

**Архитектурная студия
ООО «ИНТЕРКОЛУМНИУМ»**

190020, Россия, Санкт-Петербург, Бумажная ул., 15, офис 715, тел./факс: (812) 703-12-33
НП «Гильдия архитекторов и инженеров Петербурга»
свидетельство о допуске к проектным работам № 0046/3-2012/624-7813042088-П-73

Заказчик: ООО «СЗ «Терминал-Ресурс»

**Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с
проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул.
Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург,
внутригородское муниципальное образование поселок Шушары,
территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13,
кадастровый номер 78:42:1850206:4327**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Корпус 3. Архитектурные решения

ПР-9-1-3-АР

Изм.	№док	Подпись	Дата
2	031		08.26
3	037		08.26
4	046		09.26

Санкт-Петербург

2026г.

**Архитектурная студия
ООО «ИНТЕРКОЛУМНИУМ»**

190020, Россия, Санкт-Петербург, Бумажная ул., 15, офис 715, тел./факс: (812) 703-12-33
НП «Гильдия архитекторов и инженеров Петербурга»
свидетельство о допуске к проектным работам № 0046/3-2012/624-7813042088-П-73

Заказчик: ООО «СЗ «Терминал-Ресурс»

**Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с
проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул.
Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург,
внутригородское муниципальное образование поселок Шушары,
территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13,
кадастровый номер 78:42:1850206:4327**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Корпус 3. Архитектурные решения

ПР-9-1-3-АР

Директор

Главный инженер проекта



Подгорнов Е.В.

Ковалев Д.Н.

Санкт-Петербург

2026г.



Общество с ограниченной ответственностью «Мир»

Юридический адрес: 191014 г. Санкт-Петербург, ул. Радищева 32, лит. А, пом. 8-Н ИНН/КПП 7840467315/784201001 Р/С 40702810326260006911 Филиал № 7806 Банка ВТБ (ПАО) К/с № 30101810240300000707 БИК 044030707 ОКПО 38142352 ОГРН 1127847145854 ИНН/КПП: 7710353606/783543001 Тел./факс: (812) 579-02-17 E-mail: i@mir-p.com website: www.mir-p.com Свидетельство о допуске №932 НП СРО «Проектирование дорог и инфраструктуры» (№СРО-П-168-22112011)

«Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Корпус 3. Архитектурные решения

ПР-9-1-3-АР

Генеральный директор

Малышев Ф.Е.

ГИП

Барабанов К.В.

Разрешение		Обозначение	ПР-9-1-3-АР		
046		Наименование объекта строительства	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.		
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание
Графическая часть					
4	7,9,11,13, 15,17,19,21	Откорректированы кладочные планы в части привязок оконных и балконных проемов. Проемы приведены к соосности.		4	

Согласовано			

Изм. внес	Панова		08.26	ООО "МИР"	Лист	Листов
Составил	Панова		08.26			
ГИП	Барабанов		08.26			
Утв.	Малышев		08.26		1	1

Разрешение		Обозначение	ПР-9-1-3-АР		
037		Наименование объекта строительства	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.		
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание
Графическая часть					
3	9,13,17,21	Откорректированы привязка оконного проема в осях Е-Г/5. Выполнено устройство ПР-1.		4	
	46	Откорректирована экспликация полов.		4	
	25	Откорректирована привязка дверного проема – вход в помещение котельной.		4	

