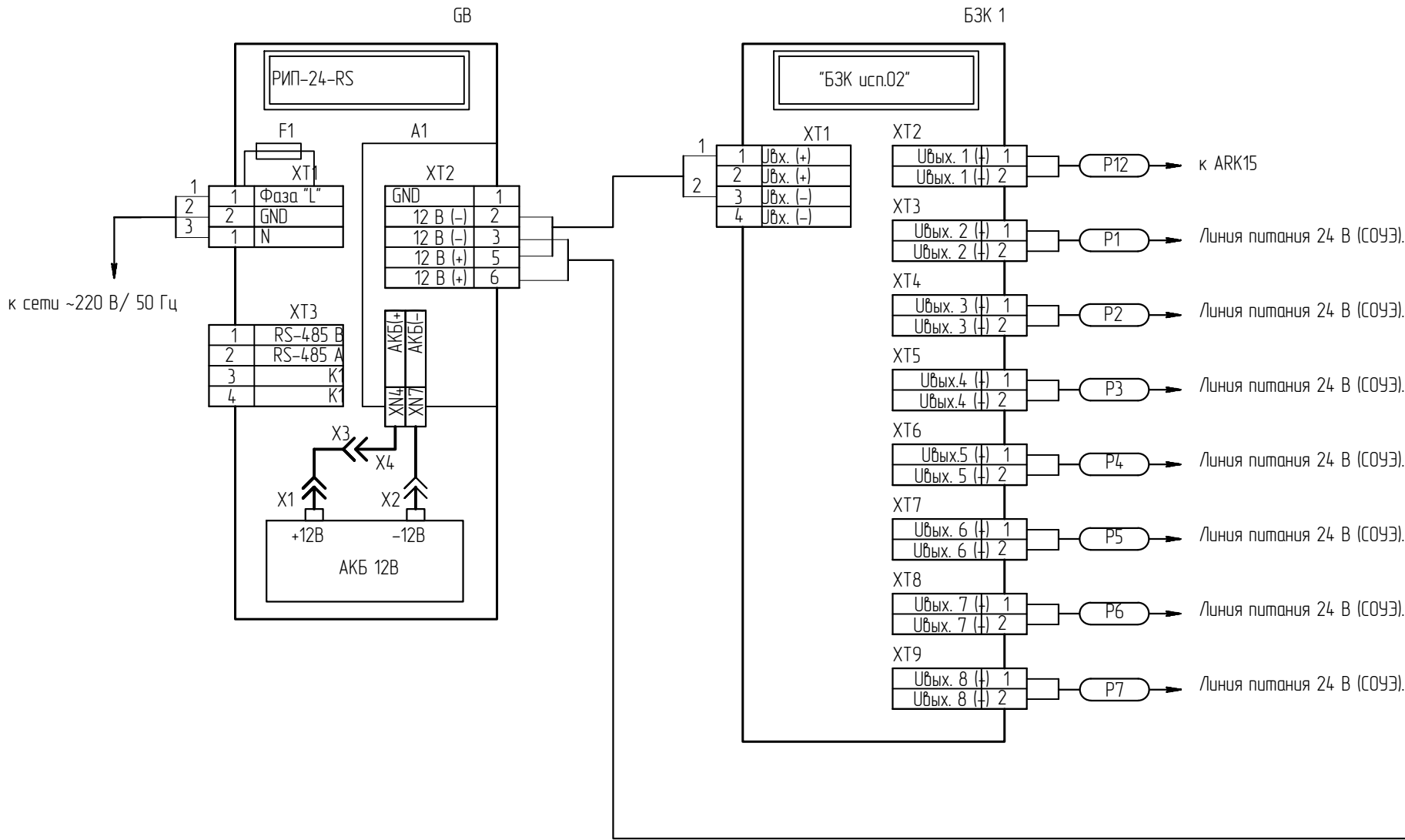


* – Размер отступа от стены показан условной. Точное расстояние определить в ходе выполнения работ;
1 Высота установки оборудования в секциях ШС2, ШС3, УС4, МС5, УС6, ШС7 аналогичная;

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. №подл.					

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ефремычев			10.24		Р	91	
Н.контроль	Быков				10.24	Типовое размещение шкафов пожарной сигнализации ШПС в секции УС1	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
ГИП	Быков				10.24				

Согласовано	
Взам. инб. №	
Подп. и дата	
Инф. №продл.	



1 Схема подключения в секциях УС6, ШС7, УС1, ШС2, ШС3, УС4, МС5 аналогичны
2 Схему подключения смотреть совместно со структурной схемой

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25-10-011500-2784».			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Ефремычев				10.24		Р	93	
						Схема подключения питания оборудования к сети 24 В	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
Н.контроль	Быков				10.24				
ГИП	Быков				10.24				

Расчет резервных источников питания №UG3 (УС1)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	501	30	501	2x17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	48	0,6	0,6	29	29	
ДИП-34А-04	7	0,6	0,6	4	4	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	9	0,6	0,6	5	5	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	23	1,5	1,5	35	35	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	4	0,6	0,6	2	2	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	3	0,6	0,6	250	684	
Итого, мА				501	1405	
Итого, А*ч			15			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Инв. № подл.	Изм.	Кол.чч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	DP-0624-089-СПС.СОУЭ					
							«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».					
							Стадия		Лист	Листов		
							Р		94			
							Н.контроль		Быков	10.24	Расчет резервных источников питания	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ
							ГИП		Быков	10.24		
Взамен инв.№	Подпись и дата											

Расчет резервных источников питания №GB3 (УС1)						
Напряжение		24	В			
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °C						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x26 А*ч
С2000-КДЛ-2И	4	40	80	160	320	
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30	
БРИЗ	36	0,04	0,04	1	1	
ДИП-34А-03	95	0,6	0,6	57	57	
ДИП-34А-04	0	0,6	0,6	0	0	
ДИП-34АВТ	136	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	22	0,6	0,6	13	13	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	28	0,5	0,5	14	14	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	39	1,5	1,5	59	59	
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	19	0,6	0,6	11	11	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	14	0,6	0,6	8,4	8,4	
Итого, мА				434	594	
Итого, А*ч			13			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40М3-Р-RS)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							95
Изм.	Кол.ч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

Расчет резервных источников питания №GB3.1 (УС1)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
С2000-КДЛ-2И	4	40	80	160	320	2x40 А*ч
БРИЗ	30	0,04	0,04	1	1	
ДИП-34А-03	65	0,6	0,6	39	39	
ДИП-34А-04	0	0,6	0,6	0	0	
ДИП-34АВТ	110	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	10	0,6	0,6	6	6	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	20	0,5	0,5	10	10	
С2000-СП2	1	1	1	1	1	
С2000-СП4/220	21	1,5	1,5	32	32	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	10	0,6	0,6	6	6	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	10	0,6	0,6	6,0	6,0	
С2000-ОПЗ (красный корпус)	63	0	23	0,0	1449,0	
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	48	13	13	624,0	624,0	
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	0	13	13	0,0	0,0	
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	12	13	13	156,0	156,0	
Итого, мА				1041	2650	
Итого, А*ч			32			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40М3-Р-RS)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.ч	Лист	№ док	Подп.	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ					Лист
					96

Расчет резервных источников питания №UG4 (ШС2)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	459	30	459	2x17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	40	0,6	0,6	24	24	
ДИП-34А-04	6	0,6	0,6	4	4	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	8	0,6	0,6	5	5	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	14	1,5	1,5	21	21	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	2	0,6	0,6	1	1	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	3	0,6	0,6	230	637	
Итого, мА				459	1295	
Итого, А*ч			14			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч	Лист	№док	Подп.	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Лист

97

Расчет резервных источников питания №ГВ4 (ШС2)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x40 А*ч
С2000-КДЛ-2И	6	40	80	240	480	
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30	
БРИЗ	57	0,04	0,04	2	2	
ДИП-34А-03	88	0,6	0,6	53	53	
ДИП-34А-04	0	0,6	0,6	0	0	
ДИП-34АВТ	207	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	32	0,6	0,6	19	19	
С2000-АР2 ИСП.02	1	1	1	1	1	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	48	0,5	0,5	24	24	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	52	1,5	1,5	78	78	
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	28	0,6	0,6	16,8	16,8	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	24	0,6	0,6	14,4	14,4	
С2000-ОПЗ (красный корпус)	48	0	23	0,0	1104,0	
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	41	13	13	533,0	533,0	
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	3	13	13	39,0	39,0	
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	1	13	13	13,0	13,0	
Итого, мА				1143	2487	
Итого, А*ч			34			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS)		

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч	Лист	№док	Подп.	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Лист

98

Расчет резервных источников питания №UG5 (ШСЗ)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °C						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	459	30	459	2x17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	40	0,6	0,6	24	24	
ДИП-34А-04	6	0,6	0,6	4	4	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	8	0,6	0,6	5	5	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	14	1,5	1,5	21	21	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	2	0,6	0,6	1	1	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	3	0,6	0,6	230	637	
Итого, мА				459	1295	
Итого, А*ч			14			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Имен. № подл.	Взамен инв. №
Подпись и дата	

Изм.	Кол.ч	Лист	№ док	Подп.	Дата	DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							99

Расчет резервных источников питания №GB5 (ШСЗ)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x40 А*ч
С2000-КДЛ-2И	6	40	80	240	480	
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30	
БРИЗ	57	0,04	0,04	2	2	
ДИП-34А-03	88	0,6	0,6	53	53	
ДИП-34А-04	0	0,6	0,6	0	0	
ДИП-34АВТ	207	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	32	0,6	0,6	19	19	
С2000-АР2 ИСП.02	1	1	1	1	1	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	48	0,5	0,5	24	24	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	52	1,5	1,5	78	78	
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	28	0,6	0,6	16,8	16,8	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	24	0,6	0,6	14,4	14,4	
С2000-ОПЗ (красный корпус)	48	0	23	0,0	1104,0	
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	41	13	13	533,0	533,0	
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	3	13	13	39,0	39,0	
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	1	13	13	13,0	13,0	
Итого, мА				1143	2487	
Итого, А*ч			34			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							100
Изм.	Кол.ч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

Расчет резервных источников питания №UG6 (УС4)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	471	30	471	2x17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	23	0,6	0,6	14	14	
ДИП-34А-04	3	0,6	0,6	2	2	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	9	0,6	0,6	5	5	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	23	1,5	1,5	35	35	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	8	0,6	0,6	5	5	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	3	0,6	0,6	235	637	
Итого, мА				471	1313	
Итого, А*ч			14			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата

Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ					
DP-0624-089-СПС.СОУЭ					
DP-0624-089-СПС.СОУЭ					

Лист
101

Расчет резервных источников питания №GB6 (УС4)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °C						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x40 А*ч
С2000-КДЛ-2И	7	40	80	280	560	
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30	
БРИЗ	59	0,04	0,04	2	2	
ДИП-34А-03	122	0,6	0,6	73	73	
ДИП-34А-04	1	0,6	0,6	1	1	
ДИП-34АВТ	260	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	28	0,6	0,6	17	17	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	48	0,5	0,5	24	24	
С2000-СП2	1	1	1	1	1	
С2000-СП4/220	54	1,5	1,5	81	81	
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	26	0,6	0,6	16	16	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	24	0,6	0,6	14	14	
С2000-ОПЗ (красный корпус)	61	0	23	0	1403	
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	41	13	13	533	533	
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	12	13	13	156	156	
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	1	13	13	13	13	
Итого, мА				1321	3004	
Итого, А*ч			40			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							102
Изм.	Кол.ч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

Расчет резервных источников питания №UG7 (МС5)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	468	30	468	2x17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	47	0,6	0,6	28	28	
ДИП-34А-04	6	0,6	0,6	4	4	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	8	0,6	0,6	5	5	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	14	1,5	1,5	21	21	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	2	0,6	0,6	1	1	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	2	0,6	0,6	234	649	
Итого, мА				468	1321	
Итого, А*ч			14			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							103
Изм.	Кол.ч	Лист	№док	Подп.	Дата		

Расчет резервных источников питания №GB7 (МС)						
Напряжение		24	В			
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x40 А*ч
С2000-КДЛ-2И	5	40	80	200	400	
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30	
БРИЗ	47	0,04	0,04	2	2	
ДИП-34А-03	73	0,6	0,6	44	44	
ДИП-34А-04	0	0,6	0,6	0	0	
ДИП-34АВТ	153	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	28	0,6	0,6	17	17	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	40	0,5	0,5	20	20	
С2000-СП2	1	1	1	1	1	
С2000-СП4/220	46	1,5	1,5	69	69	
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	24	0,6	0,6	14,4	14,4	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	20	0,6	0,6	12,0	12,0	
С2000-ОПЗ (красный корпус)	47	0	23	0,0	1081,0	
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	38	13	13	494,0	494,0	
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	2	13	13	26,0	26,0	
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	3	13	13	39,0	39,0	
Итого, мА				1048	2329	
Итого, А*ч			32			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							104
Изм.	Кол.ч	Лист	№док	Подп.	Дата		

Расчет резервных источников питания №UG2 (УС6)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °C						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	488	30	488	2x17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	41	0,6	0,6	25	25	
ДИП-34А-04	9	0,6	0,6	5	5	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-ЗАМ исп.01	10	0,6	0,6	6	6	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	22	1,5	1,5	33	33	
УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	0	0,6	0,6	0	0	
УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	3	0,6	0,6	244	669	
Итого, мА				488	1371	
Итого, А*ч			15			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Взамен инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						<div> <div>DP-0624-089-СПС.СОУЭ</div> <div>Лист</div> <div>105</div> </div>
Изм.	Кол.ч	Лист	№ док	Подп.	Дата	

Расчет резервных источников питания №GB2 (УС6)						
Напряжение		24		В		
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги						
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С						
Выбранные приборы:						
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x40 А*ч
С2000-КДЛ-2И	6	40	80	240	480	
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30	
БРИЗ	46	0,04	0,04	2	2	
ДИП-34А-03	104	0,6	0,6	62	62	
ДИП-34А-04	1	0,6	0,6	1	1	
ДИП-34АВТ	227	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	28	0,6	0,6	17	17	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	40	0,5	0,5	20	20	
С2000-СП2	1	1	1	1	1	
С2000-СП4/220	54	1,5	1,5	81	81	
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	2	0,6	0,6	1,2	1,2	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	20	0,6	0,6	12,0	12,0	
С2000-ОПЗ (красный корпус)	55	0	23	0,0	1265,0	
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	39	13	13	507,0	507,0	
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	2	13	13	26,0	26,0	
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	11	13	13	143,0	143,0	
Итого, мА				1223	2728	
Итого, А*ч			37			
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS)		

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч	Лист	№док	Подп.	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Лист

106

Расчет резервных источников питания №УГ1 (ШС7)

Напряжение	24	В
------------	----	---

B

Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги

Средняя температура эксплуатации: $t = +25\text{ }^{\circ}\text{C}$

Выбранные приборы:

Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.,мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч
Сириус	1	30	238	30	238	2х17 А*ч
С2000-КДЛ-С	2	72	72	144	144	
БРИЗ	0	0,04	0,04	0	0	
ДИП-34А-03	44	0,6	0,6	26	26	
ДИП-34А-04	8	0,6	0,6	5	5	
ДИП-34АВТ	0	0	0	0	0	
ИПР 513-3АМ исп.01	9	0,6	0,6	5	5	
С2000-АР2 ИСП.02	0	1	1	0	0	
С2000-СМК исп.01 (IP68)	2	0,5	0,5	1	1	
С2000-СП2	0	1	1	0	0	
С2000-СП4/220	17	1,5	1,5	26	26	
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	2	0,6	0,6	1	1	
Итого, мА				238	447	
Итого, А*ч			7			
Выбран следующий источник резервного питания:				Блок питания МИП-24 (Сириус)		

Взамен инв. №	
---------------	--

Подпись и дата	
----------------	--

Инв. № подл.	
--------------	--

[illegible]

DP-0624-089-СПС.СОУЭ 103

Изм.	Кол.ц	Лист	№ док	Подп.	Дата	107
------	-------	------	-------	-------	------	-----

Расчет резервных источников питания №GB1 (ШС7)							
Напряжение		24		В			
Время резервирования = 24 часов в дежурном режиме и до 1 часа в режиме тревоги							
Средняя температура эксплуатации: t = +25 °С							
Выбранные приборы:							
Потребитель	Кол-во, шт.	Токопотребление в деж. реж., мА	Токопотребление в трев. реж.мА	Σток в дежурном режиме, мА	Σток в тревожном режиме, мА	Необходимые АКБ, шт., А*ч	
БК-24-RS485-01	1	80	80	80	80	2x40 А*ч	
С2000-КДЛ-2И	5	40	80	200	400		
БЗК ИСП.02	2	15	15	30	30		
БРИЗ	47	0,04	0,04	2	2		
ДИП-34А-03	72	0,6	0,6	43	43		
ДИП-34А-04	1	0,6	0,6	1	1		
ДИП-34АВТ	182	0	0	0	0		
ИПР 513-3АМ исп.01	26	0,6	0,6	16	16		
С2000-АР2 ИСП.02	1	1	1	1	1		
С2000-СМК исп.01 (IP68)	40	0,5	0,5	20	20		
С2000-СП2	0	1	1	0	0		
С2000-СП4/220	46	1,5	1,5	69	69		
УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	2	0,6	0,6	1	1		
УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	20	0,6	0,6	12	12		
С2000-ОПЗ (красный корпус)	41	0	23	0	943		
С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	35	13	13	455	455		
С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	2	13	13	26	26		
С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	2	13	13	26	26		
Итого, мА				981	2124		
Итого, А*ч			30				
Выбран следующий источник резервного питания:				РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS)			

Взамен инв.№	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист
							108
Изм.	Кол.ч	Лист	№док	Подп.	Дата		

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
Секции ШС7, УС6									
RS-485 (1)/RS-485 (2)	Узел 1 "Сириус 1"	Узел 6.1 "Сириус 2"	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	369		гофрированная труба d20мм	369	Основная и резервная линия RS-485 (приборов и блоков управления)
RS-485 (3)/RS-485 (4)	Узел 1 "Сириус 1"	Узел 6.1 "Сириус 2"	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	86		гофрированная труба d20мм	86	Основная и резервная линия RS-485 (Приборов приемно-контрольных Сириус)
Eth1	Шкаф телекоммуникацио нный Секция ШС7	Сириус 2	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	23		гофрированная труба d20мм	23	-
Eth2	Шкаф телекоммуникацио нный Секция ШС7	Сириус 1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	20		гофрированная труба d20мм	20	-
R1	ШПС №1 (БК-24)	Узел 6.1 – КПБ 1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R2	ШПС №1 (БК-24)	Узел 6.1 –GB1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R3	ШПС №2 (БК-24)	Узел 7.1 –GB2	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
-	GB1	БЗК 1	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	16		гофрированная труба d20мм	16	Питание 24 В
P1	БЗК1	BIALS7.1	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	118		гофрированная труба d20мм	118	Питание 24 В
P2	БЗК1	BIALS7.31	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	101		гофрированная труба d20мм	101	Питание 24 В
P3	БЗК1	BIALS7.36	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	46		гофрированная труба d20мм	46	Питание 24 В
P4	БЗК1	BIALS7.41	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	49		гофрированная труба d20мм	49	Питание 24 В
P5	БЗК1	BIALS7.46	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
P6	БЗК1	BIALS7.51	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	57		гофрированная труба d20мм	57	Питание 24 В
P7	БЗК1	BIALS7.56	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	61		гофрированная труба d20мм	61	Питание 24 В
P8	БЗК1	BIALS7.61	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	65		гофрированная труба d20мм	65	Питание 24 В

Взамен инв. №		DP-0624-089-СПС.СОУЭ									
		«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».									
		Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата				
		Разраб.	Ефремычев			10.24					
Подпись и дата						Стадия	Лист	Листов			
						Р	109				
Инв. № подл.		Н. контр.				Кабельный журнал системы СПС и СОУЭ			ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ		
		ГИП									

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубы/короб		Примечание																					
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)																						
-	GB1	БЗК2	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	34		гофрированная труба d20мм	34	Питание 24 В																					
P9	БЗК2	BIALS7.66	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	69		гофрированная труба d20мм	69	Питание 24 В																					
P10	БЗК2	BIALS7.71	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	73		гофрированная труба d20мм	73	Питание 24 В																					
P11	БЗК2	BIALS7.76	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	77		гофрированная труба d20мм	77	Питание 24 В																					
P11.1	БЗК2	Узел 6.1 – КПБ 1	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	34		в кабель канале в шкафу	34	Питание 24 В																					
-	GB2	БЗК 3	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	7		в кабель канале в шкафу	7	Питание 24 В																					
P12	БЗК 3	BIALS15.1	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	148		гофрированная труба d20мм	148	Питание 24 В																					
P13	БЗК 3	BIALS15.27	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	29		гофрированная труба d20мм	29	Питание 24 В																					
P14	БЗК 3	BIALS15.45	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	83		гофрированная труба d20мм	83	Питание 24 В																					
P15	БЗК 3	BIALS15.52	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	87		гофрированная труба d20мм	87	Питание 24 В																					
P16	БЗК 3	BIALS15.59	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	91		гофрированная труба d20мм	91	Питание 24 В																					
P17	БЗК 3	BIALS15.66	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	95		гофрированная труба d20мм	95	Питание 24 В																					
P18	БЗК 3	BIALS58.7	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	99		гофрированная труба d20мм	99	Питание 24 В																					
P19	БЗК 3	BIALS58.14	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	103		гофрированная труба d20мм	103	Питание 24 В																					
-	GB2	БЗК 4	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	7		в кабель канале в шкафу	7	Питание 24 В																					
P20	БЗК 4	BIALS58.21	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	107		гофрированная труба d20мм	107	Питание 24 В																					
P21	БЗК 4	BIALS58.28	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	111		гофрированная труба d20мм	111	Питание 24 В																					
P22	БЗК 4	BIALS58.35	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	114		гофрированная труба d20мм	114	Питание 24 В																					
P23	БЗК 4	ARK15	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	49		в кабель канале в шкафу	49	Питание 24 В																					
W1	Узел 6.1 – КПБ 1	Щит ЭС (ОВ)	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	29		гофрированная труба d20мм	29	Управление вентиляцией																					
W2	Узел 6.1 – КПБ 1	Щит ЭС (СКУД)	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	29		гофрированная труба d20мм	29	Управление СКУД																					
ДПЛС 1	ARK1 Узел 6.1	ARK1 Узел 6.1	КСРЭВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	152		гофрированная труба d20мм	152	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)																					
ДПЛС 2	ARK2 Узел 6.1	ARK2 Узел 6.1	КСРЭВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	131		гофрированная труба d20мм	131	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)																					
ДПЛС 3	ARK3 Узел 6.1	ARK3 Узел 6.1	КСРЭВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	264		гофрированная труба d20мм	264	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)																					
						<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>-</td><td>Зам.</td><td>4/24</td><td></td><td>04.24</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>							2	-	Зам.	4/24		04.24	Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	DP-0624-089-СПС.СОУЭ			<table><tr><td>Лист</td></tr><tr><td>110</td></tr></table>	Лист	110
2	-	Зам.	4/24		04.24																									
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата																									
Лист																														
110																														