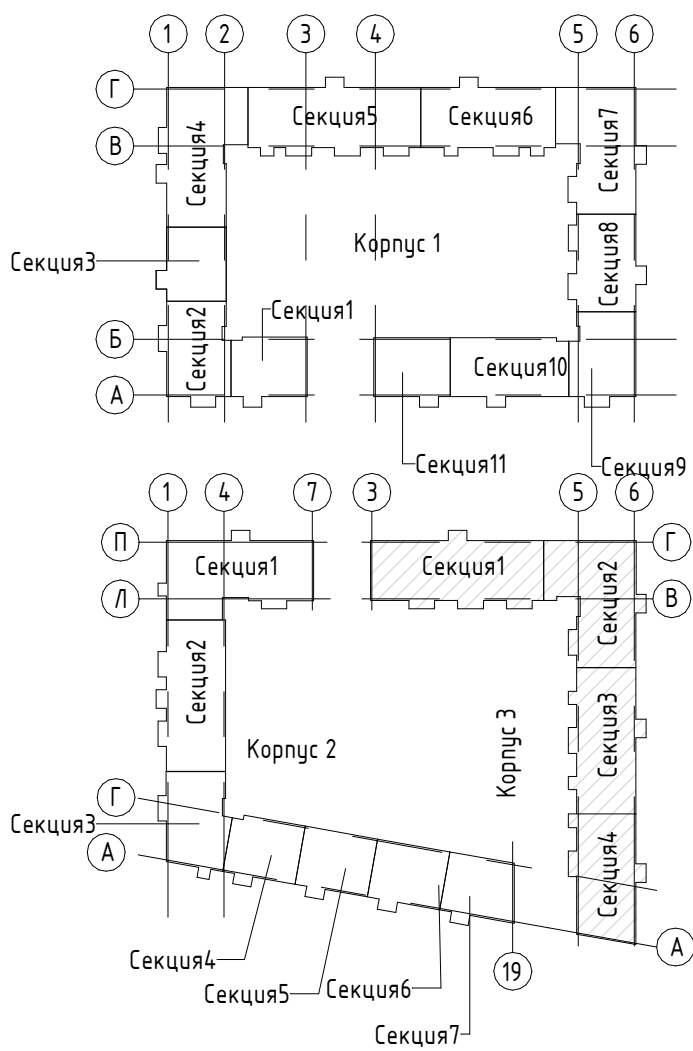
Согласовано

Изм. внес	Панова		08.26	ООО "МИР"	Лист	Листов
Составил	Панова		08.26			
ГИП	Барабанов		08.26			
Утв.	Малышев		08.26		1	1

Таблица регистрации изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	Измененных	замененных	новых	аннулированных				
1.	-	3-24,29-37,43,46	39,40	-	50	022		08.26
2.	-	3-22,41,43,47,47	-	-	50	031		08.26
3.	9,13,17,21,25	46	-	-	50	037		08.26
4.	-	7,9,11,13,15,17,19,21	-	-	50	046	09.26	
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								
12.								
13.								
14.								

						ПР-9-1-3-АР		
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327		
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
						Корпус 3		Стадия
Разраб.	Качко			08.26		Р	1	Листов
Проверил	Малышев			08.26		Лист регистрации изменений		
Н.контр.	Гуйдов			08.26				
						ООО «МИР»		