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание		
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)			
ДПЛС 4	ARK4 Узел 6.1	ARK4 Узел 6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	256		гофрированная труба d20мм	256	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 5	ARK5 Узел 6.1	ARK5 Узел 6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	256		гофрированная труба d20мм	256	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 6	ARK6 Узел 6.1	ARK6 Узел 6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	247		гофрированная труба d20мм	247	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 7	ARK7 Узел 6.1	ARK7 Узел 6.1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	675		гофрированная труба d20мм	675	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)		
ДПЛС 9	ARK9 Узел 7.1	ARK9 Узел 7.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	166		гофрированная труба d20мм	166	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 10	ARK10 Узел 7.1	ARK10 Узел 7.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	186		гофрированная труба d20мм	186	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 11	ARK11 Узел 2	ARK11 Узел 7.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	256		гофрированная труба d20мм	256	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 12	ARK12 Узел 7.1	ARK12 Узел 7.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	320		гофрированная труба d20мм	320	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 13	ARK13 Узел 7.1	ARK13 Узел 7.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	320		гофрированная труба d20мм	320	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 14	ARK14 Узел 7.1	ARK14 Узел 7.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	270		гофрированная труба d20мм	270	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)		
ДПЛС 15	ARK15 Узел 7.1	ARK15 Узел 7.1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	532		гофрированная труба d20мм	532	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)		
ДПЛС 59	ARK59 Узел 7.1	ARK58Узел 7.1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	298		гофрированная труба d20мм	298	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)		
С1	С2000-СП4/220 (А1.2/6)	К1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С2	С2000-СП4/220 (А1.7/11)	К2	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С3	С2000-СП4/220 (А1.12/16)	К3	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С4	С2000-СП4/220 (А1.17/21)	К4	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С5	С2000-СП4/220 (А1.30/34)	К5	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С6	С2000-СП4/220 (А1.35/39)	К6	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С7	С2000-СП4/220 (А1.48/52)	К7	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С8	С2000-СП4/220 (А1.53/57)	К8	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С9	С2000-СП4/220 (А1.58/62)	К9	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С10	С2000-СП4/220 (А2.16/20)	К10	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С11	С2000-СП4/220 (А2.21/25)	К11	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С12	С2000-СП4/220 (А2.27/31)	К12	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через труду/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
C13	C2000-СП4/220 (A2.32/36)	K13	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C14	C2000-СП4/220 (A2.37/41)	K14	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C15	C2000-СП4/220 (A2.42/46)	K15	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C16	C2000-СП4/220 (A2.60/64)	K16	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C17	C2000-СП4/220 (A2.65/69)	K17	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C18	C2000-СП4/220 (A10.1/5)	K18	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C19	C2000-СП4/220 (A10.6/10)	K19	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C20	C2000-СП4/220 (A10.19/23)	K20	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C21	C2000-СП4/220 (A10.24/28)	K21	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C22	C2000-СП4/220 (A10.29/33)	K22	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C23	C2000-СП4/220 (A10.34/38)	K23	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C24	C2000-СП4/220 (A10.40/44)	K24	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C25	C2000-СП4/220 (A10.85/89)	K25	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C26	C2000-СП4/220 (A10.90/94)	K26	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C27	C2000-СП4/220 (A10.96/100)	K27	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C28	C2000-СП4/220 (A10.101/105)	K28	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C29	C2000-СП4/220 (A10.60/64)	K29	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C30	C2000-СП4/220 (A10.65/69)	K30	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C31	C2000-СП4/220 (A10.79/83)	K31	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C32	C2000-СП4/220 (A9.1/5)	K32	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C33	C2000-СП4/220 (A9.6/10)	K33	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C34	C2000-СП4/220 (A9.16/20)	K34	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C35	C2000-СП4/220 (A9.21/25)	K35	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C36	C2000-СП4/220 (A9.30/34)	K36	КСРВнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист
										112

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубы/короб		Примечание				
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)					
С37	С2000-СП4/220 (А9.35/39)	К37	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С38	С2000-СП4/220 (А9.48/52)	К38	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С39	С2000-СП4/220 (А9.53/57)	К39	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С40	С2000-СП4/220 (А3.10/14)	К40	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С41	С2000-СП4/220 (А3.15/19)	К41	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С42	С2000-СП4/220 (А3.22/26)	К42	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С43	С2000-СП4/220 (А3.27/31)	К43	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С44	С2000-СП4/220 (А3.66/71)	К44	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С45	С2000-СП4/220 (А3.60/64)	К45	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С46	С2000-СП4/220 (А3.45/49)	К46	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С47	С2000-СП4/220 (А3.35/39)	К47	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С48	С2000-СП4/220 (А3.40/44)	К48	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С49	С2000-СП4/220 (А11.16/20)	К49	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С50	С2000-СП4/220 (А11.21/25)	К50	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С51	С2000-СП4/220 (А11.28/32)	К51	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С52	С2000-СП4/220 (А11.33/37)	К52	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С53	С2000-СП4/220 (А11.38/42)	К53	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С54	С2000-СП4/220 (А11.43/47)	К54	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С55	С2000-СП4/220 (А11.48/52)	К55	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С56	С2000-СП4/220 (А11.8/12)	К56	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С57	С2000-СП4/220 (А11.58/62)	К57	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С58	С2000-СП4/220 (А11.63/67)	К58	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С59	С2000-СП4/220 (А11.68/72)	К59	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С60	С2000-СП4/220 (А11.73/77)	К60	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
									DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист			
						2	-	Зам.		4/24		04.24	113
						Изм.	Кол.уч	Лист		№ док	Подпись	Дата	

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
С61	С2000-СП4/220 (А11.90/94)	К61	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С62	С2000-СП4/220 (А11.95/99)	К62	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С63	С2000-СП4/220 (А11.100/104)	К63	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С64	С2000-СП4/220 (А11.105/109)	К64	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С65	С2000-СП4/220 (А11.84/88)	К65	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С66	С2000-СП4/220 (А3.79/83)	К66	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С67	С2000-СП4/220 (А3.84/88)	К67	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С68	С2000-СП4/220 (А3.91/95)	К68	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С69	С2000-СП4/220 (А3.96/100)	К69	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С70	С2000-СП4/220 (А12.10/14)	К70	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С71	С2000-СП4/220 (А12.15/19)	К71	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С72	С2000-СП4/220 (А12.20/24)	К72	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С73	С2000-СП4/220 (А12.25/29)	К73	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С74	С2000-СП4/220 (А4.8/12)	К74	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С75	С2000-СП4/220 (А4.13/17)	К75	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С76	С2000-СП4/220 (А4.20/24)	К76	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С77	С2000-СП4/220 (А4.25/29)	К77	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С78	С2000-СП4/220 (А12.48/52)	К78	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С79	С2000-СП4/220 (А12.53/57)	К79	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С80	С2000-СП4/220 (А12.58/62)	К80	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С81	С2000-СП4/220 (А12.63/67)	К81	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С82	С2000-СП4/220 (А4.43/47)	К82	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С83	С2000-СП4/220 (А4.48/52)	К83	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С84	С2000-СП4/220 (А4.55/59)	К84	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист 114

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
С85	С2000-СП4/220 (А4.60/64)	К85	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С86	С2000-СП4/220 (А12.86/90)	К86	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С87	С2000-СП4/220 (А12.91/95)	К87	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С88	С2000-СП4/220 (А12.96/100)	К88	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С89	С2000-СП4/220 (А12.101/105)	К89	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С90	С2000-СП4/220 (А4.78/82)	К90	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С91	С2000-СП4/220 (А4.83/87)	К91	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С92	С2000-СП4/220 (А4.90/94)	К92	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С93	С2000-СП4/220 (А4.95/99)	К93	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С94	С2000-СП4/220 (А13.10/14)	К94	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С95	С2000-СП4/220 (А13.15/19)	К95	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С96	С2000-СП4/220 (А13.20/24)	К96	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С97	С2000-СП4/220 (А13.25/29)	К97	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С98	С2000-СП4/220 (А5.8/12)	К98	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С99	С2000-СП4/220 (А5.13/17)	К99	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С100	С2000-СП4/220 (А5.20/24)	К100	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С101	С2000-СП4/220 (А5.25/29)	К101	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С102	С2000-СП4/220 (А13.48/52)	К102	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С103	С2000-СП4/220 (А13.53/57)	К103	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С104	С2000-СП4/220 (А13.58/62)	К104	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С105	С2000-СП4/220 (А13.63/67)	К105	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С106	С2000-СП4/220 (А5.43/47)	К106	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С107	С2000-СП4/220 (А5.48/52)	К107	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С108	С2000-СП4/220 (А5.55/59)	К108	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЗ				Лист
										115

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
C109	C2000-СП4/220 (A5.60/64)	K109	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C110	C2000-СП4/220 (A13.86/90)	K110	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C111	C2000-СП4/220 (A13.91/95)	K111	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C112	C2000-СП4/220 (A13.96/100)	K112	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C113	C2000-СП4/220 (A13.101/105)	K113	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C114	C2000-СП4/220 (A5.78/82)	K114	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C115	C2000-СП4/220 (A5.83/87)	K115	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C116	C2000-СП4/220 (A5.90/94)	K116	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C117	C2000-СП4/220 (A5.95/99)	K117	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C118	C2000-СП4/220 (A14.10/14)	K118	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C119	C2000-СП4/220 (A14.15/19)	K119	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C120	C2000-СП4/220 (A14.20/24)	K120	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C121	C2000-СП4/220 (A14.25/29)	K121	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C122	C2000-СП4/220 (A6.8/12)	K122	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C123	C2000-СП4/220 (A6.13/17)	K123	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C124	C2000-СП4/220 (A6.20/24)	K124	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C125	C2000-СП4/220 (A6.25/29)	K125	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C126	C2000-СП4/220 (A14.48/52)	K126	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C127	C2000-СП4/220 (A14.53/57)	K127	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C128	C2000-СП4/220 (A14.58/62)	K128	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C129	C2000-СП4/220 (A14.63/67)	K129	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C130	C2000-СП4/220 (A6.43/47)	K130	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C131	C2000-СП4/220 (A6.48/52)	K131	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C132	C2000-СП4/220 (A6.57/61)	K132	КСРВнг2(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист 116

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
С133	С2000-СП4/220 (А6.62/66)	К133	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С134	С2000-СП4/220 (А14.86/90)	К134	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С135	С2000-СП4/220 (А14.91/95)	К135	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С136	С2000-СП4/220 (А14.98/102)	К136	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С137	С2000-СП4/220 (А14.103/107)	К137	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С138	С2000-СП4/220 (А6.73/77)	К137	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С139	С2000-СП4/220 (А14.117/121)	К137	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
Л1	С2000-СП2 (SC6.53/54)	Луфт 1	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
Л2	С2000-СП2 (SC6.53/54)	Луфт 2	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
Л3	С2000-СП2 (SC14.96/97)	Луфт 3	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
Л4	С2000-СП2 (SC14.96/97)	Луфт 4	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
ШС1	ЩУ4 (ШКП- 30RS)_Секция ШС7	Канальный датчик температуры	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры	
ШС2	ЩУ4 (ШКП- 30RS)_Секция УС6	Канальный датчик температуры	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры	
Итого					7828			7828		
Секции УС1,ШС2,ШС3, УС4, МС5										
ДПЛС 16	ARK16 - Узел 2.1	ARK16 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	139		гофрированная труба d20мм	139	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 17	ARK17 - Узел 2.1	ARK17 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	177		гофрированная труба d20мм	177	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 18	ARK18 - Узел 2.1	ARK18 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	200		гофрированная труба d20мм	200	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 19	ARK19 - Узел 2.1	ARK19 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	267		гофрированная труба d20мм	267	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 20	ARK20 - Узел 2.1	ARK20 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	278		гофрированная труба d20мм	278	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 21	ARK21 - Узел 2.1	ARK21 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	291		гофрированная труба d20мм	291	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 22	ARK22 - Узел 2.1	ARK22 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	306		гофрированная труба d20мм	306	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 23	ARK23 - Узел 2.1	ARK23 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	314		гофрированная труба d20мм	314	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 24	ARK24 - Узел 2.1	ARK24 - Узел 2.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	200		гофрированная труба d20мм	200	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист
										117

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
ДПЛС 52	ARK 53 - Узел 2.1	ARK 53 - Узел 2.1	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	596		гофрированная труба d20мм	596	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
ДПЛС 57	ARK 57 - Узел 2.1	ARK 57 - Узел 2.1	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	523		гофрированная труба d20мм	523	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
ДПЛС 25	ARK25 - Узел 3.1	ARK25 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	64		гофрированная труба d20мм	64	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 26	ARK26 - Узел 3.1	ARK26 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	155		гофрированная труба d20мм	155	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 27	ARK27 - Узел 3.1	ARK27 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	308		гофрированная труба d20мм	308	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 28	ARK28 - Узел 3.1	ARK28 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	263		гофрированная труба d20мм	263	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 29	ARK29 - Узел 3.1	ARK29 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	287		гофрированная труба d20мм	287	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 30	ARK30 - Узел 3.1	ARK30 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	310		гофрированная труба d20мм	310	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 31	ARK31 - Узел 3.1	ARK31 - Узел 3.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	181		гофрированная труба d20мм	181	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 53	ARK53 - Узел 3.1	ARK53 - Узел 3.1	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	809		гофрированная труба d20мм	809	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
ДПЛС 32	ARK32 - Узел 4.1	ARK32 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	64		гофрированная труба d20мм	64	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 33	ARK33 - Узел 4.1	ARK33 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	155		гофрированная труба d20мм	155	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 34	ARK34 - Узел 4.1	ARK34 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	308		гофрированная труба d20мм	308	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 35	ARK35 - Узел 4.1	ARK35 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	263		гофрированная труба d20мм	263	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 36	ARK36 - Узел 4.1	ARK36 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	287		гофрированная труба d20мм	287	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 37	ARK37 - Узел 4.1	ARK37 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	310		гофрированная труба d20мм	310	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 38	ARK38 - Узел 4.1	ARK38 - Узел 4.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	181		гофрированная труба d20мм	181	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 54	ARK54 - Узел 4.1	ARK54 - Узел 4.1	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	809		гофрированная труба d20мм	809	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
ДПЛС 39	ARK39 - Узел 5.1	ARK39 - Узел 5.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	153		гофрированная труба d20мм	153	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 40	ARK40 - Узел 5.1	ARK40 - Узел 5.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	166		гофрированная труба d20мм	166	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 41	ARK41 - Узел 5.1	ARK41 - Узел 5.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	307		гофрированная труба d20мм	307	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 42	ARK42 - Узел 5.1	ARK42 - Узел 5.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	347		гофрированная труба d20мм	347	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 43	ARK43 - Узел 5.1	ARK43 - Узел 5.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	370		гофрированная труба d20мм	370	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 44	ARK44 - Узел 5.1	ARK44 - Узел 5.1	КСРЭВнг(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	393		гофрированная труба d20мм	393	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист
										118

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
ДПЛС 45	ARK45 – Узел 5.1	ARK45 – Узел 5.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	204		гофрированная труба d20мм	204	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 55	ARK55 – Узел 5.1	ARK55 – Узел 5.1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	554		гофрированная труба d20мм	554	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
ДПЛС 58	ARK58 – Узел 5.1	ARK58 – Узел 5.1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	491		гофрированная труба d20мм	491	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
ДПЛС 46	ARK46 – Узел6.1	ARK46 – Узел6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	130		гофрированная труба d20мм	130	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 47	ARK47 – Узел6.1	ARK47 – Узел6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	170		гофрированная труба d20мм	170	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 48	ARK48 – Узел6.1	ARK48 – Узел6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	239		гофрированная труба d20мм	239	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 49	ARK49 – Узел6.1	ARK49 – Узел6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	298		гофрированная труба d20мм	298	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 50	ARK50 – Узел6.1	ARK50 – Узел6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	302		гофрированная труба d20мм	302	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 51	ARK51 – Узел6.1	ARK51 – Узел6.1	КСРЭВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	362		гофрированная труба d20мм	362	Кольцевая топология ДПЛС (АПС)	
ДПЛС 56	ARK56 – Узел6.1	ARK56 – Узел6.1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	725		гофрированная труба d20мм	725	Кольцевая топология ДПЛС (СОУЭ)	
С1	С2000-СП4/220 (А17.8/12)	К1	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С2	С2000-СП4/220 (А17.13/17)	К2	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С3	С2000-СП4/220 (А17.18/22)	К3	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С4	С2000-СП4/220 (А17.25/29)	К4	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С5	С2000-СП4/220 (А17.30/34)	К5	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С6	С2000-СП4/220 (А17.35/39)	К6	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С7	С2000-СП4/220 (А17.40/44)	К7	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С8	С2000-СП4/220 (А17.107/111)	К8	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С9	С2000-СП4/220 (А17.112/116)	К9	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С10	С2000-СП4/220 (А17.53/57)	К10	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С11	С2000-СП4/220 (А17.58/62)	К11	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С12	С2000-СП4/220 (А17.63/67)	К12	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С13	С2000-СП4/220 (А17.89/93)	К13	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С14	С2000-СП4/220 (А17.94/98)	К14	КСРВнг(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист 119

Инв. №	№ подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №	Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание																								
					Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)																									
				C15	C2000-СП4/220 (A16.25/29)	K15	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C16	C2000-СП4/220 (A16.30/34)	K16	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C17	C2000-СП4/220 (A16.10/14)	K17	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C18	C2000-СП4/220 (A26.43/47)	K18	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C19	C2000-СП4/220 (A26.65/69)	K19	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C20	C2000-СП4/220 (A26.70/74)	K20	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C21	C2000-СП4/220 (A25.26/30)	K21	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C22	C2000-СП4/220 (A25.31/35)	K22	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C23	C2000-СП4/220 (A25.14/18)	K23	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C24	C2000-СП4/220 (A25.19/23)	K24	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C25	C2000-СП4/220 (A17.100/104)	K25	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C26	C2000-СП4/220 (A16.48/52)	K26	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C27	C2000-СП4/220 (A16.53/57)	K27	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C28	C2000-СП4/220 (A16.58/62)	K28	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C29	C2000-СП4/220 (A16.63/67)	K29	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C30	C2000-СП4/220 (A16.4/8)	K30	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C31	C2000-СП4/220 (A26.37/41)	K31	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C32	C2000-СП4/220 (A26.31/35)	K32	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C33	C2000-СП4/220 (A26.14/18)	K33	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C34	C2000-СП4/220 (A26.19/23)	K34	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C35	C2000-СП4/220 (A26.3/7)	K35	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C36	C2000-СП4/220 (A26.8/12)	K36	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C37	C2000-СП4/220 (A25.51/55)	K37	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
				C38	C2000-СП4/220 (A33.43/47)	K38	КСРВнз(A)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																								
										<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>-</td><td>Зам.</td><td>4/24</td><td></td><td>04.24</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>												2	-	Зам.	4/24		04.24	Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	DP-0624-089-СПС.СОУЭ			Лист
2	-	Зам.	4/24		04.24																																
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата																																
										120																											

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
С39	С2000-СП4/220 (А33.65/69)	К39	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С40	С2000-СП4/220 (А33.70/74)	К40	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С41	С2000-СП4/220 (А32.26/30)	К41	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С42	С2000-СП4/220 (А32.31/35)	К42	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С43	С2000-СП4/220 (А32.14/18)	К43	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С44	С2000-СП4/220 (А32.19/23)	К44	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С45	С2000-СП4/220 (А33.37/41)	К45	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С46	С2000-СП4/220 (А33.31/35)	К46	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С47	С2000-СП4/220 (А33.14/18)	К47	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С48	С2000-СП4/220 (А33.19/23)	К48	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С49	С2000-СП4/220 (А33.3/7)	К49	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С50	С2000-СП4/220 (А33.8/12)	К50	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С51	С2000-СП4/220 (А32.51/55)	К51	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С52	С2000-СП4/220 (А39.2/6)	К52	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С53	С2000-СП4/220 (А39.7/11)	К53	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С54	С2000-СП4/220 (А39.12/16)	К54	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С55	С2000-СП4/220 (А39.22/26)	К55	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С56	С2000-СП4/220 (А39.27/31)	К56	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С57	С2000-СП4/220 (А39.32/36)	К57	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С58	С2000-СП4/220 (А39.41/45)	К58	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С59	С2000-СП4/220 (А39.51/55)	К59	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С60	С2000-СП4/220 (А39.56/60)	К60	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С61	С2000-СП4/220 (А39.66/70)	К61	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
С62	С2000-СП4/220 (А39.71/75)	К62	КСРВнг(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист
										121