Ведомость чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
01	Общие данные	Изм.2(3ам)
02	План осей	
03	Кладочный план технического подполья на отм. -2.130, -2.730. Секция 1. Секция 2.	Изм.2(3ам)
04	Отделочный план технического подполья на отм. -2.130, -2.730. Секция 1. Секция 2.	Изм.2(3ам)
05	Кладочный план технического подполья на отм. -2.130, -2.730. Секция 3. Секция 4.	Изм.2(3ам)
06	Отделочный план технического подполья на отм. -2.130, -2.730. Секция 3. Секция 4.	Изм.2(3ам)
07	Кладочный план 1-го этажа на отм. +0.000, -1.200. Секция 1. Секция 2	Изм.4(3ам)
08.	Отделочный план 1-го этажа на отм. 0.000. Секция 1. Секция 2	Изм.2(3ам)
09	Кладочный план 1-го этажа на отм. +0.000, -1.200. Сакция 3. Секция 4	Изм.4(Изм)
10.	Отделочный план 1-го этажа на отм. 0.000. Секция 3. Секция 4	Изм.2(3ам)
11.	Кладочный план 2-этажа на отм.+3.150. Секция1. Секция 2	Изм.4(3ам)
12.	Отделочный план2-этажа на отм. +3150.Секция 1. Секция 2	Изм.2(3ам)
13.	Кладочный план 2-этажа на отм.+3.150. Секция3. Секция4	Изм.4(Изм)
14.	Отделочный план2-этажа на отм. +3150.Секция 3. Секция 4	Изм.2(3ам)
15.	Кладочный план 3-этажа на отм.+6.300. Секция1. Секция 2	Изм.4(3ам)
16.	Отделочный план3-этажа на отм. +6300.Секция 1. Секция 2	Изм.2(3ам)
17.	Кладочный план 3-этажа на отм.+6.300. Секция3. Секция4	Изм.4(Изм)
18.	Отделочный план 3-этажа на отм.+6300. Секция 3. Секция 4	Изм.2(3ам)
19.	Кладочный план 4 этажа. Секция 1. Секция 2	Изм.4(3ам)
20.	Отделочный план 4-этажа на отм. +9450. Секция 1. Секция 2	Изм.2(3ам)
21.	Кладочный план 4 этажа. Секция 3. Секция 4	Изм.4(Изм)
22.	Отделочный план 4-этажа на отм. +9450. Секция 3. Секция 4	Изм.2(3ам)
23.	План кровли. Секция 1. Секция 2	Изм.1(3ам)
24.	План кровли. Секция 3. Секция 4	Изм.1(3ам)
25	Секция 2. План котельной в осях 34-46, МММ-ЕЕЕ	Изм.3(Изм.)
26	Разрезы 1-1, 2-2	
28	Разрез 3-3, разрез 4-4	
29	Фасад 6-3 по оси Г. Фасад 3-5 по оси В	Изм.1(3ам)
30	Фасад А-Г по оси 6. Фасад 5-6 по оси 5. Фасад Г-В по оси 3	Изм.1(3ам)
31	Фасад В-А по оси 5	Изм.1(3ам)
32	Маркировочная схема заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей	Изм.1(3ам)
33	Маркировочная схема заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей	Изм.1(3ам)
34	Маркировочная схема заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей	Изм.1(3ам)
35	Маркировочная схема холодных витражей	Изм.1(3ам)
36	Маркировочная схема холодных витражей	Изм.1(3ам)
37	Маркировочная схема холодных витражей	Изм.1(3ам)
38	Фасады котельной	
39	Ниша полночного крана	Изм. 1 (Нов.)
40	Развертки по отверстиям в стенах шахт МОП	Изм. 1 (Нов.)
41	Спецификация перемычек	Изм.2(3ам)
42	Спецификация заполнения оконных проемов	
43	Спецификация заполнения элементов дверных проемов	Изм.2(3ам)
44	Спецификация заполнения витражных конструкций	
45	Ведомость отделки	
46	Экспликация полов	Изм.3(3ам)
47	Типы наружных стен	Изм.2(3ам)
48	Типы внутренних стен	Изм.2(3ам)
49	Схема вентблоков. Спецификация вентблоков	
50	Спецификация отверстий	



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

N n/p	Наименование	Ед.изм.	Количество
1	Площадь земельного участка	га	38 958
2	Площадь застройки	м²	1 681
3	Общая площадь зданий	м²	9 371,4
4	Общая площадь технического подполья (технический этаж)	м²	1911,94
5	Этажность	шт	4
6	Количество секций	шт	4
7	Общая площадь квартир (с учетом балконов, лоджий, веранд и террас)	м²	6 929,16
8	Площадь квартир (без учета балконов, лоджий, веранд и террас)	м²	6 586,50
9	Общая площадь квартир (с учетом балконов, лоджий, веранд и террас без понижающего коэффициента)	м²	7 434,03
10	Количество квартир, в том числе:	шт	151
10.1	1-комнатные (студии)	шт	2
10.2	1-комнатные	шт	109
10.3	2-комнатные	шт	36
10.4	3-комнатные	шт	4
11	Площадь нежилых помещений, в том числе площадь общего имущества в многоквартирном доме	м²	1 507,48
12	Максимальная высота объекта	м	17,74
13	Строительный объем, в том числе:	м³	41115
13.1	надземной части	м³	35 699
13.2	подземной части	м³	5 416
14	Лифты	шт	4