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание				
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)					
С63	С2000-СП4/220 (А39.76/80)	К63	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С64	С2000-СП4/220 (А39.81/85)	К64	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С65	С2000-СП4/220 (А40.1/5)	К65	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С66	С2000-СП4/220 (А40.6/10)	К66	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С67	С2000-СП4/220 (А40.11/15)	К67	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С68	С2000-СП4/220 (А40.16/20)	К68	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С69	С2000-СП4/220 (А40.30/34)	К69	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С70	С2000-СП4/220 (А40.35/39)	К70	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С71	С2000-СП4/220 (А40.45/49)	К71	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С72	С2000-СП4/220 (А40.51/55)	К72	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С73	С2000-СП4/220 (А40.61/65)	К73	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С74	С2000-СП4/220 (А40.69/73)	К74	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С75	С2000-СП4/220 (А46.5/9)	К75	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С76	С2000-СП4/220 (А46.20/24)	К76	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С77	С2000-СП4/220 (А46.26/30)	К77	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С78	С2000-СП4/220 (А46.31/35)	К78	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С79	С2000-СП4/220 (А46.51/55)	К79	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С80	С2000-СП4/220 (А47.2/6)	К80	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С81	С2000-СП4/220 (А47.7/11)	К81	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С82	С2000-СП4/220 (А47.14/18)	К82	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С83	С2000-СП4/220 (А47.19/23)	К83	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С84	С2000-СП4/220 (А47.31/35)	К84	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С85	С2000-СП4/220 (А47.43/47)	К85	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С86	С2000-СП4/220 (А47.49/53)	К86	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
										DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист		
						2	-	Зам.	4/24			04.24	122
						Изм.	Кол.уч	Лист	№док		Подпись	Дата	

Маркировка кабеля		Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
		Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
С87	С2000-СП4/220 (А47.54/58)	К87	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С88	С2000-СП4/220 (А47.76/80)	К88	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С89	С2000-СП4/220 (А18.11/15)	К89	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С90	С2000-СП4/220 (А18.18/22)	К90	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С91	С2000-СП4/220 (А18.23/27)	К91	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С92	С2000-СП4/220 (А18.28/32)	К92	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С93	С2000-СП4/220 (А18.33/37)	К93	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С94	С2000-СП4/220 (А18.84/88)	К94	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С95	С2000-СП4/220 (А18.79/83)	К95	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С96	С2000-СП4/220 (А18.63/67)	К96	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С97	С2000-СП4/220 (А18.68/72)	К97	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С98	С2000-СП4/220 (А18.73/77)	К98	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С99	С2000-СП4/220 (А18.41/45)	К99	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С100	С2000-СП4/220 (А18.53/57)	К100	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С101	С2000-СП4/220 (А18.58/62)	К101	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С102	С2000-СП4/220 (А18.104/108)	К102	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С103	С2000-СП4/220 (А18.109/114)	К103	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С104	С2000-СП4/220 (А27.3/7)	К104	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С105	С2000-СП4/220 (А27.19/23)	К105	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С106	С2000-СП4/220 (А27.31/35)	К106	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С107	С2000-СП4/220 (А27.38/42)	К107	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С108	С2000-СП4/220 (А27.43/47)	К108	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С109	С2000-СП4/220 (А27.48/52)	К109	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С110	С2000-СП4/220 (А27.53/57)	К110	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7			гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
Инв. № подл.	Взамен инв. №	Подпись и дата								Лист
				2	-	Зам.	4/24		04.24	DP-0624-089-СПС.СОУЭ
				Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание		
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)			
C111	C2000-СП4/220 (А34.3/7)	K111	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C112	C2000-СП4/220 (А34.19/23)	K112	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C113	C2000-СП4/220 (А34.31/35)	K113	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C114	C2000-СП4/220 (А34.38/42)	K114	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C115	C2000-СП4/220 (А34.43/47)	K115	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C116	C2000-СП4/220 (А34.48/52)	K116	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C117	C2000-СП4/220 (А34.53/57)	K117	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C118	C2000-СП4/220 (А41.63/67)	K118	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C119	C2000-СП4/220 (А41.51/55)	K119	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C120	C2000-СП4/220 (А41.46/50)	K120	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C121	C2000-СП4/220 (А41.39/43)	K121	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C122	C2000-СП4/220 (А41.34/38)	K122	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C123	C2000-СП4/220 (А41.29/33)	K123	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C124	C2000-СП4/220 (А41.21/25)	K124	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C125	C2000-СП4/220 (А41.16/20)	K125	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C126	C2000-СП4/220 (А48.1/5)	K126	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C127	C2000-СП4/220 (А48.25/29)	K127	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C128	C2000-СП4/220 (А48.31/35)	K128	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C129	C2000-СП4/220 (А48.41/45)	K129	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C130	C2000-СП4/220 (А48.48/52)	K130	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C131	C2000-СП4/220 (А48.53/57)	K131	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C132	C2000-СП4/220 (А48.58/62)	K132	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C133	C2000-СП4/220 (А48.63/67)	K133	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
C134	C2000-СП4/220 (А19.14/18)	K134	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубы/короб		Примечание				
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)					
С135	С2000-СП4/220 (А19.19/23)	К135	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С136	С2000-СП4/220 (А9.24/28)	К136	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С137	С2000-СП4/220 (А19.29/33)	К137	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С138	С2000-СП4/220 (А27.78/82)	К138	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С139	С2000-СП4/220 (А27.83/87)	К139	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С140	С2000-СП4/220 (А27.88/92)	К140	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С141	С2000-СП4/220 (А27.93/97)	К141	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С142	С2000-СП4/220 (А34.78/82)	К142	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С143	С2000-СП4/220 (А34.83/87)	К143	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С144	С2000-СП4/220 (А34.88/92)	К144	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С145	С2000-СП4/220 (А34.93/97)	К145	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С146	С2000-СП4/220 (А41.82/86)	К146	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С147	С2000-СП4/220 (А41.87/92)	К147	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С148	С2000-СП4/220 (А41.95/99)	К148	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С149	С2000-СП4/220 (А41.100/104)	К149	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С150	С2000-СП4/220 (А49.9/14)	К150	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С151	С2000-СП4/220 (А49.15/19)	К151	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С152	С2000-СП4/220 (А49.19/23)	К152	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С153	С2000-СП4/220 (А49.24/29)	К153	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С154	С2000-СП4/220 (А19.57/61)	К154	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С155	С2000-СП4/220 (А19.62/66)	К155	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С156	С2000-СП4/220 (А19.67/71)	К156	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С157	С2000-СП4/220 (А19.72/76)	К157	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
С158	С2000-СП4/220 (А28.10/14)	К158	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный				
									DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист			
						2	-	Зам.		4/24		04.24	125
						Изм.	Кол.уч	Лист		№ док	Подпись	Дата	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №	Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через труду/короб		Примечание																			
				Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)																				
			С159	С2000-СП4/220 (А28.15/19)	К159	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С160	С2000-СП4/220 (А28.20/24)	К160	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С161	С2000-СП4/220 (А28.25/29)	К161	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С162	С2000-СП4/220 (А35.10/14)	К162	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С163	С2000-СП4/220 (А35.15/19)	К163	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С164	С2000-СП4/220 (А35.20/24)	К164	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С165	С2000-СП4/220 (А35.25/29)	К165	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С166	С2000-СП4/220 (А42.8/12)	К166	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С167	С2000-СП4/220 (А42.13/17)	К167	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С168	С2000-СП4/220 (А42.21/25)	К168	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С169	С2000-СП4/220 (А42.26/30)	К169	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С170	С2000-СП4/220 (А49.46/50)	К170	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С171	С2000-СП4/220 (А49.51/55)	К171	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С172	С2000-СП4/220 (А49.56/60)	К172	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С173	С2000-СП4/220 (А49.61/65)	К173	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С174	С2000-СП4/220 (А20.14/18)	К174	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С175	С2000-СП4/220 (А20.19/23)	К175	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С176	С2000-СП4/220 (А20.24/28)	К176	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С177	С2000-СП4/220 (А20.29/33)	К177	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С178	С2000-СП4/220 (А28.47/51)	К178	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С179	С2000-СП4/220 (А28.52/56)	К179	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С180	С2000-СП4/220 (А28.57/61)	К180	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С181	С2000-СП4/220 (А28.62/66)	К181	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
			С182	С2000-СП4/220 (А35.47/51)	К182	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труда d20мм	7	Клапан противопожарный																			
									<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>-</td><td>Зам.</td><td>4/24</td><td></td><td>04.24</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>								2	-	Зам.	4/24		04.24	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	DP-0624-089-СПС.СОУЭ		Лист
2	-	Зам.	4/24		04.24																										
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата																										
											126																				

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание		
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)			
С183	С2000-СП4/220 (А35.52/56)	К183	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С184	С2000-СП4/220 (А35.57/61)	К184	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С185	С2000-СП4/220 (А35.62/67)	К185	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С186	С2000-СП4/220 (А42.48/52)	К186	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С187	С2000-СП4/220 (А42.53/57)	К187	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С188	С2000-СП4/220 (А42.61/65)	К188	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С189	С2000-СП4/220 (А42.66/69)	К189	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С190	С2000-СП4/220 (А49.83/87)	К190	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С191	С2000-СП4/220 (А49.88/92)	К191	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С192	С2000-СП4/220 (А49.93/97)	К192	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С193	С2000-СП4/220 (А49.98/102)	К193	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С194	С2000-СП4/220 (А20.57/61)	К194	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С195	С2000-СП4/220 (А20.62/66)	К195	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С196	С2000-СП4/220 (А20.67/71)	К196	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С197	С2000-СП4/220 (А20.72/76)	К197	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С198	С2000-СП4/220 (А28.84/88)	К198	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С199	С2000-СП4/220 (А28.89/94)	К199	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С200	С2000-СП4/220 (А28.94/98)	К200	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С201	С2000-СП4/220 (А28.99/103)	К201	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С202	С2000-СП4/220 (А35.84/88)	К202	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С203	С2000-СП4/220 (А35.89/83)	К203	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С204	С2000-СП4/220 (А35.94/98)	К204	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С205	С2000-СП4/220 (А35.99/103)	К205	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		
С206	С2000-СП4/220 (А42.88/92)	К206	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный		

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
C207	C2000-СП4/220 (A42.93/97)	K207	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C208	C2000-СП4/220 (A42.101/105)	K208	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C209	C2000-СП4/220 (A42.106/110)	K209	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C210	C2000-СП4/220 (A50.9/13)	K210	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C211	C2000-СП4/220 (A50.14/18)	K211	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C212	C2000-СП4/220 (A50.19/23)	K212	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C213	C2000-СП4/220 (A50.24/28)	K213	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C214	C2000-СП4/220 (A21.14/18)	K214	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C215	C2000-СП4/220 (A21.19/23)	K215	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C216	C2000-СП4/220 (A21.24/28)	K216	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C217	C2000-СП4/220 (A21.29/33)	K217	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C218	C2000-СП4/220 (A29.10/14)	K218	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C219	C2000-СП4/220 (A29.15/19)	K219	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C220	C2000-СП4/220 (A29.20/24)	K220	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C221	C2000-СП4/220 (A29.25/29)	K221	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C222	C2000-СП4/220 (A36.10/14)	K222	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C223	C2000-СП4/220 (A36.15/19)	K223	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C224	C2000-СП4/220 (A36.20/24)	K224	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C225	C2000-СП4/220 (A36.25/29)	K225	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C226	C2000-СП4/220 (A43.8/12)	K226	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C227	C2000-СП4/220 (A43.13/17)	K227	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C228	C2000-СП4/220 (A43.21/25)	K228	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C229	C2000-СП4/220 (A43.26/30)	K229	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C230	C2000-СП4/220 (A50.46/50)	K230	KCPBнз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист 128

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
C231	C2000-СП4/220 (A50.51/55)	K231	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C232	C2000-СП4/220 (A50.56/60)	K232	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C233	C2000-СП4/220 (A50.61/65)	K233	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C234	C2000-СП4/220 (A21.57/61)	K234	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C235	C2000-СП4/220 (A21.62/66)	K235	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C236	C2000-СП4/220 (A21.67/71)	K236	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C237	C2000-СП4/220 (A21.72/76)	K237	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C238	C2000-СП4/220 (A29.47/51)	K238	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C239	C2000-СП4/220 (A29.52/56)	K239	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C240	C2000-СП4/220 (A29.57/61)	K240	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C241	C2000-СП4/220 (A29.62/66)	K241	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C242	C2000-СП4/220 (A36.47/51)	K242	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C243	C2000-СП4/220 (A36.52/56)	K243	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C244	C2000-СП4/220 (A36.57/61)	K244	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C245	C2000-СП4/220 (A36.62/66)	K245	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C246	C2000-СП4/220 (A43.48/52)	K246	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C247	C2000-СП4/220 (A43.53/57)	K247	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C248	C2000-СП4/220 (A43.61/65)	K248	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C249	C2000-СП4/220 (A43.66/60)	K249	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C250	C2000-СП4/220 (A50.83/87)	K250	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C251	C2000-СП4/220 (A50.88/92)	K251	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C252	C2000-СП4/220 (A50.93/97)	K252	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C253	C2000-СП4/220 (A50.98/102)	K253	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C254	C2000-СП4/220 (A22.14/18)	K254	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист
										129

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
C255	C2000-CП4/220 (A22.19/23)	K255	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C256	C2000-CП4/220 (A22.24/28)	K256	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C257	C2000-CП4/220 (A22.29/33)	K257	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C258	C2000-CП4/220 (A29.84/88)	K258	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C259	C2000-CП4/220 (A29.89/93)	K259	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C260	C2000-CП4/220 (A29.94/98)	K260	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C261	C2000-CП4/220 (A29.99/103)	K261	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C262	C2000-CП4/220 (A36.84/88)	K262	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C263	C2000-CП4/220 (A36.89/93)	K263	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C264	C2000-CП4/220 (A36.94/98)	K264	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C265	C2000-CП4/220 (A36.99/103)	K265	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C266	C2000-CП4/220 (A43.88/92)	K266	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C267	C2000-CП4/220 (A43.93/97)	K267	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C268	C2000-CП4/220 (A43.101/105)	K268	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C269	C2000-CП4/220 (A43.106/110)	K269	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C270	C2000-CП4/220 (A51.9/13)	K270	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C271	C2000-CП4/220 (A51.14/18)	K271	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C272	C2000-CП4/220 (A51.19/23)	K272	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C273	C2000-CП4/220 (A51.24/28)	K273	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C274	C2000-CП4/220 (A22.57/61)	K274	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C275	C2000-CП4/220 (A22.62/66)	K275	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C276	C2000-CП4/220 (A22.67/71)	K276	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C277	C2000-CП4/220 (A22.72/76)	K277	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
C278	C2000-CП4/220 (A30.10/14)	K278	KCPBHз(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
						<div><div><div>Изм.</div><div>2</div></div><div><div>Кол.уч</div><div>-</div></div><div><div>Лист</div><div>Зам.</div></div><div><div>№докум</div><div>4/24</div></div><div><div>Подпись</div><div></div></div><div><div>Дата</div><div>04.24</div></div></div> <div>DP-0624-089-СПС.СОУЭ</div> <div><div>Лист</div><div>130</div></div>			

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
C279	C2000-СП4/220 (A30.15/19)	K279	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C280	C2000-СП4/220 (A30.20/24)	K280	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C281	C2000-СП4/220 (A30.25/29)	K281	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C282	C2000-СП4/220 (A37.10/14)	K282	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C283	C2000-СП4/220 (A37.15/19)	K283	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C284	C2000-СП4/220 (A37.20/24)	K284	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C285	C2000-СП4/220 (A37.25/29)	K285	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C286	C2000-СП4/220 (A44.8/12)	K286	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C287	C2000-СП4/220 (A44.13/17)	K287	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C288	C2000-СП4/220 (A44.21/25)	K288	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C289	C2000-СП4/220 (A44.26/30)	K289	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C290	C2000-СП4/220 (A51.46/50)	K290	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C291	C2000-СП4/220 (A51.51/55)	K291	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C292	C2000-СП4/220 (A51.56/60)	K292	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C293	C2000-СП4/220 (A51.61/65)	K293	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C294	C2000-СП4/220 (A23.14/18)	K294	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C295	C2000-СП4/220 (A23.19/23)	K295	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C296	C2000-СП4/220 (A23.24/28)	K296	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C297	C2000-СП4/220 (A23.29/33)	K297	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C298	C2000-СП4/220 (A30.47/51)	K298	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C299	C2000-СП4/220 (A30.52/56)	K299	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C300	C2000-СП4/220 (A30.57/61)	K300	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C301	C2000-СП4/220 (A30.62/66)	K301	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C302	C2000-СП4/220 (A37.47/51)	K302	КСРВнг(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист 131

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание	
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)		
C303	C2000-СП4/220 (A37.52/56)	K303	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C304	C2000-СП4/220 (A37.57/61)	K304	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C305	C2000-СП4/220 (A37.62/66)	K305	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C306	C2000-СП4/220 (A44.48/52)	K306	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C307	C2000-СП4/220 (A44.53/57)	K307	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C308	C2000-СП4/220 (A44.61/65)	K308	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C309	C2000-СП4/220 (A44.66/60)	K309	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C310	C2000-СП4/220 (A51.83/87)	K310	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C311	C2000-СП4/220 (A51.88/92)	K311	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C312	C2000-СП4/220 (A51.93/97)	K312	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C313	C2000-СП4/220 (A51.98/102)	K313	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C314	C2000-СП4/220 (A23.57/61)	K314	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C315	C2000-СП4/220 (A23.62/66)	K314	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C316	C2000-СП4/220 (A23.67/71)	K316	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C317	C2000-СП4/220 (A23.72/76)	K317	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C318	C2000-СП4/220 (A30.84/88)	K318	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C319	C2000-СП4/220 (A30.89/93)	K319	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C320	C2000-СП4/220 (A30.94/98)	K320	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C321	C2000-СП4/220 (A30.99/103)	K321	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C322	C2000-СП4/220 (A37.84/88)	K322	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C323	C2000-СП4/220 (A37.89/93)	K323	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C324	C2000-СП4/220 (A37.94/98)	K324	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C325	C2000-СП4/220 (A37.99/103)	K325	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
C326	C2000-СП4/220 (A44.88/92)	K326	KCPBH2(A)-FRLS	1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ				Лист 132

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
С327	С2000-СП4/220 (А44.93/97)	К327	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С328	С2000-СП4/220 (А44.101/105)	К328	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С329	С2000-СП4/220 (А44.106/110)	К329	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С330	С2000-СП4/220 (А24.14/18)	К330	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С331	С2000-СП4/220 (А24.19/23)	К331	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С332	С2000-СП4/220 (А24.24/28)	К332	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С333	С2000-СП4/220 (А24.29/33)	К333	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С334	С2000-СП4/220 (А31.22/26)	К334	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С335	С2000-СП4/220 (А31.27/31)	К335	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С336	С2000-СП4/220 (А31.10/14)	К336	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С337	С2000-СП4/220 (А31.15/19)	К337	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С338	С2000-СП4/220 (А38.22/26)	К338	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С339	С2000-СП4/220 (А38.27/31)	К339	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С340	С2000-СП4/220 (А38.10/14)	К340	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С341	С2000-СП4/220 (А38.15/19)	К341	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С342	С2000-СП4/220 (А45.23/27)	К342	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С343	С2000-СП4/220 (А45.28/32)	К343	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С344	С2000-СП4/220 (А45.8/12)	К344	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С345	С2000-СП4/220 (А45.13/17)	К345	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С346	С2000-СП4/220 (А51.114/118)	К346	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С347	С2000-СП4/220 (А45.114/118)	К347	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С348	С2000-СП4/220 (А38.40/44)	К348	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С349	С2000-СП4/220 (А31.40/44)	К349	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
С350	С2000-СП4/220 (А24.46/50)	К350	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный
							DP-0624-089-СПС.СОУЭ	Лист	
								133	

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
С351	С2000-СП4/220 (А4.1.9/13)	К351	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
С352	С2000-СП4/220 (А4.8.8/12)	К352	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Клапан противопожарный																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л1	С2000-СП2 (SC24.44/45)	Лифт 1	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л2	С2000-СП2 (SC24.44/45)	Лифт 2	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л3	С2000-СП2 (SC31.20/21)	Лифт 3	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л4	С2000-СП2 (SC31.20/21)	Лифт 4	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л5	С2000-СП2 (SC38.20/21)	Лифт 5	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л6	С2000-СП2 (SC38.20/21)	Лифт 6	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л7	С2000-СП2 (SC45.18/19)	Лифт 7	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л8	С2000-СП2 (SC45.18/19)	Лифт 8	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л9	С2000-СП2 (SC51.103/104)	Лифт 9	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Л10	С2000-СП2 (SC51.103/104)	Лифт 10	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Управление лифтовым оборудованием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ШС3	ЩУ4 (ШКП-30RS)_Секция УС1	Канальный датчик температуры	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ШС4	ЩУ4 (ШКП-30RS)_Секция ШС2	Канальный датчик температуры	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ШС5	ЩУ4 (ШКП-30RS)_Секция ШС3	Канальный датчик температуры	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ШС6	ЩУ4 (ШКП-30RS)_Секция УС4	Канальный датчик температуры	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ШС7	ЩУ4 (ШКП-30RS)_Секция МС5	Канальный датчик температуры	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Датчик температуры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
RS-485 (1)/RS-485 (2)	Узел 2.1 "Сириус 2"	Узел 5.1 "Сириус 7"	U/UTP Cat5e PVCLS нз(А)-FRLS	4х2х0,52	939		гофрированная труба d20мм	939	Основная и резервная линия RS-485 (приборов и блоков управления)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
RS-485 (3)/RS-485 (4)	Узел 2.1 "Сириус 2"	Узел 5.1 "Сириус 7"	U/UTP Cat5e PVCLS нз(А)-FRLS	4х2х0,52	360		гофрированная труба d20мм	360	Основная и резервная линия RS-485 (Приборов приемно-контрольных Сириус)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Eth3	Шкаф телекоммуникационный Секция УС1	Сириус 3	U/UTP Cat5e PVCLS нз(А)-FRLS	4х2х0,52	20		гофрированная труба d20мм	20	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Eth4	Шкаф телекоммуникационный Секция УС1	Сириус 4	U/UTP Cat5e PVCLS нз(А)-FRLS	4х2х0,52	36		гофрированная труба d20мм	36	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Eth5	Шкаф телекоммуникацио	Сириус 5	U/UTP Cat5e PVCLS нз(А)-FRLS	4х2х0,52	57		гофрированная труба d20мм	57	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
	нний Секция УС4								
Eth6	Шкаф телекоммуникацио нный Секция УС4	Сирус 6	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	34		гофрированная труба d20мм	34	-
Eth7	Шкаф телекоммуникацио нный Секция УС4	Сирус 7	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	43		гофрированная труба d20мм	43	-
R1.1	ШПС №3 (БК-24)	GB3	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R1.2	ШПС №3 (БК-24)	GB3.1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R2.1	ШПС №4 (БК-24)	GB4	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R2.2	ШПС №4 (БК-24)	КПБ 1 - Узел 2.1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R3.1	ШПС №5 (БК-24)	GB5	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R4.1	ШПС №6 (БК-24)	GB6	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R4.2	ШПС №6 (БК-24)	КПБ 1 - Узел 4.1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R5.1	ШПС №7 (БК-24)	GB7	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
R5.2	ШПС №7 (БК-24)	КПБ 1 - Узел 5.1	U/UTP Cat5e PVCLS н2(A)-FRLS	4x2x0,52	7		в кабель канале в шкафу	7	Линии RS-485
-	GB3	БЗК 1	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Питание 24 В
P1.1	БЗК1	BIALS52.23	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	95		гофрированная труба d20мм	95	Питание 24 В
P1.2	БЗК1	BIAL52.46	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	160		гофрированная труба d20мм	160	Питание 24 В
P1.3	БЗК1	BIALS52.53	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
P1.4	БЗК1	BIALS52.60	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
P1.5	БЗК1	BIALS52.67	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
P1.6	БЗК1	BIALS51.74	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
P1.7	БЗК1	BIALS57.7	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
P1.8	БЗК1	BIALS57.14	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В
-	GB1	БЗК2	КСРВн2(A)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Питание 24 В

Взамен инв. №								Лист
		DP-0624-089-СПС.СОУЗ						
Подпись и дата		2	-	Зам.	4/24		04.24	135
		Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	

Инв. № подл.								Лист
		DP-0624-089-СПС.СОУЗ						
		2	-	Зам.	4/24		04.24	135
		Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание																									
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)																										
P1.9	БЗК2	BIALS57.21	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В																									
P1.10	БЗК2	BIALS57.28	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В																									
P1.11	БЗК2	BIALS57.35	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В																									
P1.12	БЗК2	BIALS57.42	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В																									
P1.13	БЗК2	BIALS57.49	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	53		гофрированная труба d20мм	53	Питание 24 В																									
P1.14	БЗК2	ARK21	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		в кабель канале в шкафу	7	Питание 24 В																									
P1.15	GB3.1	ARK52	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		в кабель канале в шкафу	7	Питание 24 В																									
-	GB4	БЗК 1	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Питание 24 В																									
P2.1	БЗК1	BIALS53.19	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	116		гофрированная труба d20мм	116	Питание 24 В																									
P2.2	БЗК1	BIALS53.38	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	133		гофрированная труба d20мм	133	Питание 24 В																									
P2.3	БЗК1	BIALS53.43	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.4	БЗК1	BIALS53.48	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.5	БЗК1	BIALS53.53	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.6	БЗК1	BIALS53.58	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.7	БЗК1	BIALS53.63	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.8	БЗК1	BIALS53.68	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
-	GB4	БЗК2	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		гофрированная труба d20мм	7	Питание 24 В																									
P2.9	БЗК2	BIALS53.73	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.10	БЗК2	BIALS53.78	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.11	БЗК2	BIALS53.83	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.12	БЗК2	BIALS53.88	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.13	БЗК2	BIALS53.93	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	40		гофрированная труба d20мм	40	Питание 24 В																									
P2.14	БЗК2	ARK53	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	7		в кабель канале в шкафу	7	Питание 24 В																									
-	GB5	БЗК 1	КСРВнз(А)-FRLS	1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В																									
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3" rowspan="3">DP-0624-089-СПС.СОУЭ</td><td>Лист</td></tr><tr><td>2</td><td>-</td><td>Зам.</td><td>4/24</td><td></td><td>04.24</td><td rowspan="2">136</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>																		DP-0624-089-СПС.СОУЭ			Лист	2	-	Зам.	4/24		04.24	136	Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ			Лист																									
2	-	Зам.	4/24		04.24				136																									
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата																													

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
P2.1	БЗК1	BIALS53.19	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	131		гофрированная труба d20мм	131	Питание 24 В
P2.2	БЗК1	BIALS53.38	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	152		гофрированная труба d20мм	152	Питание 24 В
P2.3	БЗК1	BIALS53.43	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	64		гофрированная труба d20мм	64	Питание 24 В
P2.4	БЗК1	BIALS53.48	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	68		гофрированная труба d20мм	68	Питание 24 В
P2.5	БЗК1	BIALS53.53	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	72		гофрированная труба d20мм	72	Питание 24 В
P2.6	БЗК1	BIALS53.58	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	75		гофрированная труба d20мм	75	Питание 24 В
P2.7	БЗК1	BIALS53.63	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	79		гофрированная труба d20мм	79	Питание 24 В
P2.8	БЗК1	BIALS53.68	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	83		гофрированная труба d20мм	83	Питание 24 В
-	GB5	БЗК2	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
P2.9	БЗК2	BIALS53.73	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	87		гофрированная труба d20мм	87	Питание 24 В
P2.10	БЗК2	BIALS53.78	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	91		гофрированная труба d20мм	91	Питание 24 В
P2.11	БЗК2	BIALS53.83	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	95		гофрированная труба d20мм	95	Питание 24 В
P2.12	БЗК2	BIALS53.88	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	99		гофрированная труба d20мм	99	Питание 24 В
P2.13	БЗК2	BIALS53.93	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	103		гофрированная труба d20мм	103	Питание 24 В
P2.14	БЗК2	ARK53	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	20		в кабель канале в шкафу	20	Питание 24 В
-	GB6	БЗК 1	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
P3.1	БЗК1	BIALS53.19	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	131		гофрированная труба d20мм	131	Питание 24 В
P3.2	БЗК1	BIALS53.38	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	152		гофрированная труба d20мм	152	Питание 24 В
P3.3	БЗК1	BIALS53.43	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	64		гофрированная труба d20мм	64	Питание 24 В
P3.4	БЗК1	BIALS53.48	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	68		гофрированная труба d20мм	68	Питание 24 В
P3.5	БЗК1	BIALS53.53	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	72		гофрированная труба d20мм	72	Питание 24 В
P3.6	БЗК1	BIALS53.58	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	75		гофрированная труба d20мм	75	Питание 24 В
P3.7	БЗК1	BIALS53.63	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	79		гофрированная труба d20мм	79	Питание 24 В
P3.8	БЗК1	BIALS53.68	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	83		гофрированная труба d20мм	83	Питание 24 В
					DP-0624-089-СПС.СОУЗ				Лист 137

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
-	GB6	БЗК2	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
P3.9	БЗК2	BIALS53.73	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	87		гофрированная труба d20мм	87	Питание 24 В
P3.10	БЗК2	BIALS53.78	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	91		гофрированная труба d20мм	91	Питание 24 В
P3.11	БЗК2	BIALS53.83	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	95		гофрированная труба d20мм	95	Питание 24 В
P3.12	БЗК2	BIALS53.88	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	99		гофрированная труба d20мм	99	Питание 24 В
P3.13	БЗК2	BIALS53.93	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	103		гофрированная труба d20мм	103	Питание 24 В
P3.14	БЗК2	ARK54	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	8		в кабель канале в шкафу	8	Питание 24 В
-	GB6	БЗК 1	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
P4.1	БЗК1	BIALS55.24	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	181		гофрированная труба d20мм	181	Питание 24 В
P4.2	БЗК1	BIALS55.38	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	56		гофрированная труба d20мм	56	Питание 24 В
P4.3	БЗК1	BIALS55.45	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	88		гофрированная труба d20мм	88	Питание 24 В
P4.4	БЗК1	BIALS55.52	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	92		гофрированная труба d20мм	92	Питание 24 В
P4.5	БЗК1	BIALS55.59	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	96		гофрированная труба d20мм	96	Питание 24 В
P4.6	БЗК1	BIALS55.66	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	100		гофрированная труба d20мм	100	Питание 24 В
P4.7	БЗК1	BIALS58.7	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	104		гофрированная труба d20мм	104	Питание 24 В
P4.8	БЗК1	BIALS58.14	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	108		гофрированная труба d20мм	108	Питание 24 В
-	GB6	БЗК2	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
P4.9	БЗК2	BIALS58.21	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	112		гофрированная труба d20мм	112	Питание 24 В
P4.10	БЗК2	BIALS58.28	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	116		гофрированная труба d20мм	116	Питание 24 В
P4.11	БЗК2	BIALS58.35	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	120		гофрированная труба d20мм	120	Питание 24 В
P4.12	БЗК2	BIALS58.42	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	124		гофрированная труба d20мм	124	Питание 24 В
P4.13	БЗК2	BIALS58.49	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	127		гофрированная труба d20мм	127	Питание 24 В
P4.14	БЗК2	ARK55	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	8		в кабель канале в шкафу	8	Питание 24 В
-	GB7	БЗК 1	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
DP-0624-089-СПС.СОУЭ									Лист 138

2	-	Зам.	4/24		04.24
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата

Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взамен инв. №	

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель		Длина, (м)		Проход через трубу/короб		Примечание
	Начало	Конец	Марка	Кол-во и сечение жил	Проектируе мая	Фактиче ская	Марка, диаметр	Длина, (м)	
P5.1	БЗК1	BIAL56.25	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	127		гофрированная труба d20мм	127	Питание 24 В
P5.2	БЗК1	BIAL56.45	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	190		гофрированная труба d20мм	190	Питание 24 В
P5.3	БЗК1	BIALS56.50	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	70		гофрированная труба d20мм	70	Питание 24 В
P5.4	БЗК1	BIALS56.55	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	74		гофрированная труба d20мм	74	Питание 24 В
P5.5	БЗК1	BIALS56.60	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	78		гофрированная труба d20мм	78	Питание 24 В
P5.6	БЗК1	BIALS56.65	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	82		гофрированная труба d20мм	82	Питание 24 В
P5.7	БЗК1	BIALS56.70	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	86		гофрированная труба d20мм	86	Питание 24 В
P5.8	БЗК1	BIALS56.75	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	90		гофрированная труба d20мм	90	Питание 24 В
-	GB7	БЗК2	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	13		гофрированная труба d20мм	13	Питание 24 В
P5.9	БЗК2	BIALS56.80	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	94		гофрированная труба d20мм	94	Питание 24 В
P5.10	БЗК2	BIALS56.85	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	98		гофрированная труба d20мм	98	Питание 24 В
P5.11	БЗК2	BIALS56.90	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	101		гофрированная труба d20мм	101	Питание 24 В
P5.13	БЗК2	ARK56	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х1,13 мм (1 мм.кв.)	8		в кабель канале в шкафу	8	Питание 24 В
W3	Узел 5.1 - КПБ 1	Щит ЭС (ОВ)	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	21		гофрированная труба d20мм	21	Управление вентиляцией
W4	Узел 5.1 - КПБ 1	Щит ЭС (СКУД)	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	21		гофрированная труба d20мм	21	Управление СКУД
W5	Узел 3.1 - КПБ 1	Щит ЭС (ОВ)	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	34		гофрированная труба d20мм	34	Управление вентиляцией
W6	Узел 3.1 - КПБ 1	Щит ЭС (СКУД)	КСРВнз(А)-FRLS	1х2х0,97 мм (0,75 мм.кв.)	34		гофрированная труба d20мм	34	Управление СКУД
Итого					23934			8824	

2	-	Зам.	4/24		04.24
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата

DP-0624-089-СПС.СОУЭ

Лист
139

Инв. №	Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание		
						Система пожарной сигнализации. Система оповещения и управления эвакуации								
						Секции УС1, ШС2, ШС3, УС4, МС5								
				1	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	УС1		
				2	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	УС1		
				3	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	6	-	УС1		
				4	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	УС1		
				5	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-R-RS	-	НВП Болид	шт	2	-	УС1		
				6	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	4	-	УС1		
				7	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	УС1		
				8	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	УС1		
				9	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	УС1		
				10	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	УС1		
				11	Кабель канал перфорированный 40x40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	УС1		
				12	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	63	-	УС1		
				13	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	48	-	УС1		
				14	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	12	-	УС1		
				15	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	66	-	УС1		
				16	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	208	-	УС1		
17	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	7	-	УС1						
18	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	246	-	УС1						
19	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ исп.01	-	НВП Болид	шт	41	-	УС1						
1 Марки оборудования и материалов указаны информационно. Допускается замена марок и производителей на аналоги, при условии обеспечения совместимости и сохранения пользовательских и функциональных характеристик. 2 Допускается замена снятого с производства оборудования и программного обеспечения на обновление версии или аналоги, при условии обеспечения совместимости и сохранения пользовательских и функциональных характеристик. 3 Все замена оборудования допускаются только после письменного согласования с Заказчиком														
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО								
						«Комплексная застройка «ДНС Сити», Многоэтажный многоквартирный жилой дом (ОКС 12.2), расположенный на земельном участке с кадастровым номером 25:10:011500:2784».								
Изм. Кол.ч Лист № док. Подпись Дата									Стадия	Лист	Листов			
Разраб.						Ефремычев			10.24					
Н.Контроль						Быков			10.24	Спецификация оборудования, изделий и материалов				
ГИП						Быков			10.24					
						ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ДНС ПРОЕКТ								

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание	
Взам. инв. №		20	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	50	-	УС1	
		21	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	УС1	
		22	Устройство дистанционного пуска адресное	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	83	-	УС1	
		23	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	33	-	УС1	
		24	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	27	-	УС1	
		25	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1	
		26	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1	
		27	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2	
		28	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1	
		29	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
		30	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП3	
		31	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП4	
		32	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП5	
		33	Терморегулятор канальный KTR-1	1102-3010-1100-150	-	S+S Regeltechnik	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
		34	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		35	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		36	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	6	-	ШС2	
		37	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		38	Блок контрольно-пусковой	С2000-КПБ	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		39	Устройство коммутационное	УК-БК исп.13	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС2	
		40	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		41	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС2	
		42	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС2	
Подп. и дата		43	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	ШС2	
		44	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	ШС2	
		45	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	ШС2	
		46	Кабель канал перфорированный 40x40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	ШС2	
Инв. № подл.											
								DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО			Лист
											2
		Изм.	Кол.ц	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание	
Взам. инв. №	Подп. и дата	47	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	48	-	ШС2	
		48	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	41	-	ШС2	
		49	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	-	НВП Болид	шт	3	-	ШС2	
		50	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		51	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	57	-	ШС2	
		52	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	128	-	ШС2	
		53	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	6	-	ШС2	
		54	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	207	-	ШС2	
		55	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ исп.01	-	НВП Болид	шт	40	-	ШС2	
		56	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	50	-	ШС2	
		57	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС2	
		58	Устройство дистанционного пуска адресное	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	66	-	ШС2	
		59	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	30	-	ШС2	
		60	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	27	-	ШС2	
		61	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1	
		62	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1	
		63	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2	
		64	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1	
		65	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
		66	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП3	
		67	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП4	
		68	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП5	
Инв. № подл.		69	Терморегулятор канальный KTR-1	1102-3010-1100-150	-	S+S Regeltechnik	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
		70	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС3	
		71	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС3	
		72	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	6	-	ШС3	
		73	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС3	
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО					Лист
											3
						Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание	
74	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ШСЗ	
75	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	2	-	ШСЗ	
76	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	ШСЗ	
77	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	ШСЗ	
78	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	ШСЗ	
79	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	ШСЗ	
80	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	ШСЗ	
81	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	48	-	ШСЗ	
82	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	41	-	ШСЗ	
83	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	-	НВП Болид	шт	3	-	ШСЗ	
84	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	1	-	ШСЗ	
85	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	57	-	ШСЗ	
86	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	128	-	ШСЗ	
87	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	6	-	ШСЗ	
88	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	207	-	ШСЗ	
89	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ исп.01	-	НВП Болид	шт	40	-	ШСЗ	
90	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	50	-	ШСЗ	
91	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	ШСЗ	
92	Устройство дистанционного пуска адресное	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	66	-	ШСЗ	
93	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	30	-	ШСЗ	
94	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	27	-	ШСЗ	
95	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1	
96	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1	
97	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2	
98	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1	
99	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО						
			Изм.	Кол. цз	Лист	№ док	Подпись	Дата	4

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание	
Взам. инв. №		100	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДПЗ	
		101	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП4	
		102	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП5	
		103	Терморегулятор канальный KTR-1	1102-3010-1100-150	-	S+S Regeltechnik	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
		104	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	УС4	
		105	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	УС4	
		106	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	6	-	УС4	
		107	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	УС4	
		108	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS	-	НВП Болид	шт	1	-	УС4	
		109	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	2	-	УС4	
		110	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	УС4	
		111	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	УС4	
		112	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	УС4	
		113	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	УС4	
		114	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	УС4	
		115	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	61	-	УС4	
		116	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	41	-	УС4	
		117	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	-	НВП Болид	шт	12	-	УС4	
		118	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	1	-	УС4	
		119	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	59	-	УС4	
		120	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	145	-	УС4	
		121	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	4	-	УС4	
		122	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	260	-	УС4	
		123	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ исп.01	-	НВП Болид	шт	37	-	УС4	
		124	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	50	-	УС4	
		125	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	УС4	
		126	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	77	-	УС4	
Инв. № подл.											
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО					Лист
											5
						Изм.	Кол.цз	Лист	№ док	Подпись	Дата

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание		
Взам. инв. №		127	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	34	-	УС4		
		128	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	27	-	УС4		
		129	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1		
		130	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1		
		131	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2		
		132	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1		
		133	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн		
		134	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП3		
		135	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП4		
		136	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП5		
		137	Терморегулятор каналный KTR-1	1102-3010-1100-150	-	S+S Regeltechnik	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн		
		138	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	МС5		
		139	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	МС5		
		140	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	5	-	МС5		
		141	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	МС5		
		142	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-RS	-	НВП Болид	шт	1	-	МС5		
		143	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	2	-	МС5		
		144	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	МС5		
		145	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	МС5		
Подп. и дата		146	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	МС5		
		147	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	МС5		
		148	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	МС5		
		149	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	47	-	МС5		
		150	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	38	-	МС5		
		151	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	-	НВП Болид	шт	2	-	МС5		
		152	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	3	-	МС5		
Инв. № подл.								DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО				Лист
												6
		Изм.	Кол.ц	Лист	№ док	Подпись	Дата					

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание		
		153	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	47	-	МС5		
		154	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	120	-	МС5		
		155	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	6	-	МС5		
		156	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	153	-	МС5		
		157	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-3АМ исп.01	-	НВП Болид	шт	36	-	МС5		
		158	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	42	-	МС5		
		159	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	МС5		
		160	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	60	-	МС5		
		161	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	26	-	МС5		
		162	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	22	-	-		
		163	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1		
		164	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1		
		165	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2		
		166	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1		
		167	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн		
		168	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП3		
		169	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП4		
		170	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП5		
171	Терморегулятор канальный KTR-1	1102-3010-1100-150	-	S+S Regeltechnik	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн				
		172	Огнестойкий кабель для ОПС, СОУЭ	U/UTP Cat5e PVCLS нз(А)-FRLS 4x2x0,52	-	Паритет	м	1 547	-	-		
		173	Огнестойкий кабель для ОПС, СОУЭ	КСРВнз(А)-FRLS 1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	-	Паритет	м	11 142	-	-		
		174	Огнестойкий кабель для ОПС, СОУЭ	КСРВнз(А)-FRLS 1x2x0,97 мм (0,75 мм.кв.)	-	Паритет	м	2 495	-	-		
		175	Огнестойкий кабель для ОПС, СОУЭ	КСРЭВнз(А)-FRLS 1x2x1,13 мм (1 мм.кв.)	-	Паритет	м	8 751	-	-		
		176	Труба гофрированная ПВХ легкая 350 Н серая с/з d20 мм (100м/4800м уп/пал)	PR.012031	-	Промрукав	м	23 814	-	ОКЛ горизонтальных кабельных линий		
		177	Комплекты для крепления ОКЛ с использованием самореза, дюбеля и скобы СМД d19-20 мм (100 шт)	PR08.5003	-	Промрукав	упак	595	-	ОКЛ горизонтальных кабельных линий		
Взам. инв. №												
Подп. и дата												
Инв. № подл.												
						DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО					Лист	
											7	
						Изм.	Кол.ц	Лист	№ док	Подпись	Дата	