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
СП 54.13330.2016	Здания жилые многоквартирные	
СанПиН 2.1.3684-21	Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	
ФЗ №123	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности	
СП 1.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы	
СП 2.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты	
СП 4.13130.2013	Ограничение распространения пожара на объектах защиты	
СП 42.13130.2016	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений	
СП 35-101-2001	Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения.	
СП 17.13330.2017	Кровли	
ГОСТ 34305-2017	Лифты пассажирские. Лифты для пожарных	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1. Исходные данные
- 1.1. Рабочие чертежи комплекта АР по проекту строительства жилого комплекса с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 (ул. Евгения Котоба), с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6 (ул. Евгения Котоба), проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327, корпус №1 выполнены на основании следующих исходных данных:
 - Задание на проектирование от ООО "СР "Терминал - Ресурс";
 - Градостроительный план земельного участка RU 78104-00035482 от 15.02.2021г.
 - Проект планировки территории, утвержденный Постановлением Правительства Санкт-Петербурга № 711 от 07.06.2006 года;
 - Схема планировочной организации земельного участка М 1500
 - Технические условия подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения

1.2 Чертежи разработаны на основании нормативных документов:

- Постановление № 87 от 16 февраля 2008, с изменениями на 9 апреля 2021, "О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию";
- Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (с изменениями на 27.12.2018);
- Федеральный закон №384-ФЗ от 25.12.2009 "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" (с изменениями на 02.07.2013);
- СП 1.13130.2020 "Система противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы";
- СП 2.13130.2020 "Система противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты";
- СП 4.13130.2013 "Система противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям";
- СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений";
- СП 50.13330.2012 "СНП 23-02-2003 Тепловая защита зданий";
- СП 51.13330.2011 "СНП 23-03-2003 Защита от шума";
- СП 52.13330.2016 "СНП 33-05-95" Естественное и искусственное освещение";
- СП 54.13330.2022 "Здания жилые многоквартирные".
- СП 59.13330.2020 "СНП 35-01-2001 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения";
- СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".

1.3. Степень огнестойкости - III.

Класс конструктивной пожарной опасности - С1.

Класс конструктивной пожарной опасности крышных котельных - С0.

Классификация по функциональной пожарной опасности :

- Ф 1.3 - многоквартирные жилые здания;
- Ф 5.1 - производственные помещения, предназначенные для функционирования здания.

14. За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа здания, соответствующая абсолютной отметке 54,5м в Балтийской системе высот.

2. Конструкции и материалы.

2.1 Фундаментом здания служит монолитная железобетонная плита (см. раздел КХ).

2.2 Несущие конструкции зданий:

- монолитные железобетонные стены;
- монолитные железобетонные колонны.

2.3 Плиты перекрытия и покрытия - монолитные железобетонные, толщиной 160мм.

2.4 Стены лестничных клеток - монолитный железобетон, толщиной 200, 160мм.

- лестничные марши - сборные железобетонные, монолитные железобетонные;
- площадки - монолитный железобетон.

- ограждения лестничных маршей и площадок, высотой 1200 мм - металлические (нержавеющая сталь);

2.5 Стены лифтовых шахт - монолитный железобетон, толщиной 120мм.

2.6 Конструкция цоколя:

- монолитная железобетонная стена, толщиной 200-250мм с теплоизолирующей плитой пенополистирола КНАУФ Термо ФАСАД толщиной 150мм, тонкослойная вентилируемая штукатурка;
- 2.7 Наружные стены 1-4 этажи:
 - кирпич керамический поризованный пустотелый 2,1NF толщиной 250мм с теплоизолирующей минеральной ватой толщиной 120мм;
 - монолитный железобетон толщиной 140, 160, 220мм, с теплоизолирующей минеральной ватой толщиной 150мм;
 - наружные стены (лестничные клетки) - монолитный железобетон толщиной 160, 220мм, с теплоизолирующей минеральной ватой толщиной 150мм.

2.8 Заполнение оконных проемов:

- остекление лестничных клеток - светопрозрачная конструкция из алюминиевых профилей с термоизоляционной вставкой с заполнением однокамерным стеклопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, цвет профиля - RAL 7016;
- оконные и балконные блоки - из ПВХ профилей с двухкамерным стеклопакетом со встроенными вентиляционными клапанами, класс изделия по приведенному сопротивлению теплопередаче (ГОСТ 23166-99) не менее 0,66м² С/Вт, цвет профиля - (изнутри RAL 9003 снаружи RAL 7016);
- остекление лоджий и балконов - светопрозрачная конструкция из полых алюминиевых профилей с одинарным стеклом со встроенными вентиляционными клапанами, цвет профиля - RAL 7016.

2.9 Кровля:

- металлическая фальцевая скатная с уклоном 10-11 градусов, совмещенная, по сплошному основанию из листов ХЦЛ толщиной 12мм, с наружным организованном водостоком. Теплоизоляция - минераловатные плиты толщиной 200мм, покрытие - кровельная сталь с полимерным покрытием и двойным слоем фольген с толщиной оцинкования не менее 275г/м², цвет RAL 7016;
- кровля котельной - плоская по бетонному основанию, совмещенная, с наружным водостоком. Уклонообразующий слой - керамзитовый гравий, теплоизоляция - минераловатные плиты толщиной 150мм, гидроизоляция - наплавляемые рулонные материалы Техноэласт ЭКП и ЭПП (или аналог) цвет RAL 7016.

- кровля входа в котельную - плоская по бетонному основанию, совмещенная, с внутренним водостоком, ТП-КРОВЛЯ Стандарт Тротар (КО). Уклонообразующий слой - керамзитовый гравий, теплоизоляция - экструдированный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON толщиной 150мм, гидроизоляция - наплавляемые рулонные материалы Техноэласт ЭПП 2 слоя, покрытие - плитка тротарная армированная.
- 2.10 Лифты грузоподъемностью 1000кг, скорость 0,95 м/с, без машинного отделения. Габарит кабины 1100х2100х2100(Н), размер дверей 900х2000(П);
- 2.11 Внутренние стены и перегородки:
 - подземный этаж - монолитные железобетонные стены толщиной 140, 160мм, стены из кирпича керамического полнотелого толщиной 250мм;
 - межсекционные стены - монолитные железобетонные стены толщиной 160мм;
 - межквартирные стены - монолитные железобетонные стены толщиной 160мм;
 - межквартирные перегородки - монолитные железобетонные стены толщиной 140мм, перегородки из гипсовых пазогребневых плит толщиной 80мм (1-3 этажи) и 100мм (4 этаж) ; санузлы - перегородки из гипсовых пазогребневых гидрофобизированных плит толщиной 80мм (1-3 этажи) и 100мм (4 этаж) ;
 - обшитой шахт инженерных коммуникаций - монолитные железобетонные стены с защитой гипскартонными листами.
- 2.12 Перемычки - железобетонные.
- 2.13 Дверные блоки:
 - Наружные двери входной группы жилой части и двери лестничных клеток на 1 этаже - остекленные двери в составе светопрозрачной конструкции из алюминиевых полых профилей;
 - Наружные двери выходы из теплдполья и помещения ИТП - металлические противопожарные Е130;
 - Выходы на кровлю - металлические противопожарные Е130, глухие, утепленные двери;
 - Входные двери в квартиры - металлические противопожарные Е30, усиленные, в порогах.
 - Внутренние двери квартир - не устанавливаются;
 - В помещениях, с указанной категорией по пожарной опасности, дверные блоки устанавливаются с нормированным пределом огнестойкости, оборудуются приспособлениями для самозакрывания и имеют уплотнение в притворе.

3. Наружная отделка.

3.1 Цоколь - Многослойная система фасадного утепления Саратес (Saraegal): мозаичная штукатурка, армирующий состав Саратес с армирующей сеткой. Цвет MCS S 7010-Y30R;

3.2 Наружные стены - Многослойная система фасадного утепления Саратес (Saraegal): мозаичная штукатурка, армирующий состав Саратес с армирующей сеткой

3.3 Ограждение кровли - металлическое со снегозадержателем, окрашенное в цвет RAL 7016.

3.4 Подоконные отливы, открытые парапеты - оцинкованная сталь с полимерным покрытием, цвет RAL 7016;

4. Внутренняя отделка.