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание		
		178	Труба жесткая ПВХ 3-х метровая тяжелая d32 мм	PR.0432	-	Промрукав	шт	360	-	ОКЛ вертикальных кабельных линий		
		179	Скоба металлическая двухлапковая СМД d31-32 мм	PR08.2550	-	Промрукав	шт	900	-	ОКЛ вертикальных кабельных линий		
		180	Дюбель металлический универсальный 8х38	PR08.4798	-	Промрукав	шт	1 800	-	ОКЛ вертикальных кабельных линий		
		181	Саморез 4,2х38 с прессшайбой, острый, цинк	PR08.3627	-	Промрукав	шт	1 800	-	ОКЛ вертикальных кабельных линий		
		182	Коробка распределительная 60-0300 для прямого монтажа двухкомпонентная безгалогенная (HF) 100х100х50	60-0300	-	Промрукав	шт	120	-	ОКЛ вертикальных кабельных линий		
		183	Труба стальная водогазопроводная, ГОСТ 3262-75	d20мм	-	-	м	300	-	Горизонтальные закладные для кабельных проходок		
		184	Труба стальная водогазопроводная, ГОСТ 3262-75	d50мм	-	-	м	30	-	Вертикальные закладные для кабельных проходок		
		185	Пена монтажная огнестойкая	-	-	-	шт	155	-	-		
		186	Труба гофрированная ПНД легкая 350 Н безгалогенная (HF) стойкая к ультрафиолету черная с/з d20 мм (50м/3600м уп/пал)	PR02.0125	-	Промрукав	м	122	-	-		
		187	Комплекты для крепления ОКЛ с использованием самореза, дюбеля и скобы СМД d19-20 мм (100 шт)	PR08.5003	-	Промрукав	упак	3	-	-		
			Секции УС6, ШС7									
		1	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	УС6		
2	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	УС6				
3	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	6	-	УС6				
4	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	УС6				
5	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-RS	-	НВП Болид	шт	1	-	УС6				
6	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	2	-	УС6				
Взам. инв. №		7	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	УС6		
		8	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	УС6		
		9	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	УС6		
Подп. и дата		10	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	УС6		
		11	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	УС6		
		12	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	55	-	УС6		
		13	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	39	-	УС6		
Инв. № подл.												
								DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО			Лист	
											8	
		Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание					
			14	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	-	НВП Болид	шт	2	-	УС6					
			15	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	11	-	УС6					
			16	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	46	-	УС6					
			17	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	145	-	УС6					
			18	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	10	-	УС6					
			19	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	227	-	УС6					
			20	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-3АМ исп.01	-	НВП Болид	шт	38	-	УС6					
			21	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	42	-	УС6					
			22	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	УС6					
			23	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	76	-	УС6					
			24	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-3АМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	2	-	УС6					
			25	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-3АМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	23	-	УС6					
			26	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1					
			27	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1					
			28	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2					
			29	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1					
			30	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн					
			31	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП3					
			32	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП4					
			33	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП5					
			34	Терморегулятор канальный KTR-1	1102-3010-1100-150	-	S+S Regeltechnik	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн					
			35	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный	Сириус	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС7					
			36	Блок расширения	С2000-КДЛ-С	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС7					
			37	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	С2000-КДЛ-2И исп.01	-	НВП Болид	шт	6	-	ШС7					
			38	Блок коммутации	БК-24-RS485-01	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС7					
			39	Блок контрольно-пусковой	С2000-КПБ	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС7					
			40	Устройство коммутационное	УК-ВК исп.13	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС7					
									Изм.	Кол.чт.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО	Лист
																9

		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед., кг	Примечание			
Взам. инв. №		41	Резервный источник питания РИП-24	РИП-24 ИСП.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС7			
		42	Аккумуляторная батарея	АБ 1240С	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС7			
		43	Блок защиты коммутационный	БЗК исп.02	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС7			
		44	Корпус металлический ЩМП-4-0 У2 IP54 с прозрачной дверцей IEK	УКМ11-04-54-1	-	IEK	шт	1	-	ШС7			
		45	Ввод кабельный (сальник) "UNIVERSAL" сер. IEK YIS50-VS-K03	YIS50-VS-K03	-	IEK	шт	16	-	ШС7			
		46	DIN-рейка оцинкованная 60см IEK	YDN10-0060	-	IEK	шт	4	-	ШС7			
		47	Кабель канал перфорированный 40х40 "ИМПАКТ"	СКМ50-040-040-1-K03	-	IEK	м	2	-	ШС7			
		48	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный	С2000-ОПЗ (красный корпус)	-	НВП Болид	шт	41	-	ШС7			
		49	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 01 "Выход"	-	НВП Болид	шт	35	-	ШС7			
		50	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 12 "Человек вправо"	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС7			
		51	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) адресный	С2000-ОСТ исп. 18 "Человек влево"	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС7			
		52	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	-	НВП Болид	шт	47	-	ШС7			
		53	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-03	-	НВП Болид	шт	116	-	ШС7			
		54	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04	-	НВП Болид	шт	9	-	ШС7			
		55	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный автономный	ДИП-34АВТ	-	НВП Болид	шт	182	-	ШС7			
		56	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ исп.01	-	НВП Болид	шт	35	-	ШС7			
		57	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный	С2000-СМК исп.01 (IP68)	-	НВП Болид	шт	42	-	ШС7			
		58	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП2	-	НВП Болид	шт	1	-	ШС7			
		59	Блок сигнально-пусковой адресный	С2000-СП4/220	-	НВП Болид	шт	63	-	ШС7			
		60	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.01 "Пожаротушение"	-	НВП Болид	шт	2	-	ШС7			
		61	Устройство дистанционного пуска адресное	УДП 513-ЗАМ исп.02 "Дымоудаление"	-	НВП Болид	шт	22	-	ШС7			
		Подп. и дата		62	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-10RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДВ1	
				63	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП1	
				64	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП2	
				65	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-4RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1	
				66	Блоки контрольно-пусковые ШКП	ШКП-30RS	-	НВП Болид	шт	1	-	ДП_Пмгн1_Тэн	
Инв. № подл.													
								DP-0624-089-СПС.СОУЭ.СО			Лист		
											10		

Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																										
Секция УС1																										
ДПЛС16			ДПЛС17			ДПЛС18			ДПЛС19			ДПЛС20			ДПЛС21			ДПЛС22			ДПЛС23			ДПЛС24		
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС
ВТН	16.1	1	ВТН	17.1	1	ВТМ	18.1		ВТН	19.1	1	ВТН	20.1	1	ВТН	21.1	1	ВТН	22.1	1	ВТН	23.1	1	ВТН	23.1	1
ВТМ	16.2	2	ВТН	17.2	1	ВТМ	18.2		ВТН	19.2	2	ВТН	20.2	2	ВТН	21.2	2	ВТН	22.2	2	ВТН	23.2	2	ВТН	23.2	2
ВТМ	16.3	3	ВТН	17.3	1	ВТН	18.3		ВТН	19.3	3	ВТН	20.3	3	ВТН	21.3	3	ВТН	22.3	3	ВТН	23.3	3	ВТН	23.3	3
А	16.4	-	ВТН	17.4	1	ВГВ	18.4		ВТН	19.4	4	ВТН	20.4	4	ВТН	21.4	4	ВТН	22.4	4	ВТН	23.4	4	ВТН	23.4	4
	16.5	-	ВТН	17.5	1	ВГВ	18.5		ВТМ	19.5	5	ВТМ	20.5	5	ВТМ	21.5	5	ВТМ	22.5	5	ВТМ	23.5	5	ВТМ	23.5	5
	16.6	-	ВТН	17.6	1	ВТМ	18.6		ВТМ	19.6	6	ВТМ	20.6	6	ВТМ	21.6	6	ВТМ	22.6	6	ВТМ	23.6	6	ВТМ	23.6	6
	16.7	-	ВТМ	17.7	2	ВТМ	18.7		ВТН	19.7	7	ВТН	20.7	7	ВТН	21.7	7	ВТН	22.7	7	ВТН	23.7	7	ВТН	23.7	7
	16.8	-		17.8	-	ВТМ	18.8		ВТН	19.8	8	ВТН	20.8	8	ВТН	21.8	8	ВТН	22.8	8	ВТН	23.8	8	ВТН	23.8	8
ВТН	16.9	-	А	17.9	-	ВТМ	18.9		ВТН	19.9	9	ВТН	20.9	9	ВТН	21.9	9	ВТН	22.9	9	ВТН	23.9	9	ВТН	23.9	9
16.10	-	17.10		-	ВТМ	18.10		ВТН	19.10	10	ВТН	20.10	10	ВТН	21.10	10	ВТН	22.10	10	ВТН	23.10	10	ВТН	23.10	10	
16.11	-	17.11		-		18.11		ВТН	19.11		ВТН	20.11		ВТН	21.11		ВТН	22.11		ВТН	23.11		ВТН	23.11		
16.12	-	17.12		-		18.12		ВТН	19.12	11	ВТН	20.12	11	ВТН	21.12	11	ВТН	22.12	11	ВТН	23.12	11	ВТН	23.12	11	
16.13	-	17.13		-	А	18.13		ВТН	19.13		ВТН	20.13		ВТН	21.13		ВТН	22.13		ВТН	23.13		ВТН	23.13		
16.14	-	17.14	-	18.14				19.14	-		20.14	-		21.14	-		22.14	-		23.14	-		23.14	-		
ВТМ	16.15	4	17.15	-		18.15		19.15	-		20.15	-		21.15	-		22.15	-		23.15	-		23.15	-		
ВТН	16.16		17.16	-		ВГВ	18.16		19.16	-	А	20.16	-	А	21.16	-	А	22.16	-	А	23.16	-	А	23.16	-	
ВТН	16.17		17.17	-	ВГВ	18.17		19.17	-		20.17	-		21.17	-		22.17	-		23.17	-		23.17	-		
ВТН	16.18	5	А	17.18	-	18.18		19.18	-		20.18	-		21.18	-		22.18	-		23.18	-		23.18	-		
ВТН	16.19	17.19		-	18.19		19.19	-		20.19	-		21.19	-		22.19	-		23.19	-		23.19	-			
ВТН	16.20	17.20		-	18.20		19.20	-		20.20	-		21.20	-		22.20	-		23.20	-		23.20	-			
ВТН	16.21	6		17.21	-	18.21		19.21	-	А	20.21	-	А	21.21	-	А	22.21	-	А	23.21	-	А	23.21	-		
ВТМ	16.22	7		17.22	-	18.22		19.22	-		20.22	-		21.22	-		22.22	-		23.22	-		23.22	-		
ВТМ	16.23	8	ВТМ	17.23	3	18.23		19.23	-		20.23	-		21.23	-		22.23	-		23.23	-		23.23	-		
ВТН	16.24	9	ВТМ	17.24	4	18.24		19.24	-		20.24	-		21.24	-		22.24	-		23.24	-		23.24	-		
А	16.25	-	А	17.25	-	18.25		19.25	-		20.25	-		21.25	-		22.25	-		23.25	-		23.25	-		
	16.26	-		17.26	-	18.26		19.26	-	А	20.26	-	А	21.26	-	А	22.26	-	А	23.26	-	А	23.26	-		
	16.27	-		17.27	-	18.27		19.27	-		20.27	-		21.27	-		22.27	-		23.27	-		23.27	-		
	16.28	-		17.28	-	18.28		19.28	-		20.28	-		21.28	-		22.28	-		23.28	-		23.28	-		
	16.29	-		17.29	-	18.29		19.29	-		20.29	-		21.29	-		22.29	-		23.29	-		23.29	-		
А	16.30	-	А	17.30	-	18.30		19.30	-		20.30	-		21.30	-		22.30	-		23.30	-		23.30	-		
	16.31	-		17.31	-	18.31		19.31	-	А	20.31	-	А	21.31	-	А	22.31	-	А	23.31	-	А	23.31	-		
	16.32	-		17.32	-	18.32		19.32	-		20.32	-		21.32	-		22.32	-		23.32	-		23.32	-		
	16.33	-		17.33	-	18.33		19.33	-		20.33	-		21.33	-		22.33	-		23.33	-		23.33	-		
	16.34	-		17.34	-	18.34		ВГВ	19.34	-	ВГВ	20.34	-	ВГВ	21.34	-	ВГВ	22.34	-	ВГВ	23.34	-	ВГВ	23.34	-	
ВТМ	16.35	10	А	17.35	-	18.35		ВГВ	19.35	-	ВГВ	20.35	-	ВГВ	21.35	-	ВГВ	22.35	-	ВГВ	23.35	-	ВГВ	23.35	-	
ВТН	16.36	17.36		-	18.36		ВТМ	19.36	12	ВТМ	20.36	12	ВТМ	21.36	12	ВТМ	22.36	12	ВТМ	23.36	12	ВТМ	23.36	12		
ВТН	16.37	17.37		-	18.37		ВТМ	19.37	13	ВТМ	20.37	13	ВТМ	21.37	13	ВТМ	22.37	13	ВТМ	23.37	13	ВТМ	23.37	13		
ВТН	16.38	17.38		-	ВТН	18.38		ВТН	19.38	14	ВТН	20.38	14	ВТН	21.38	14	ВТН	22.38	14	ВТН	23.38	14	ВТН	23.38	14	
ВТН	16.39	17.39		-	ВТН	18.39		ВГВ	19.39	-	ВГВ	20.39	-	ВГВ	21.39	-	ВГВ	22.39	-	ВГВ	23.39	-	ВГВ	23.39	-	
ВТН	16.40		А	17.40	-	ВТН	18.40		ВГВ	19.40	-	ВГВ	20.40	-	ВГВ	21.40	-	ВГВ	22.40	-	ВГВ	23.40	-	ВГВ	23.40	-
ВТН	16.41	17.41		-	ВТН	18.41		ВТМ	19.41	15	ВТМ	20.41	15	ВТМ	21.41	15	ВТМ	22.41	15	ВТМ	23.41	15	ВТМ	23.41	15	
ВТН	16.42	17.42		-	ВТН	18.42		ВТМ	19.42	16	ВТМ	20.42	16	ВТМ	21.42	16	ВТМ	22.42	16	ВТМ	23.42	16	ВТМ	23.42	16	
ВТН	16.43	12		17.43	-	ВТН	18.43		ВТН	19.43	17	ВТН	20.43	17	ВТН	21.43	17	ВТН	22.43	17	ВТН	23.43	17	ВТН	23.43	17
ВТН	16.44			17.44	-	ВТН	18.44		ВТН	19.44	18	ВТН	20.44	18	ВТН	21.44	18	ВТН	22.44	18	ВТН	23.44	18	SC	23.44	-
ВТН	16.45		ВТН	17.45		ВТН	18.45		ВТН	19.45	19	ВТН	20.45	19	ВТН	21.45	19	ВТН	22.45	19	ВТН	23.45	19	SC	23.45	-
ВТН	16.46	13	ВТН	17.46		ВТН	18.46		ВТН	19.46	20	ВТН	20.46	20	ВТН	21.46	20	ВТН	22.46	20	ВТН	23.46	20		23.46	-
ВТН	16.47		ВТН	17.47	5	ВТН	18.47		ВТН	19.47	21	ВТН	20.47	21	ВТН	21.47	21	ВТН	22.47	21	ВТН	23.47	21		23.47	-
А	16.48	-	ВТН	17.48		ВТН	18.48		ВТМ	19.48	22	ВТМ	20.48	22	ВТМ	21.48	22	ВТМ	22.48	22	ВТМ	23.48	22	А	23.48	-
	16.49	-	ВТМ	17.49	6	ВТН	18.49		ВТМ	19.49	23	ВТМ	20.49	23	ВТМ	21.49	23	ВТМ	22.49	23	ВТМ	23.49	23		23.49	-
	16.50	-	ВТН	17.50		ВТМ	18.50		ВТН	19.50																

Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																					
Секция ШС2																					
ДПЛС25			ДПЛС26			ДПЛС27			ДПЛС28			ДПЛС29			ДПЛС30			ДПЛС31			
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	
ВТН	25.1	1	ВТМ	26.1	1	ВТМ	27.1	1	ВТМ	28.1	1	ВТМ	29.1	1	ВТМ	30.1	1	ВТМ	31.1	1	
ВТН	25.2		ВТМ	26.2	2	ВТМ	27.2	2	ВТМ	28.2	2	ВТМ	29.2	2	ВТМ	30.2	2	ВТМ	31.2	2	
ВТН	25.3		А	26.3	-	А	27.3	-	ВГВ	28.3	-	ВГВ	29.3	-	ВГВ	30.3	-	ВГВ	31.3	-	
ВТН	25.4			26.4	-		27.4	-	ВГВ	28.4	-	ВГВ	29.4	-	ВГВ	30.4	-	ВГВ	31.4	-	
ВТН	25.5			26.5	-		27.5	-	ВТН	28.5	3	ВТН	29.5	3	ВТН	30.5	3	ВТН	31.5	3	
ВТН	25.6			26.6	-		27.6	-	ВТМ	28.6	4	ВТМ	29.6	4	ВТМ	30.6	4	ВТМ	31.6	4	
ВТН	25.7	26.7		-	27.7		-	ВТМ	28.7	5	ВТМ	29.7	5	ВТМ	30.7	5	ВТМ	31.7	5		
ВТН	25.8	2	26.8	-	ВТН	27.8	3	ВГВ	28.8	-	ВГВ	29.8	-	ВГВ	30.8	-	ВГВ	31.8	-		
ВТН	25.9		А	26.9	-	ВТМ	27.9	4	ВГВ	28.9	-	ВГВ	29.9	-	ВГВ	30.9	-	ВГВ	31.9	-	
ВТН	25.10			26.10	-	ВТМ	27.10	5	А	28.10	-	А	29.10	-	А	30.10	-	А	31.10	-	
ВТН	25.11			26.11	-	ВТМ	27.11	6		28.11	-		29.11	-		30.11	-		31.11	-	
ВТН	25.12			3	26.12	-	ВТН	27.12		7	28.12		-	29.12		-	30.12		-	31.12	-
ВТМ	25.13	4		ВТН	26.13	3	ВТН	27.13		8	28.13		-	29.13		-	30.13		-	31.13	-
А	25.14	-	А	26.14	-	ВТН	27.14	9	А	28.14	-	А	29.14	-	А	30.14	-	А	31.14	-	
	25.15	-		26.15	-	ВТН	27.15			28.15	-		29.15	-		30.15	-		31.15	-	
	25.16	-		26.16	-	ВТН	27.16			28.16	-		29.16	-		30.16	-		31.16	-	
	25.17	-		26.17	-	ВТМ	27.17	10		28.17	-		29.17	-		30.17	-		31.17	-	
	25.18	-		26.18	-	ВТМ	27.18	11		28.18	-		29.18	-		30.18	-		31.18	-	
А	25.19	-	А	26.19	-	А	27.19	-	А	28.19	-	А	29.19	-	А	30.19	-	А	31.19	-	
	25.20	-		26.20	-		27.20	-		28.20	-		29.20	-		30.20	-		SC	31.20	-
	25.21	-		26.21	-		27.21	-		28.21	-		29.21	-		30.21	-		SC	31.21	-
	25.22	-		26.22	-		27.22	-		28.22	-		29.22	-		30.22	-		А	31.22	-
	25.23	-		26.23	-		27.23	-		28.23	-		29.23	-		30.23	-			31.23	-
ВТМ	25.24	4	ВТМ	26.24	4	ВТН	27.24	12	А	28.24	-	А	29.24	-	А	30.24	-	А	31.24	-	
ВТМ	25.25	5	ВТМ	26.25	5	ВТН	27.25	13		28.25	-		29.25	-		30.25	-		31.25	-	
А	25.26	-	ВГВ	26.26	-	ВТМ	27.26	14		28.26	-		29.26	-		30.26	-		31.26	-	
	25.27	-	ВГВ	26.27	-	ВТМ	27.27	15		28.27	-		29.27	-		30.27	-		31.27	-	
	25.28	-	ВТН	26.28	6	ВТН	27.28	16		28.28	-		29.28	-		30.28	-		31.28	-	
	25.29	-	ВТМ	26.29	7	ВТН	27.29		28.29	-	29.29	-	30.29	-	31.29	-					
25.30	-	ВТМ	26.30	8	ВТМ	27.30	17	ВТМ	28.30	6	ВТМ	29.30	6	ВТМ	30.30	6	А	31.30	-		
А	25.31	-	А	26.31	-	А	27.31	-	ВТМ	28.31	7	ВТМ	29.31	7	ВТМ	30.31		7	31.31	-	
	25.32	-		26.32	-		27.32	-	ВТН	28.32	8	ВТН	29.32	8	ВТН	30.32		8	ВТМ	31.32	8
	25.33	-		26.33	-		27.33	-	ВТН	28.33	9	ВТН	29.33	9	ВТН	30.33		9	ВТМ	31.33	9
	25.34	-		26.34	-		27.34	-	ВТН	28.34	10	ВТН	29.34	10	ВТН	30.34		10	ВТН	31.34	10
	25.35	-		26.35	-		27.35	-	ВТН	28.35	11	ВТН	29.35	11	ВТН	30.35	11	ВТН	31.35	11	
ВТМ	25.36	6	ВТН	26.36	9	ВТМ	27.36	18	ВТН	28.36	12	ВТН	29.36	12	ВТН	30.36	12	ВТН	31.36	12	
ВТН	25.37	7	А	26.37	-	ВТМ	27.37	19	ВТН	28.37	13	ВТН	29.37	13	ВТН	30.37	13	ВТН	31.37	13	
ВТН	25.38			26.38	-	А	27.38	-	ВТМ	28.38	14	ВТМ	29.38	14	ВТМ	30.38	14	ВТН	31.38	14	
ВТН	25.39			26.39	-		27.39	-	ВТМ	28.39	15	ВТМ	29.39	15	ВТМ	30.39	15	ВТН	31.39	15	
ВТН	25.40			26.40	-		27.40	-	ВГВ	28.40	-	ВГВ	29.40	-	ВГВ	30.40	-	А	31.40	-	
ВТН	25.41			26.41	-		27.41	-	ВГВ	28.41	-	ВГВ	29.41	-	ВГВ	30.41	-		31.41	-	
ВТН	25.42	ВТН	26.42	10	27.42	-	ВТН	28.42	16	ВТН	29.42	16	ВТН	30.42	16	31.42	-				
ВТН	25.43	8	А	26.43	-	А	27.43	-	ВТМ	28.43	17	ВТМ	29.43	17	ВТМ	30.43	17		А	31.43	-
ВТН	25.44			26.44	-		27.44	-	ВТМ	28.44	18	ВТМ	29.44	18	ВТМ	30.44	18	31.44		-	
ВТН	25.45			26.45	-		27.45	-	ВГВ	28.45	-	ВГВ	29.45	-	ВГВ	30.45	-				
ВТН	25.46			26.46	-		27.46	-	ВГВ	28.46	-	ВГВ	29.46	-	ВГВ	30.46	-				
ВТН	25.47			9	ВТМ		26.47	-	А	27.47	-	А	28.47	-	А	29.47	-	А	30.47	-	
ВТН	25.48	26.48	11			27.48	-	28.48		-	29.48		-	30.48		-					
ВТН	25.49	26.49	А			27.49	-	28.49		-	29.49		-	30.49		-					
А	ВТН	26.50				27.50	-	28.50		-	29.50		-	30.50		-					
	25.51	-				ВТН	26.51	27.51		-	28.51		-	29.51		-	30.51		-		
	25.52	-	ВТН	26.52	А	27.52	-	28.52	-	29.52	-	30.52	-								
	25.53	-	ВТН	26.53		27.53	-	28.53	-	29.53	-	30.53	-								
25.54	-	ВТН	26.54	27.54		-	28.54	-	29.54	-	30.54	-									
25.55	-	ВТН	26.55	27.55		-	28.55	-	29.55	-	30.55	-									
ВТМ	25.56	10	ВТН	26.56		13	27.56	-	28.56	-	29.56	-	30.56	-							
ВТН	25.57	11	ВТН	26.57	27.57		-	28.57	-	29.57	-	30.57	-								
			ВТН	26.58	А		ВГВ	27.58	-	28.58	-	29.58	-	30.58	-						
			ВТН	26.59			ВГВ	27.59	-	28.59	-	29.59	-	30.59	-						
			ВТН	26.60			ВТМ	27.60	20	28.60	-	29.60	-	30.60	-						
			ВТН	26.61		ВТМ	27.61	21	28.61	-	29.61	-	30.61	-							
			ВТН	26.62	14	А	ВТМ	27.62	22	28.62	-	29.62	-	30.62	-						
			ВТН	26.63			ВТМ	27.63	23	28.63	-	29.63	-	30.63	-						
			ВТМ	26.64			ВТН	27.64	24	28.64	-	29.64	-	30.64	-						
			26.65	-			ВГВ	27.65	-	28.65	-	29.65	-	30.65	-						
			26.66	-	ВГВ		27.66	-	28.66	-	29.66	-	30.66	-							
			26.67	-	ВТМ		27.67	25	ВТМ	28.67	19	ВТМ	29.67	19	ВТМ	30.67	19				
			26.68	-	ВТМ		27.68	26	ВТМ	28.68	20	ВТМ	29.68	20	ВТМ	30.68	20				
			26.69	-	ВТМ		27.69	27	ВТН	28.69	21	ВТН	29.69	21	ВТН	30.69	21				
			26.70	-	ВТМ		27.70	28	ВТН	28.70	22	ВТН	29.70	22	ВТН	30.70	22				
			26.71	-	ВГВ	27.71	-	ВТН	28.71	23	ВТН	29.71	23	ВТН	30.71	23					
			26.72	-	ВГВ	27.72	-	ВТН	28.72	24	ВТН	29.72	24	ВТН	30.72	24					
			26.73	-	ВТН	27.73	29	ВТН	28.73	25	ВТН	29.73	25	ВТН	30.73	25					
			26.74	-	ВТМ	27.74	30	ВТН	28.74	26	ВТН	29.74	26	ВТН	30.74	26					
					ВТМ	27.75	31	ВТМ	28.75	27	ВТМ	29.75	27	ВТМ	30.75	27					
					ВГВ	27.76	-	ВТМ	28.76	28	ВТМ	29.76	28	ВТМ	30.76	28					
					ВГВ	27.77	-	ВГВ	28.77	-	В										

Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																				
Секция ШС2																				
ДПЛС25			ДПЛС26			ДПЛС27			ДПЛС28			ДПЛС29			ДПЛС30			ДПЛС31		
						ВТН	27.104	38	ВТМ	28.104	32	ВТМ	29.104	32	ВТМ	30.104	32			
						ВТН	27.105	39	ВТМ	28.105	33	ВТМ	29.105	33	ВТМ	30.105	33			
									ВТН	28.106	34	ВТН	29.106	34	ВТН	30.106	34			
									ВТН	28.107	35	ВТН	29.107	35	ВТН	30.107	35			
									ВТН	28.108	36	ВТН	29.108	36	ВТН	30.108	36			
									ВТН	28.109	37	ВТН	29.109	37	ВТН	30.109	37			
									ВТН	28.110	38	ВТН	29.110	38	ВТН	30.110	38			
									ВТН	28.111	39	ВТН	29.111	39	ВТН	30.111	39			
57			74			105			111			111			111			44		
613																				

Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																						
Секция ШСЗ																						
ДПЛС32			ДПЛС33			ДПЛС34			ДПЛС35			ДПЛС36			ДПЛС37			ДПЛС38				
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС		
ВТН	32.1	1	ВТМ	33.1	1	ВТМ	34.1	1	ВТМ	35.1	1	ВТМ	36.1	1	ВТМ	37.1	1	ВТМ	38.1	1		
ВТН	32.2		ВТМ	33.2	2	ВТМ	34.2	2	ВТМ	35.2	2	ВТМ	36.2	2	ВТМ	37.2	2	ВТМ	38.2	2		
ВТН	32.3		А	33.3	-	А	34.3	-	ВГВ	35.3	-	ВГВ	36.3	-	ВГВ	37.3	-	ВГВ	38.3	-		
ВТН	32.4			33.4	-		34.4	-	ВГВ	35.4	-	ВГВ	36.4	-	ВГВ	37.4	-	ВГВ	38.4	-		
ВТН	32.5			33.5	-		34.5	-	ВТН	35.5	3	ВТН	36.5	3	ВТН	37.5	3	ВТН	38.5	3		
ВТН	32.6			33.6	-		34.6	-	ВТМ	35.6	4	ВТМ	36.6	4	ВТМ	37.6	4	ВТМ	38.6	4		
ВТН	32.7	33.7		-	34.7		-	ВТМ	35.7	5	ВТМ	36.7	5	ВТМ	37.7	5	ВТМ	38.7	5			
ВТН	32.8	2	А	33.8	-	ВТН	34.8	3	ВГВ	35.8	-	ВГВ	36.8	-	ВГВ	37.8	-	ВГВ	38.8	-		
ВТН	32.9			33.9	-	ВТМ	34.9	4	ВГВ	35.9	-	ВГВ	36.9	-	ВГВ	37.9	-	ВГВ	38.9	-		
ВТН	32.10			33.10	-	ВТМ	34.10	5	А	35.10	-	А	36.10	-	А	37.10	-	А	38.10	-		
ВТН	32.11	33.11	-	ВТМ	34.11	6	35.11	-		36.11	-		37.11	-		38.11	-					
ВТН	32.12	3	33.12	-	ВТН	34.12	7	35.12		-	36.12		-	37.12		-	38.12		-			
ВТМ	32.13		4	ВТН	33.13	3	ВТН	34.13		8	35.13		-	36.13		-	37.13		-	38.13	-	
А	32.14	-	А	33.14	-	ВТН	34.14	9	А	35.14	-	А	36.14	-	А	37.14	-	А	38.14	-		
	32.15	-		33.15	-	ВТН	34.15			35.15	-		36.15	-		37.15	-		38.15	-		
	32.16	-		33.16	-	ВТН	34.16			35.16	-		36.16	-		37.16	-		38.16	-		
	32.17	-		33.17	-	ВТМ	34.17			10	35.17		-	36.17		-	37.17		-	38.17	-	
	32.18	-		33.18	-	ВТМ	34.18			11	35.18		-	36.18		-	37.18		-	38.18	-	
А	32.19	-	А	33.19	-	А	34.19	-	А	35.19	-	А	36.19	-	А	37.19	-	А	38.19	-		
	32.20	-		33.20	-		34.20	-		35.20	-		36.20	-		37.20	-		SC	38.20	-	
	32.21	-		33.21	-		34.21	-		35.21	-		36.21	-		37.21	-		SC	38.21	-	
	32.22	-		33.22	-		34.22	-		35.22	-		36.22	-		37.22	-		А	38.22	-	
	32.23	-		33.23	-		34.23	-		35.23	-		36.23	-		37.23	-			38.23	-	
ВТМ	32.24	4	ВТМ	33.24	4	ВТН	34.24	12	А	35.24	-	А	36.24	-	А	37.24	-	А	38.24	-		
ВТМ	32.25	5	ВТМ	33.25	5	ВТН	34.25	13		35.25	-		36.25	-		37.25	-		38.25	-		
А	32.26	-	ВГВ	33.26	-	ВТМ	34.26	14		35.26	-		36.26	-		37.26	-		38.26	-		
	32.27	-	ВГВ	33.27	-	ВТМ	34.27	15		35.27	-		36.27	-		37.27	-		38.27	-		
	32.28	-	ВТН	33.28	6	ВТН	34.28	16		35.28	-		36.28	-		37.28	-		38.28	-		
	32.29	-	ВТМ	33.29	7	ВТН	34.29			35.29	-		36.29	-		37.29	-		38.29	-		
32.30	-	ВТМ	33.30	8	ВТМ	34.30	17	ВТМ	35.30	6	ВТМ	36.30	6	ВТМ	37.30	6	А	38.30	-			
А	32.31	-	А	33.31	-	А	34.31	-	ВТМ	35.31	7	ВТМ	36.31	7	ВТМ	37.31		7	38.31	-		
	32.32	-		33.32	-		34.32	-	ВТН	35.32	8	ВТН	36.32	8	ВТН	37.32		8	ВТМ	38.32	8	
	32.33	-		33.33	-		34.33	-	ВТН	35.33	9	ВТН	36.33	9	ВТН	37.33		9	ВТМ	38.33	9	
	32.34	-		33.34	-		34.34	-	ВТН	35.34	10	ВТН	36.34	10	ВТН	37.34		10	ВТН	38.34	10	
	32.35	-		33.35	-		34.35	-	ВТН	35.35	11	ВТН	36.35	11	ВТН	37.35		11	ВТН	38.35	11	
ВТМ	32.36	6	ВТН	33.36	9	ВТМ	34.36	18	ВТН	35.36	12	ВТН	36.36	12	ВТН	37.36	12	ВТН	38.36	12		
ВТН	32.37	7	А	33.37	-	ВТМ	34.37	19	ВТН	35.37	13	ВТН	36.37	13	ВТН	37.37	13	ВТН	38.37	13		
ВТН	32.38			33.38	-	А	34.38	-	ВТМ	35.38	14	ВТМ	36.38	14	ВТМ	37.38	14	ВТН	38.38	14		
ВТН	32.39			33.39	-		34.39	-	ВТМ	35.39	15	ВТМ	36.39	15	ВТМ	37.39	15	ВТН	38.39	15		
ВТН	32.40			33.40	-		34.40	-	ВГВ	35.40	-	ВГВ	36.40	-	ВГВ	37.40	-	А	38.40	-		
ВТН	32.41			33.41	-		34.41	-	ВГВ	35.41	-	ВГВ	36.41	-	ВГВ	37.41	-		38.41	-		
ВТН	32.42	8	ВТН	33.42	10	34.42	-	ВТН	35.42	16	ВТН	36.42	16	ВТН	37.42	16	А		38.42	-		
ВТН	32.43		А	33.43	-	34.43	-	ВТМ	35.43	17	ВТМ	36.43	17	ВТМ	37.43	17			38.43	-		
ВТН	32.44			33.44	-	34.44	-	ВТМ	35.44	18	ВТМ	36.44	18	ВТМ	37.44	18		38.44	-			
ВТН	32.45			33.45	-	34.45	-	ВГВ	35.45	-	ВГВ	36.45	-	ВГВ	37.45	-						
ВТН	32.46			33.46	-	34.46	-	ВГВ	35.46	-	ВГВ	36.46	-	ВГВ	37.46	-						
ВТН	32.47	9	ВТМ	33.47	-	А	34.47	-	А	35.47	-	А	36.47	-	А	37.47	-	А				
ВТН	32.48			33.48	11		34.48	-		35.48	-		36.48	-		37.48	-					
ВТН	32.49			33.49	12		34.49	-		35.49	-		36.49	-		37.49	-					
ВТН	32.50			33.50			34.50	-		35.50	-		36.50	-		37.50	-					
А	32.51	-	ВТН	33.51	13	34.51	-	35.51	-	36.51	-	37.51	-									
	32.52	-	ВТН	33.52		А	34.52	-	35.52	-	36.52	-	37.52	-								
	32.53	-	ВТН	33.53			34.53	-	35.53	-	36.53	-	37.53	-								
	32.54	-	ВТН	33.54			34.54	-	35.54	-	36.54	-	37.54	-								
	32.55	-	ВТН	33.55			34.55	-	35.55	-	36.55	-	37.55	-								
ВТМ	32.56	10	ВТН	33.56	14		34.56	-	35.56	-	36.56	-	37.56	-								
ВТН	32.57	11	ВТН	33.57		34.57	-	35.57	-	36.57	-	37.57	-									
			ВТН	33.58		34.58	-	35.58	-	36.58	-	37.58	-									
			ВТН	33.59	15	ВГВ	34.59	-	А	35.59	-	А	36.59	-	А	37.59	-					
			ВТН	33.60		ВТМ	34.60	20		35.60	-		36.60	-		37.60	-					
			ВТН	33.61		ВТМ	34.61	21		35.61	-		36.61	-		37.61	-					
			ВТН	33.62		ВТМ	34.62	22		35.62	-		36.62	-		37.62	-					
			ВТН	33.63		ВТМ	34.63	23		35.63	-		36.63	-		37.63	-					
			ВТМ	33.64	15	ВТН	34.64	24	А	35.64	-	А	36.64	-	А	37.64	-					
			А	33.65	-	ВГВ	34.65	-		35.65	-		36.65	-		37.65	-					
				33.66	-	ВГВ	34.66	-		35.66	-		36.66	-		37.66	-					
				33.67	-	ВТМ	34.67	25		ВТМ	35.67		19	ВТМ		36.67	19		ВТМ	37.67	19	
				33.68	-	ВТМ	34.68	26		ВТМ	35.68		20	ВТМ		36.68	20	ВТМ	37.68	20		
				33.69	-	ВТМ	34.69	27	ВТН	35.69	21	ВТН	36.69	21	ВТН	37.69	21					
			33.70	-	ВТМ	34.70	28	ВТН	35.70	22	ВТН	36.70	22	ВТН	37.70	22						
			33.71	-	ВГВ	34.71	-	ВТН	35.71	23	ВТН	36.71	23	ВТН	37.71	23						
			33.72	-	ВГВ	34.72	-	ВТН	35.72	24	ВТН	36.72	24	ВТН	37.72	24						
			33.73	-	ВТН	34.73	29	ВТН	35.73	25	ВТН	36.73	25	ВТН	37.73	25						
			33.74	-	ВТМ	34.74	30	ВТН	35.74	26	ВТН	36.74	26	ВТН	37.74	26						
					ВТМ	34.75	31	ВТМ	35.75	27	ВТМ	36.75	27	ВТМ	37.75	27						
					ВГВ	34.76	-	ВТМ	35.76	28	ВТМ	36.76	28	ВТМ	37.76	28						
					ВГВ	34.77	-	ВГВ	35.77	-	ВГВ	36.77										

Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																				
Секция ШСЗ																				
ДПЛС32			ДПЛС33			ДПЛС34			ДПЛС35			ДПЛС36			ДПЛС37			ДПЛС38		
						ВТН	34.104	38	ВТМ	35.104	32	ВТМ	36.104	32	ВТМ	37.104	32			
						ВТН	34.105	39	ВТМ	35.105	33	ВТМ	36.105	33	ВТМ	37.105	33			
									ВТН	35.106	34	ВТН	36.106	34	ВТН	37.106	34			
									ВТН	35.107	35	ВТН	36.107	35	ВТН	37.107	35			
									ВТН	35.108	36	ВТН	36.108	36	ВТН	37.108	36			
									ВТН	35.109	37	ВТН	36.109	37	ВТН	37.109	37			
									ВТН	35.110	38	ВТН	36.110	38	ВТН	37.110	38			
									ВТН	35.111	39	ВТН	36.111	39	ВТН	37.111	39			
57			74			105			111			111			111			44		
613																				