4.1 Лестничные клетки (входные зоны, этажные и межэтажные площадки):

- стены - выровненные монолитных стен штукатуркой на гипсовой основе, штукатурка фактурная мелкозернистая;
- потолки - подготовка поверхности, окраска водо-дисперсионными красками (ВДАК);
- полы - керамическая плитка на клею.
- 4.2 Помещения квартир:
 - Наружные кирпичные стены - гипсовая штукатурка 20мм
 - полалок - без отделки;
 - полы - без чистовой отделки, цементно-песчаная стяжка, система "Теплый пол", минераловатные маты с укладкой демферной ленты по периметру стен. В ванных и санузлах система "Теплый пол" не предусматривается, выполняется гидроизоляция.
- 4.3 Помещения ИТП, водомерного узла, насосной, ГРЩ :
 - стены ИТП, водомерного узла, насосной - минераловатная плита Rockwool Акустик Баттс-50мм, облицовка из Г/К/В по металлическому каркасу в 1 слой, грунтовка, шпателька, грунтовка и окраска алкидными красками;
 - стены ГРЩ - подготовка поверхности, окраска алкидными красками;
 - потолок - пленка п/э (за исключением ГРЩ), минераловатная плита Rockwool Акустик Баттс-50мм, облицовка из Г/К/В по металлическому каркасу в 1 слой, грунтовка, шпателька, грунтовка и окраска алкидными красками;
 - полы - устройство плавающих полов с обрезкой по периметру акустическим швом, со звукоизолирующей из минераловатных плит Шумостоп К2 40мм и звуко-гидроизолирующей Шуманет-100 Гидро с заводом на стены на 300мм.
- 4.4 Помещения теплдполья - без отделки;
- 4.5 Крышные котельные:
 - стены и потолок - звукопоглощающие панели СтопЗвук БП на металлическом каркасе- 27мм, конструкционная стеклоткань Т-13, сетка заборная сборная оцинкованная 50*100мм g-18мм. Стены отсекаются от плит перекрытия и покрытия при помощи эластичной прокладки Syntep.
 - полы - устройство плавающих полов с обрезкой по периметру акустическим швом, со звукоизолирующей из минераловатных плит Шумостоп К2 40мм и звуко-гидроизолирующей Шуманет-100 Гидро с заводом на стены на 300мм.