Приложение Г - Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС "Секция УС4"																					
Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																					
Секция УС4																					
ДПЛС39			ДПЛС40			ДПЛС41			ДПЛС42			ДПЛС43			ДПЛС44			ДПЛС45			
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	
ВТН	39.1	1	А	40.1	-	ВТМ	41.1	1	ВТМ	42.1	1	ВТМ	43.1	1	ВТМ	44.1	1	ВТМ	45.1	1	
А	39.2	-		40.2	-	ВТМ	41.2	1	ВТМ	42.2	2	ВТМ	43.2	2	ВТМ	44.2	2	ВТМ	45.2	2	
	39.3	-		40.3	-	ВТН	41.3	3	ВТМ	42.3	3	ВТМ	43.3	3	ВТМ	44.3	3	ВТМ	45.3	3	
	39.4	-		40.4	-	ВТМ	41.4	4	ВТМ	42.4	4	ВТМ	43.4	4	ВТМ	44.4	4	ВТМ	45.4	4	
	39.5	-		40.5	-	ВТМ	41.5	5	ВГВ	42.5	-	ВГВ	43.5	-	ВГВ	44.5	-	ВГВ	45.5	-	
А	39.6	-	40.6	-	ВТМ	41.6	6	ВГВ	42.6	-	ВГВ	43.6	-	ВГВ	44.6	-	ВГВ	45.6	-		
	39.7	-	40.7	-	ВТМ	41.7	7	ВТН	42.7	5	ВТН	43.7	5	ВТН	44.7	5	ВТН	45.7	5		
	39.8	-	40.8	-	ВТМ	41.8	8	А	42.8	-	А	43.8	-	А	44.8	-	А	45.8	-		
	39.9	-	40.9	-	А	41.9	-		42.9	-		43.9	-		44.9	-		45.9	-		
	39.10	-	40.10	-		41.10	-		42.10	-		43.10	-		44.10	-		45.10	-		
39.11	-	40.11	-	41.11		-	42.11		-	43.11		-	44.11		-	45.11		-			
А	39.12	-	40.12	-		41.12	-	42.12	-	43.12	-	44.12	-	45.12	-						
	39.13	-	40.13	-		41.13	-	А	42.13	-	А	43.13	-	А	44.13	-	45.13	-			
	39.14	-	40.14	-	ВГВ	41.14	-		42.14	-		43.14	-		44.14	-	45.14	-			
	39.15	-	40.15	-	ВГВ	41.15	-		42.15	-		43.15	-		44.15	-	45.15	-			
	39.16	-	40.16	-	А	41.16	-		42.16	-		43.16	-		44.16	-	45.16	-			
ВТН	39.17	2	40.17	-		41.17	-		42.17	-		43.17	-		44.17	-	45.17	-			
ВТН	39.18		40.18	-		41.18	-	ВГВ	42.18	-	ВГВ	43.18	-	ВГВ	44.18	-	SC	45.18	-		
ВТН	39.19		40.19	-		41.19	-	ВГВ	42.19	-	ВГВ	43.19	-	ВГВ	44.19	-	SC	45.19	-		
ВТН	39.20		40.20	-		41.20	-	ВТН	42.20	5	ВТН	43.20	5	ВТН	44.20	5	ВГВ	45.20	-		
ВТН	39.21		ВТН	40.21	1	А	41.21	-	А	42.21	-	А	43.21	-	А	44.21	-	ВГВ	45.21	-	
А	39.22	-	ВТМ	40.22	2		41.22	-		42.22	-		43.22	-		44.22	-	ВТН	45.22	5	
	39.23	-	ВТМ	40.23	3		41.23	-		42.23	-		43.23	-		44.23	-	А	45.23	-	
	39.24	-	ВГВ	40.24	-		41.24	-		42.24	-		43.24	-		44.24	-		45.24	-	
	39.25	-	ВГВ	40.25	-		41.25	-		42.25	-		43.25	-		44.25	-		45.25	-	
А	39.26	-	ВТМ	40.26	4	ВГВ	41.26	-	А	42.26	-	А	43.26	-	А	44.26	-		45.26	-	
	39.27	-	ВТМ	40.27	5	ВГВ	41.27	-		42.27	-		43.27	-		44.27	-	45.27	-		
	39.28	-	ВТМ	40.28	6	ВТН	41.28	9		42.28	-		43.28	-		44.28	-	45.28	-		
	39.29	-	ВТМ	40.29	7	А	41.29	-		42.29	-		43.29	-		44.29	-	45.29	-		
	39.30	-	40.30	-	41.30		-	42.30		-	43.30		-	44.30		-	45.30	-			
А	39.31	-	40.31	-	41.31		-	ВТН	42.31	5	ВТН	43.31	5	ВТН	44.31	5	45.31	-			
	39.32	-	40.32	-	41.32		-	ВТН	42.32		ВТН	43.32		ВТН	44.32		45.32	-			
	39.33	-	40.33	-	41.33		-	ВТН	42.33		ВТН	43.33		ВТН	44.33		ВТН	45.33	-		
	39.34	-	40.34	-	41.34	-	ВТН	42.34	6		ВТН	43.34		6	ВТН		44.34	6	ВТН	45.34	5
	39.35	-	40.35	-	41.35	-	ВТН	42.35	7		ВТН	43.35		7	ВТН		44.35	7	ВТН	45.35	-
ВТН	39.36	-	А	40.36	-	41.36	-	ВТН	42.36	8	ВТН	43.36	8	ВТН	44.36	8	ВТН	45.36	6		
	39.37	3		40.37	-	41.37	-	ВТМ	42.37	9	ВТМ	43.37	9	ВТМ	44.37	9	ВТН	45.37	7		
	ВТМ	39.38		4	40.38	-	41.38	-	ВТМ	42.38	10	ВТМ	43.38	10	ВТМ	44.38	10	ВТН	45.38	8	
	ВТМ	39.39		5	40.39	-	41.39	-	ВТН	42.39	11	ВТН	43.39	11	ВТН	44.39	11	ВТМ	45.39	9	
	ВТН	39.40		6	ВТН	40.40	8	41.40	-	ВТН	42.40	12	ВТН	43.40	12	ВТН	44.40	12	ВТМ	45.40	10
А	39.41	-	ВТН	40.41	41.41	-		ВТМ	42.41	13	ВТМ	43.41	13	ВТМ	44.41	13	ВТН	45.41	11		
	39.42	-	ВТН	40.42	41.42	-		ВТМ	42.42	14	ВТМ	43.42	14	ВТМ	44.42	14	ВТН	45.42	12		
	39.43	-	ВТН	40.43	41.43	-		ВТМ	42.43	15	ВТМ	43.43	15	ВТМ	44.43	15	А	45.43	-		
	39.44	-	ВТН	40.44	ВТН	41.44		9	ВТМ	42.44	16	ВТМ	43.44	16	ВТМ	44.44		16	45.44	-	
39.45	-	40.45	-	ВТН	41.45	ВГВ	42.45		-	ВГВ	43.45	-	ВГВ	44.45	-	45.45		-			
ВТМ	39.46	7	А	40.46	-	ВТН	41.46	-	ВГВ	42.46	-	ВГВ	43.46	-	ВГВ	44.46		-	45.46	-	
ВТМ	39.47	8		40.47	-		41.47	-	ВТН	42.47	17	ВТН	43.47	17	ВТН	44.47	17	45.47	-		
ВТН	39.48	9		40.48	-		41.48	-	А	42.48	-	А	43.48	-	А	44.48	-				
ВТМ	39.49	10		40.49	-		41.49	-		42.49	-		43.49	-		44.49	-				
ВТН	39.50	11		ВТН	40.50		9	41.50		-	42.50		-	43.50		-	44.50	-			
А	39.51	-	А	40.51	-	А	41.51	-	А	42.51	-	А	43.51	-	А	44.51	-				
	39.52	-		40.52	-		41.52	-		42.52	-		43.52	-		44.52	-				
	39.53	-		40.53	-		41.53	-		42.53	-		43.53	-		44.53	-				
	39.54	-		40.54	-		41.54	-		42.54	-		43.54	-		44.54	-				
	39.55	-		40.55	-		41.55	-		42.55	-		43.55	-		44.55	-				
А	39.56	-	ВТМ	40.56	10	ВТН	41.56	9	А	42.56	-	А	43.56	-	А	44.56	-				
	39.57	-	ВТМ	40.57	11	ВТН	41.57	10		42.57	-		43.57	-		44.57	-				
	39.58	-	ВТН	40.58	12	ВТН	41.58	ВГВ	42.58	-	ВГВ	43.58	-	ВГВ	44.58	-					
	39.59	-	ВТМ	40.59	13	ВТМ	41.59	11	ВГВ	42.59	-	ВГВ	43.59	-	ВГВ	44.59	-				
	39.60	-	ВТМ	40.60	14	ВТМ	41.60	12	ВТН	42.60	17	ВТН	43.60	17	ВТН	44.60	17				
ВТН	39.61	11	А	40.61	-	ВТМ	41.61	13	А	42.61	-	А	43.61	-	А	44.61	-				
ВТМ	39.62	12		40.62	-	ВТН	41.62	14		42.62	-		43.62	-		44.62	-				
ВТМ	39.63	13		40.63	-	А	41.63	-		42.63	-		43.63	-		44.63	-				
ВТН	39.64	14		40.64	-		41.64	-		42.64	-		43.64	-		44.64	-				
ВТН	39.65			40.65	-		41.65	-		42.65	-		43.65	-		44.65	-				
А	39.66	-	ВТН	40.66	15		41.66	-	А	42.66	-	А	43.66	-	А	44.66	-				
	39.67	-	ВТМ	40.67	16	41.67	-	42.67		-	43.67		-	44.67		-					
	39.68	-	ВТН	40.68	17	ВТН	41.68	14		42.68	-		43.68	-		44.68	-				
	39.69	-	А	40.69	-	ВТН	41.69	15		42.69	-		43.69	-		44.69	-				
	39.70	-		40.70	-	ВТН	41.70	16		42.70	-		43.70	-		44.70	-				
А	39.71	-	А	40.71	-	ВТМ	41.71	17	ВТН	42.71	17	ВТН	43.71	17	ВТН	44.71	17				
	39.72	-		ВТМ	41.72	18	ВТН	42.72	ВТН	43.72		ВТН	44.72								
	39.73	-		ВТН	41.73	19	ВТН	42.73	ВТН	43.73		ВТН	44.73								
	39.74	-		ВТН	41.74	20	ВТН	42.74	18	ВТН		43.74	18		ВТН	44.74		18			
	39.75	-		ВТМ	41.75	21	ВТН	42.7													

Приложение Г - Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС "Секция УС4"																							
Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																							
Секция УС4																							
ДПЛС39			ДПЛС40			ДПЛС41			ДПЛС42			ДПЛС43			ДПЛС44			ДПЛС45					
						41.104	-	27	A	42.104	-	A	43.104	-	A	44.104	-						
						ВТН	41.105			42.105	-		43.105	-		44.105	-						
						ВТН	41.106			42.106	-		43.106	-		44.106	-						
						ВТН	41.107			42.107	-		43.107	-		44.107	-						
						ВТН	41.108			28	42.108		-	43.108		-	44.108	-					
						ВТН	41.109			29	42.109		-	43.109		-	44.109	-					
						ВТН	41.110	30	A	42.110	-	A	43.110	-	A	44.110	-						
						ВТМ	41.111	31		ВТН	42.111		29	ВТН		43.111	29	ВТН	44.111	29			
						ВТМ	41.112	32		ВТН	42.112			ВТН		43.112		ВТН	44.112				
						ВТН	41.113	33	ВТН	42.113	ВТН	43.113		ВТН	44.113								
						ВТН	41.114	34	ВТН	42.114	30	ВТН	43.114	30	ВТН	44.114	30						
									ВТН	42.115	31	ВТН	43.115	31	ВТН	44.115	31						
									ВТН	42.116	32	ВТН	43.116	32	ВТН	44.116	32						
									ВТМ	42.117	33	ВТМ	43.117	33	ВТМ	44.117	33						
									ВТМ	42.118	34	ВТМ	43.118	34	ВТМ	44.118	34						
									ВТН	42.119	32	ВТН	43.119	32	ВТН	44.119	32						
									ВТН	42.120	36	ВТН	43.120	36	ВТН	44.120	36						
90			73			114			120			120			120			47					
684																							

Приложение Д - Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС "Секция УС4"																											
Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																											
Секция УС4																											
ДПЛС46			ДПЛС47			ДПЛС48			ДПЛС49			ДПЛС50			ДПЛС51												
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС										
ВТН	46.1	1	ВТН	47.1	1	А	48.1	-	ВТН	49.1	1	ВТН	50.1	1	ВТН	51.1	1										
ВТН	46.2			47.2	-			47.2	-	ВТН	49.2	2	ВТН	50.2	2	ВТН	51.2	2									
ВТН	46.3			47.3	-			47.3	-	ВТН	49.3	3	ВТН	50.3	3	ВТН	51.3	3									
ВТН	46.4			47.4	-			47.4	-	ВТН	49.4	4	ВТН	50.4	4	ВТН	51.4	4									
А	46.5	-	А	47.5	-	ВТМ	47.5	-	ВТН	49.5	5	ВТН	50.5	5	ВТН	51.5	5										
	46.6	-			47.6		-	ВТН	49.6	6	ВТН	50.6	6	ВТН	51.6	6											
	46.7	-		А	47.7		-	ВТМ	47.7	2	ВТМ	49.7	7	ВТМ	50.7	7	ВТМ	51.7	7								
	46.8	-					47.8	-	ВТМ	49.8	8	ВТМ	50.8	8	ВТМ	51.8	8										
46.9	-		47.9		-	А	47.9	-	А	49.9	-	А	50.9	-	А	51.9	-										
ВТМ	46.10	2			47.10		-			49.10	-			50.10		-		51.10	-								
ВТН	46.11	3	ВТМ	47.11	-			47.11		-	А		49.11	-		А	50.11	-	А	51.11	-						
ВТН	46.12				47.12		-			49.12			-				50.12	-			51.12	-					
ВТН	46.13				47.13	3	ВТМ	47.13	3			49.13	-		50.13		-			51.13	-						
ВТН	46.14				47.14	-	ВТМ	47.14	4	А		49.14	-	А	50.14		-	А		51.14	-						
ВТН	46.15		47.15	-	ВТН	47.15	5		49.15		-		50.15		-		51.15		-								
ВТН	46.16	4	А	47.16	-	ВТМ	47.16	6	А		49.16	-	А		50.16	-	А		51.16	-							
ВТН	46.17				47.17	-	ВТН	47.17			7				49.17	-				50.17	-		51.17	-			
ВТН	46.18				47.18	-	ВТН	47.18		8		49.18		-		50.18		-		51.18	-						
ВТМ	46.19			5	А	47.19	-	ВТН		47.19	9	А		49.19	-	А		50.19	-	А	51.19	-					
А	46.20	-		47.20		-	ВТМ	47.20	10		49.20		-		50.20		-		51.20		-						
	46.21	-		47.21		-	ВТН	47.21	11	А	49.21		-	А	50.21		-	А	51.21		-						
	46.22	-		47.22		-	ВТМ	47.22	12				49.22		-				50.22		-		51.22	-			
	46.23	-		47.23	-	ВТМ	47.23	13			49.23	-			50.23	-			51.23	-							
46.24	-	ВТН	47.24	4	ВТМ	47.24	14	А	49.24		-	А	50.24		-	А	51.24		-								
ВТН	46.25	6	ВГВ	47.25	-	А	47.25		-	А	49.25		-	А	50.25		-	А	51.25	-							
А	46.26	-	ВГВ	47.26	-		А		47.26		-		А		49.26		-		А	50.26	-	А	51.26	-			
	46.27	-	ВТН	47.27	4				А		47.27				-		А			49.27	-		А	50.27	-	А	51.27
	46.28	-	ВТН	47.28				А			47.28	-			А	49.28				-	А			50.28	-		А
	46.29	-	ВТМ	47.29	5	ВТН				47.29	-	ВГВ		49.29		-		ВГВ		50.29				-	ВГВ		
46.30	-	ВТМ	47.30	6	ВТН		47.30			15	ВГВ	49.30	-	ВГВ		50.30		-	ВГВ	51.30		-					
А	46.31	-	А	47.31			-		А	47.31	-	ВТМ	49.31	9		ВТМ	50.31	9	ВТМ	51.31		9					
	46.32	-					47.32	-		ВТМ	49.32	10	ВТМ	50.32	10	ВТМ	51.32	10									
	46.33	-				47.33	-	ВТН		49.33	11	ВТН	50.33	11	ВТН	51.33	11										
	46.34	-			47.34	-	ВГВ	49.34		-	ВГВ	50.34	-	ВГВ	51.34	-											
46.35	-		47.35	-	ВГВ	49.35	-	ВГВ	50.35	-	ВГВ	51.35	-														
ВТМ	46.36	7	ВТМ	47.36	7	ВТМ	47.36	16	ВТМ	49.36	12	ВТМ	50.36	12	ВТМ	51.36	12										
ВТН	46.37	8	ВТН	47.37	8	ВТМ	47.37	17	ВТМ	49.37	13	ВТМ	50.37	13	ВТМ	51.37	13										
ВТН	46.38			ВТН		47.38	18	ВТН	49.38	14	ВТН	50.38	14	ВТН	51.38	14											
ВТН	46.39			ВТН		47.39			ВТН	49.39	15	ВТН	50.39	15	ВТН	51.39	15										
ВТН	46.40			ВТН		47.40			ВТН	49.40	16	ВТН	50.40	16	ВТН	51.40	16										
ВТН	46.41		ВТН	47.41	А	47.41		-	ВТН	49.41	17	ВТН	50.41	17	ВТН	51.41	17										
ВТН	46.42	9	ВТН	47.42		9	А	47.42	-	ВТН	49.42	18	ВТН	50.42	18	ВТН	51.42	18									
ВТН	46.43			47.43		-		А	47.43	-	ВТН	49.43	19	ВТН	50.43	19	ВТН	51.43	19								
ВТН	46.44			47.44		-				47.44	-	ВТМ	49.44	20	ВТМ	50.44	20	ВТМ	51.44	20							
ВТН	46.45			47.45	-				47.45	-	ВТМ	49.45	21	ВТМ	50.45	21	ВТМ	51.45	21								
ВТН	46.46	10	А	47.46	-	ВТМ	47.46		20	А	49.46	-	А	50.46	-	А	51.46	-									
ВТН	46.47				47.47	-	ВТМ	47.47	21			49.47		-			50.47	-		51.47	-						
ВТН	46.48			А	ВТН	47.48	9	А	47.48		-	А		49.48	-		А	50.48	-	А	51.48	-					
ВТН	46.49					47.49	-				47.49			-				49.49	-			50.49	-		51.49	-	
ВТН	46.50		47.50		-	А	47.50		-		49.50		-		50.50	-			51.50		-						
А	46.51	-	А		47.51		-		А	47.51	-		А	49.51	-	А		50.51	-		А	51.51	-				
	46.52	-			47.52		-			47.52	-			49.52	-			50.52	-			51.52	-				
	46.53	-			47.53		-	А		47.53	-	А		49.53	-		А	50.53	-	А		51.53	-				
	46.54	-			47.54	-				47.54	-				49.54			-				50.54	-		51.54	-	
46.55	-	А	47.55	-	А	47.55	-		А	49.55	-		А	50.55	-	А		51.55	-								
ВТМ	46.56		11	А		47.56	-			А	47.56			-	А			49.56	-		А	50.56	-	А	51.56	-	
ВТМ	46.57		12				47.57	-				47.57		-				49.57	-			50.57	-			51.57	-
							47.58	-			А	47.58		-			А	49.58	-	А		50.58	-		А	51.58	-
			ВТМ		47.59	10	А	47.59	-			А	49.59	-		А		50.59	-			А	51.59			-	
			ВТН	47.60	11	А		47.60	-	А			49.60	-	А			50.60	-		А		51.60	-			
			ВТН	47.61					47.61				-	А				49.61	-				А	50.61		-	А
			ВТН	47.62					47.62		-						49.62	-		50.62				-		51.62	
			ВТН	47.63			А	47.63	-		А	49.63	-			А	50.63	-	А	51.63		-					
			ВТН	47.64		47.64		-		49.64		-			50.64		-			51.64	-						
			ВТН	47.65	12	47.65		-	А	49.65		-	А	50.65	-		А	51.65		-							
			ВТН	47.66				47.66		-		ВГВ		49.66	-			ВГВ		50.66	-	ВГВ	51.66	-			
			ВТН	47.67			47.67	-		ВГВ	49.67	-		ВГВ	50.67	-		ВГВ	51.67	-							
			ВТН	47.68		13	ВГВ	47.68		-	ВТМ	49.68		22	ВТМ	50.68		22	ВТМ	51.68	22						
			ВТН	47.69			ВГВ	47.69	-	ВТМ	49.69	23	ВТМ	50.69	23	ВТМ	51.69	23									
			ВТН	47.70	14		ВТМ	47.70	22	ВТН	49.70	24	ВТН	50.70	24	ВТН	51.70	24									
			ВТН	47.71				ВТМ	47.71	23	ВГВ	49.71	-	ВГВ	50.71	-	ВГВ	51.71	-								
			ВТН	47.72			ВТМ	47.72	24	ВГВ	49.72	-	ВГВ	50.72	-	ВГВ	51.72	-									
			ВТМ	47.73		14	ВТМ	47.73	25	ВТМ	49.73	25	ВТМ	50.73	25	ВТМ	51.73	25									
			ВТН	47.74	15	ВТН	47.74	26	ВТМ	49.74	26	ВТМ	50.74	26	ВТМ	51.74	26										
			ВТН	47.75	15	ВГВ	47.75	-	ВТН	49.75	27	ВТН	50.75	27	ВТН	51.75	27										
			А	47.76	-	ВГВ	47.76	-	ВТН	49.76	28	ВТН	50.76	28	ВТН	51.76	28										
					47.77	-	ВТН	47.77	26	ВТН	49.77	29	ВТН	50.77	29	ВТН	51.77	29									
					47.78	-				ВТН	49.78	30	ВТН	50.78	30	ВТН	51.78	30									
					47.79	-				ВТН	49.																

Приложение Е - Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС "Секция УСб"																					
Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																					
Секция УСб																					
ДПЛС9			ДПЛС10			ДПЛС11			ДПЛС12			ДПЛС13			ДПЛС14						
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС				
А	9.1	-	А	10.1	-	BGB	11.1	1	BTM	12.1	1	BTM	13.1	1	BTM	14.1	1				
	9.2			10.2	-	BGB	11.2	2	BTM	12.2	2	BTM	13.2	2	BTM	14.2	2				
	9.3	-		10.3	-	BTM	11.3	3	BGB	12.3	-	BGB	13.3	-	BGB	14.3	-				
	9.4	-		10.4	-	BTM	11.4	4	BGB	12.4	-	BGB	13.4	-	BGB	14.4	-				
	9.5	-		10.5	-	BTM	11.5	5	BTM	12.5	3	BTM	13.5	3	BTM	14.5	3				
А	9.6	-	А	10.6	-	BTM	11.6	6	BTM	12.6	4	BTM	13.6	4	BTM	14.6	4				
	9.7	-		10.7	-	BTM	11.7	7	BGB	12.7	-	BGB	13.7	-	BGB	14.7	-				
	9.8	-		10.8	-	А	11.8	-	BGB	12.8	-	BGB	13.8	-	BGB	14.8	-				
	9.9	-		10.9	-		11.9	-	BTH	12.9	5	BTH	13.9	5	BTH	14.9	5				
	9.10	-		10.10	-		11.10	-	А	12.10	-	А	13.10	-	А	14.10	-				
BTH	9.11	1	BTH	10.11	1		11.11	-		12.11	-		13.11	-		14.11	-				
BGB	9.12	-	BTH	10.12			11.12	-		12.12	-		13.12	-		14.12	-				
BGB	9.13	-	BTH	10.13		BGB	11.13	-		12.13	-		13.13	-		14.13	-				
BTM	9.14	2	BTH	10.14		BGB	11.14	-		12.14	-		13.14	-		14.14	-				
BTM	9.15	3	BTH	10.15		BTH	11.15	8	А	12.15	-	А	13.15	-	А	14.15	-				
А	9.16	-	BTM	10.16	2	А	11.16	-		А	12.16		-	А		13.16	-	А	14.16	-	
	9.17	-	BTM	10.17	3		11.17	-			12.17		-			13.17	-		14.17	-	
	9.18	-	BTH	10.18	4		11.18	-			12.18		-			13.18	-		14.18	-	
	9.19	-	А	10.19	-		11.19	-			12.19		-			13.19	-		14.19	-	
	9.20	-		10.20	-		11.20	-	А		12.20	-	А		13.20	-	А		14.20	-	
А	9.21	-		А	10.21	-	А	11.21		-	А	12.21		-	А	13.21		-	А	14.21	-
	9.22	-			10.22	-		11.22		-		12.22		-		13.22		-		14.22	-
	9.23	-			10.23	-		11.23		-		12.23		-		13.23		-		14.23	-
	9.24	-	А		10.24	-		11.24		-		12.24		-		13.24		-		14.24	-
	9.25	-			10.25	-		11.25	-	А		12.25	-	А		13.25	-	А		14.25	-
BTH	9.26	3		А	10.26	-	BTM	11.26	9		12.26	-	13.26		-	14.26	-				
BTM	9.27	4			10.27	-	BTM	11.27	10		12.27	-	13.27		-	14.27	-				
BTM	9.28	5			10.28	-	А	11.28	-		12.28	-	13.28		-	14.28	-				
BTH	9.29	6	А		10.29	-		11.29	-		12.29	-	13.29		-	14.29	-				
А	9.30	-			А	10.30		-	А	11.30	-	BTH	12.30	6	BTH	13.30	6	BTH	14.30	6	
	9.31	-		10.31		-		11.31		-	BTH	12.31	BTH		13.31	BTH		14.31			
	9.32	-		10.32		-		11.32		-	BTH	12.32	7		BTH	13.32		7	BTH		14.32
	9.33	-		10.33		-	А	11.33		-	BTH	12.33	8		BTH	13.33		8	BTH		14.33
	9.34	-	10.34	-		11.34		-		BTH	12.34	9	BTH		13.34	9		BTH	14.34		9
А	9.35	-	А	10.35	-	А		11.35	-	BTH	12.35	10	BTH	13.35	10	BTH	14.35	10			
	9.36	-		10.36	-			11.36	-	BTH	12.36	11	BTH	13.36	11	BTH	14.36	11			
	9.37	-		10.37	-			11.37	-	BTH	12.37	12	BTH	13.37	12	BTH	14.37	12			
	9.38	-		10.38	-		А	11.38	-	BTH	12.38	13	BTH	13.38	13	BTH	14.38	13			
	9.39	-		BTH	10.39			5	11.39	-	BTM	12.39	14	BTM	13.39	14	BTM	14.39	14		
BTM	9.40	7	А	10.40	-	А		11.40	-	BTM	12.40	15	BTM	13.40	15	BTM	14.40	15			
BTM	9.41	8		10.41	-			11.41	-	BGB	12.41	-	BGB	13.41	-	BGB	14.41	-			
BTH	9.42	9		10.42	-			А	11.42	-	BGB	12.42	-	BGB	13.42	-	BGB	14.42	-		
BTH	9.43			10.43	-		А		11.43	-	BTM	12.43	16	BTM	13.43	16	BTM	14.43	16		
BTH	9.44			10.44	-				11.44	-	BTM	12.44	17	BTM	13.44	17	BTM	14.44	17		
BTH	9.45		BTH	10.45	5	11.45			-	BGB	12.45	-	BGB	13.45	-	BGB	14.45	-			
BTH	9.46		BTH	10.46		11.46			-	BGB	12.46	-	BGB	13.46	-	BGB	14.46	-			
BTH	9.47	10	BTH	10.47		11.47		-	BTH	12.47	18	BTH	13.47	18	BTH	14.47	18				
А	9.48	-	BTH	10.48		6	А	11.48	-	А	12.48	-	А	13.48	-	А	14.48	-			
	9.49	-	BTH	10.49				11.49	-		12.49	-		13.49	-		14.49	-			
	9.50	-	BTH	10.50	11.50			-	12.50		-	13.50		-	14.50		-				
	9.51	-	BTH	10.51	11.51			-	12.51		-	13.51		-	14.51		-				
	9.52	-	BTM	10.52	7			11.52	-		12.52	-		13.52	-		14.52	-			
А	9.53	-	BTH	10.53	8	BTH	11.53	11	А	12.53	-	А	13.53	-	А	14.53	-				
	9.54	-	BTH	10.54		BTH	11.54			12.54	-		13.54	-		14.54	-				
	9.55	-	BTH	10.55		BTH	11.55			12.55	-		13.55	-		14.55	-				
	9.56	-	BTH	10.56		BTH	11.56			12.56	-		13.56	-		14.56	-				
	9.57	-	BTH	10.57		BTH	11.57			12.57	-		13.57	-		14.57	-				
BTM	9.58	11	BTH	10.58	9	А	11.58	А	А	12.58	-	А	13.58	-	А	14.58	-				
BTH	9.59		BTM	10.59	10		11.59			-	12.59		-	13.59		-	14.59	-			
BTH	9.60		А	10.60	-		11.60			-	12.60		-	13.60		-	14.60	-			
BTH	9.61			10.61	-		11.61			-	12.61		-	13.61		-	14.61	-			
BTH	9.62			10.62	-		11.62			-	12.62		-	13.62		-	14.62	-			
BTH	9.63	12		10.63	-	А	11.63	-	А	12.63	-	А	13.63	-	А	14.63	-				
BTH	9.64			10.64	-		11.64	-		12.64	-		13.64	-		14.64	-				
BTH	9.65		10.65	-	11.65		-	12.65		-	13.65		-	14.65		-					
BTH	9.66		10.66	-	11.66		-	12.66		-	13.66		-	14.66		-					
			10.67	-	11.67		-	12.67		-	13.67		-	14.67		-					
			10.68	-	А	11.68	-	BTH	12.68	19	BTH	13.68	19	BTH	14.68	19					
			10.69	-		11.69	-	BTH	12.69		BTH	13.69		BTH	14.69						
			BTM	10.70		11	11.70	-	BTH		12.70	20		BTH	13.70		20	BTH	14.70	20	
			BTH	10.71		12	11.71	-	BTH		12.71	21		BTH	13.71		21	BTH	14.71	21	
			BTH	10.72			11.72	-	BTH		12.72	22		BTH	13.72		22	BTH	14.72	22	
			BTH	10.73	А		11.73	-	BTH		12.73	23		BTH	13.73		23	BTH	14.73	23	
			BTH	10.74			11.74	-	BTH		12.74	24		BTH	13.74		24	BTH	14.74	24	
			BTH	10.75			11.75	-	BTH		12.75	25		BTH	13.75		25	BTH	14.75	25	
			BTH	10.76		13	11.76	-	BTH		12.76	26		BTH	13.76		26	BTH	14.76	26	
			BTH	10.77			11.77	-	BTM		12.77	27		BTM	13.77		27	BTM	14.77	27	
			BTH	10.78	BTM		11.78	12	BTM		12.78	28		BTM	13.78		28	BTM	14.78	28	
			А	10.79	-		BTH	11.79	13	BGB	12.79	-	BGB	13.79	-	BGB	14.79	-			
				10.80	-		BTM	11.80	14	BGB	12.80	-	BGB	13.80	-	BGB	14.80	-			
				10.81	-	BTH	11.81	15	BTM	12.81	29	BTM	13.81	29	BTM	14.81	29				
				10.82	-	BTM	11.82	16	BTM	12.82	30	BTM	13.82	30	BTM	14.82	30				
				10.83	-	BTH	11.83	17	BGB	12.83	-	BGB	13.83	-	BGB	14.83	-				
			BTH	10.84		А	11.84	-	BGB	12.84	-	BGB	13.84	-	BGB	14.84	-				
			А	10.85	-		А	11.85	-	BTH	12.85	31	BTH	13.85	31	BTH	14.85	31			
				10.86	-			А	11.86	-	А	12.86	-	А	13.86	-	А	14.86	-		
				10.87	-				11.87	-		12.87	-		13.87	-		14.87	-		
				10.88	-				11.88	-		12.88	-		13.88	-		14.88	-		

Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС

Секция УСФ

ДПЛС9			ДПЛС10			ДПЛС11			ДПЛС12			ДПЛС13			ДПЛС14			
				10.89	-	BTM	11.89	18		12.89	-		13.89	-		14.89	-	
			A	10.90	-	A	11.90	-	A	12.90	-	A	13.90	-	A	14.90	-	
				10.91	-		11.91	-		12.91	-		13.91	-		14.91	-	
				10.92	-		11.92	-		12.92	-		13.92	-		14.92	-	
				10.93	-		11.93	-		12.93	-		13.93	-		14.93	-	
				10.94	-		11.94	-		12.94	-		13.94	-		14.94	-	
			BTM	10.95	13	A	11.95	-	A	12.95	-	A	13.95	-	A	14.95	-	
			A	10.96	-		11.96	-		12.96	-		13.96	-		SC	14.96	-
				10.97	-		11.97	-		12.97	-		13.97	-		SC	14.97	-
				10.98	-		11.98	-		12.98	-		13.98	-		A	14.98	-
				10.99	-		11.99	-		12.99	-		13.99	-			14.99	-
				10.100	-	11.100	-	12.100	-	13.100	-	14.100	-					
			A	10.101	-	A	11.101	-	A	12.101	-	A	13.101	-	A	14.101	-	
				10.102	-		11.102	-		12.102	-		13.102	-		14.102	-	
				10.103	-		11.103	-		12.103	-		13.103	-		14.103	-	
				10.104	-		11.104	-		12.104	-		13.104	-		14.104	-	
				10.105	-		11.105	-		12.105	-		13.105	-		14.105	-	
			BTM	10.106	14	A	11.106	-	BTM	12.106	32	BTM	13.106	32	A	14.106	-	
			BTM	10.107			11.107	-	BTM	12.107		BTM	13.107			14.107	-	
			BTM	10.108			11.108	-	BTM	12.108	33	BTM	13.108	33		BTM	14.108	32
			BTM	10.109			11.109	-	BTM	12.109	34	BTM	13.109	34		BTM	14.109	
						BTM	11.110	19	BTM	12.110	35	BTM	13.110	35	BTM	14.110	33	
						BTM	11.111		BTM	12.111	36	BTM	13.111	36	BTM	14.111	34	
						BTM	11.112		BTM	12.112	37	BTM	13.112	37	BTM	14.112	35	
						BTM	11.113	20	BTM	12.113	38	BTM	13.113	38	BTM	14.113	36	
						BTM	11.114	21	BTM	12.114	39	BTM	13.114	39	BTM	14.114	37	
						BTM	11.115	22							BTM	14.115	38	
						BTM	11.116	17							BTM	14.116	39	
						BTM	11.117									A	14.117	-
						BTM	11.118		18								14.118	-
															14.119		-	
															14.120		-	
																14.121	-	
66			109			118			114			114			121			

Приложение Ж - Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС "Секция ШС7"																						
Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																						
Секция ШС7																						
ДПЛС1			ДПЛС2			ДПЛС3			ДПЛС4			ДПЛС5			ДПЛС6							
Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС	Прибор	Адрес	ЗКПС					
ВТН	1.1	1	ВТН	2.1	1	ВТМ	3.1	1	ВТМ	4.1	1	ВТМ	5.1	1	ВТМ	6.1	1					
А	1.2	-	ВТН	2.2		ВТМ	3.2	2	ВТМ	4.2	2	ВТМ	5.2	2	ВТМ	6.2	2					
	1.3	-	ВТН	2.3		ВТМ	3.3	3	ВТН	4.3	3	ВТН	5.3	3	ВТН	6.3	3					
	1.4	-	ВТН	2.4		ВТМ	3.4	4	ВТМ	4.4	4	ВТМ	5.4	4	ВТМ	6.4	4					
	1.5	-	ВТН	2.5		ВТМ	3.5	5	ВТМ	4.5	5	ВТМ	5.5	5	ВТМ	6.5	5					
А	1.6	-	ВТН	2.6	2	ВТМ	3.6	6	ВГВ	4.6	-	ВГВ	5.6	-	ВГВ	6.6	-					
	1.7	-	ВТН	2.7		ВГВ	3.7	-	ВГВ	4.7	-	ВГВ	5.7	-	ВГВ	6.7	-					
	1.8	-	ВТН	2.8		ВГВ	3.8	-	А	4.8	-	А	5.8	-	А	6.8	-					
	1.9	-	ВТН	2.9		ВТН	3.9	7		4.9	-		5.9	-		6.9	-					
	1.10	-	ВТН	2.10		А	3.10	-		4.10	-		А	5.10		-	А	6.10	-			
1.11	-	ВТН	2.11	3	3.11		-	4.11	-	А	5.11	-	А	6.11	-							
1.12	-	ВТН	2.12		3.12		-	4.12	-	А	5.12	-	А	6.12	-							
1.13	-	ВТН	2.13		3.13		-	4.13	-	А	5.13	-	А	6.13	-							
1.14	-	ВТН	2.14		3.14		-	4.14	-		5.14	-		А	6.14	-						
1.15	-	ВТМ	2.15		4	3.15	-	А	4.15		-	А		5.15	-	А	6.15	-				
А	1.16	-	А	2.16	-	А	3.16	-	А	4.16	-	А	5.16	-	А	6.16	-					
	1.17	-		2.17	-		3.17	-		4.17	-		5.17	-		6.17	-					
	1.18	-		2.18	-		3.18	-		ВГВ	4.18		-	ВГВ		5.18	-	ВГВ	6.18	-		
	1.19	-		2.19	-		3.19	-		ВГВ	4.19		-	ВГВ		5.19	-	ВГВ	6.19	-		
	1.20	-		2.20	-		ВГВ	3.20		-	А		4.20	-		А	5.20	-	А	6.20	-	
1.21	-	А	2.21	-	ВГВ	3.21	-	4.21	-	А		5.21	-	А	6.21		-					
ВТН	1.22		1	А	2.22	-	А	3.22	-	А		4.22	-	А	5.22		-	А		6.22	-	
ВТМ	1.23		2		2.23	-		3.23	-			4.23	-		5.23		-			6.23	-	
ВТМ	1.24		3		2.24	-		3.24	-			4.24	-		5.24		-			6.24	-	
ВГВ	1.25		-		2.25	-		3.25	-		4.25	-	5.25		-	6.25	-					
ВГВ	1.26	-	ВТН		2.26	5		3.26	-		4.26	-	5.26		-	6.26	-					
ВТН	1.27	4	А	2.27	-	А	3.27	-	А	4.27	-	А	5.27	-	А	6.27	-					
ВТМ	1.28	5		2.28	-		3.28	-		4.28	-		5.28	-		6.28	-					
ВТМ	1.29	6		2.29	-		А	3.29		-	4.29		-	5.29		-	6.29	-				
А	1.30	-		А	2.30		-	А		3.30	-		ВТН	4.30		6	ВТН	5.30	6	ВТН	6.30	6
	1.31	-			2.31		-			3.31	-		ВТН	4.31		7	ВТН	5.31	7	ВТН	6.31	7
	1.32	-	А		2.32	-	ВТН		3.32	7	ВТН	4.32	8	ВТН	5.32	8	ВТН	6.32	8			
	1.33	-			2.33	-	ВТН		3.33	8	ВТН	4.33	9	ВТН	5.33	9	ВТН	6.33	9			
	1.34	-			2.34	-	ВТМ		3.34	9	ВТН	4.34	10	ВТН	5.34	10	ВТН	6.34	10			
А	1.35	-		А	2.35	-	А	3.35	-	ВТН	4.35	11	ВТН	5.35	11	ВТН	6.35	11				
	1.36	-			2.36	-		3.36	-	ВТМ	4.36	12	ВТМ	5.36	12	ВТМ	6.36	12				
	1.37	-	А		2.37	-		3.37	-	ВТМ	4.37	13	ВТМ	5.37	13	ВТМ	6.37	13				
	1.38	-			2.38	-		3.38	-	ВТН	4.38	14	ВТН	5.38	14	ВТН	6.38	14				
	1.39	-			2.39	-		3.39	-	ВТМ	4.39	15	ВТМ	5.39	15	ВТМ	6.39	15				
ВТН	1.40	7		А	2.40	-	А	3.40	-	ВТМ	4.40	16	ВТМ	5.40	16	ВТМ	6.40	16				
ВТН	1.41				2.41	-		3.41	-	ВГВ	4.41	-	ВГВ	5.41	-	ВГВ	6.41	17				
ВТН	1.42		2.42		-	3.42		-	ВГВ	4.42	-	ВГВ	5.42	-	ВГВ	6.42	-					
ВТН	1.43		А		2.43	-		А	3.43	-	А	4.43	-	А	5.43	-	А	6.43	-			
ВТН	1.44				2.44	-			3.44	-		4.44	-		5.44	-		6.44	-			
ВТН	1.45	8		2.45	-	А	3.45		-	4.45		-	А		5.45	-		А	6.45	-		
ВТМ	1.46	9		2.46	-		3.46		-	4.46		-	5.46		-	6.46		-				
ВТН	1.47	10		ВТМ	2.47		6		3.47	-		4.47	-		5.47	-		6.47	-			
А	1.48	-	ВТН	2.48	А			3.48	-	А	4.48	-	А	5.48	-	А	6.48	-				
	1.49	-	ВТН	2.49				3.49	-		4.49	-		5.49	-		6.49	-				
	1.50	-	ВТН	2.50		ВТН		3.50	10		4.50	-		А	5.50		-	А	6.50	-		
	1.51	-	ВТМ	2.51		7		ВТМ	3.51		11	4.51		-	5.51		-	6.51	-			
	1.52	-	ВТН	2.52		8	ВТМ	3.52	12		4.52	-		5.52	-		6.52	-				
А	1.53	-	ВТН	2.53	9	ВТН	3.53	13	ВГВ	4.53	-	ВГВ	5.53	-	SC	6.53	-					
	1.54	-	ВТН	2.54		ВТМ	3.54	14	ВГВ	4.54	-	ВГВ	5.54	-	SC	6.54	-					
	1.55	-	ВТН	2.55		ВТН	3.55	15	А	4.55	-	А	5.55	-	ВГВ	6.55	-					
	1.56	-	ВТН	2.56		ВТМ	3.56	16		4.56	-		5.56	-	ВГВ	6.56	-					
	1.57	-	ВТН	2.57		ВТН	3.57	17		4.57	-		А	5.57	-	А	6.57	-				
А	1.58	-	ВТН	2.58	ВТН	3.58	4.58		-	5.58	-	6.58	-									
	1.59	-	ВТМ	2.59	10	ВТН	3.59	18	4.59	-	5.59	-	А	6.59	-							
	1.60	-	А	2.60	-	А	3.60	-	А	4.60	-	А		5.60	-	6.60	-					
	1.61	-		2.61	-		3.61	-		4.61	-			5.61	-	6.61	-					
	1.62	-		2.62	-		3.62	-		4.62	-		А	5.62	-	А	6.62	-				
ВТМ	1.63	11		2.63	-		3.63	-		4.63	-		5.63	-	6.63		-					
ВТН	1.64	12		А	2.64		-	3.64		-	4.64		-	5.64	-		А	6.64	-			
ВТН	1.65		2.65		-	ВТН	3.65	19	ВТН	4.65	17	ВТН	5.65	17	6.65	18						
ВТН	1.66		2.66		-	А	3.66	-	ВТН	4.66	18	ВТН	5.66	18	6.66	19						
ВТН	1.67		2.67		-		3.67	-	ВТН	4.67	19	ВТН	5.67	19	ВТН	6.67		20				
ВТН	1.68		2.68		-		3.68	-	ВТН	4.68	20	ВТН	5.68	20	ВТН	6.68		21				
ВТН	1.69	2.69	-	3.69	-		ВТН	4.69	21	ВТН	5.69	21	ВТН	6.69	22							
ВТН	1.70	13	ВТН	2.70	11		3.70	-	ВТН	4.70	22	ВТН	5.70	22	ВТН	6.70	23					
ВТН	1.71				ВТН	3.71	20	ВТМ	4.71	23	ВТМ	5.71	23	ВТН	6.71	24						
ВТН	1.72				ВТМ	3.72	21	ВТМ	4.72	24	ВТМ	5.72	24	ВТН	6.72	25						
ВТН	1.73		14			ВТМ	3.73	22	ВТН	4.73	25	ВТН	5.73	25	А	6.73	-					
ВТН	1.74					ВТН	3.74	23	ВТМ	4.74	26	ВТМ	5.74	26		6.74	-					
ВТН	1.75				ВТМ	3.75	24	ВТМ	4.75	27	ВТМ	5.75	27	6.75		-						
ВТН	1.76				ВТМ	3.76	25	ВГВ	4.76	-	ВГВ	5.76	-	6.76		-						
ВТМ	1.77	15				ВГВ	3.77	-	ВГВ	4.77	-	ВГВ	5.77	-		6.77	-					
ВТН	1.78	16			ВГВ	3.78	-	А	4.78	-	А	5.78	-									
ВТН	1.79				А	3.79	-		4.79	-		А	5.79	-								
						3.80	-		4.80	-		А	5.80	-								
						3.81	-		4.81	-		А	5.81	-								
						3.82	-		4.82	-		А	5.82	-								
							3.83	-	4.83	-	А	5.83	-									
						3.84	-	А	4.84	-	А	5.84	-									
						3.85	-		4.85	-		А	5.85	-								
						3.86	-		4.86	-		А	5.86	-								
						3.87	-		4.87	-		А	5.87	-								

Приложение Ж - Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС "Секция ШС7"																	
Адреса приборов линий ДПЛС и зон ЗКПС																	
Секция ШС7																	
ДПЛС1			ДПЛС2			ДПЛС3			ДПЛС4			ДПЛС5			ДПЛС6		
						BGB	3.90	-	А	4.90	-	А	5.90	-			
						А	3.91	-		4.91	-		5.91	-			
							3.92	-		4.92	-		5.92	-			
							3.93	-		4.93	-		5.93	-			
							3.94	-		4.94	-		5.94	-			
							3.95	-	4.95	-	5.95	-					
						А	3.96	-	А	4.96	-	А	5.96	-			
							3.97	-		4.97	-		5.97	-			
							3.98	-		4.98	-		5.98	-			
							3.99	-		4.99	-		5.99	-			
							3.100	-		ВТН	4.100		28	ВТН	5.100	28	
						ВТН	3.101	26	ВТН	4.101	29	ВТН	5.101	29			
						ВТН	3.102	27	ВТН	4.102	30	ВТН	5.102	30			
						ВТН	3.103	28	ВТН	4.103	31	ВТН	5.103	31			
						ВТН	3.104	29	ВТН	4.104	32	ВТН	5.104	32			
						ВТН	3.105	30	ВТН	4.105	33	ВТН	5.105	33			
						ВТН	3.106	31									
80			70			106			105			105			77		

543