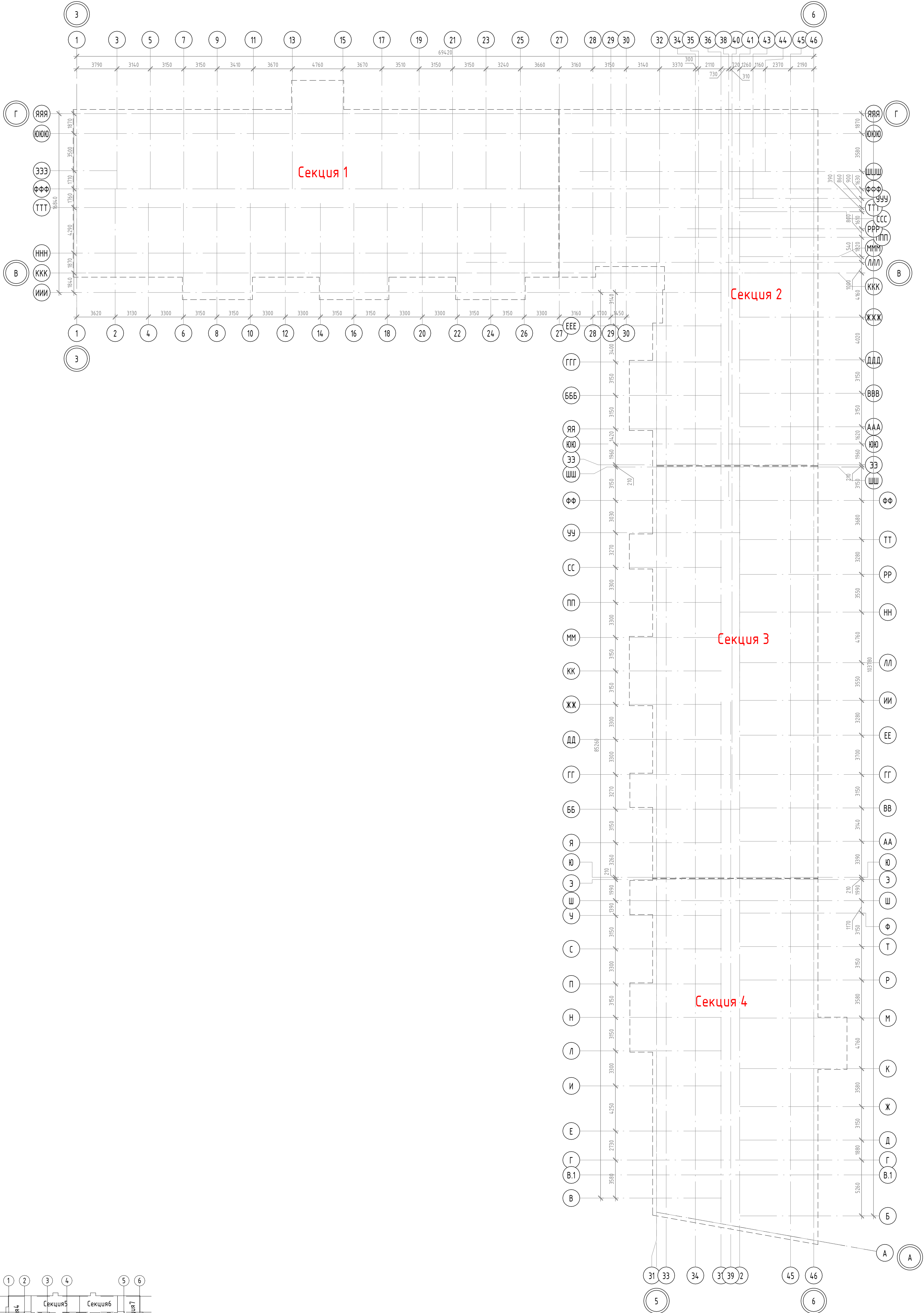
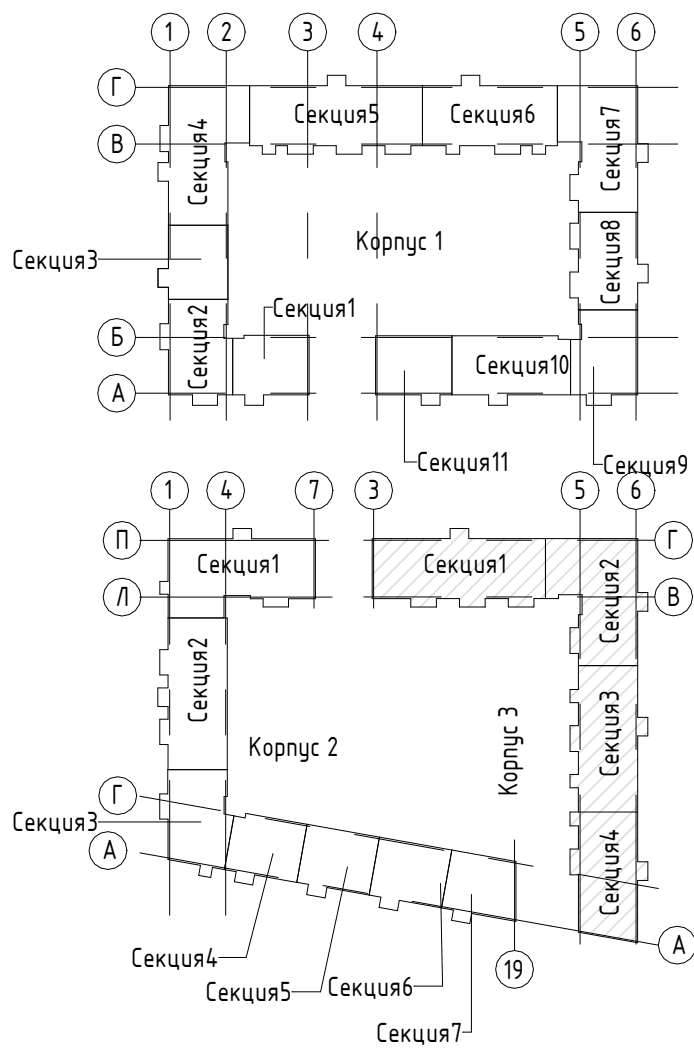
5. Мероприятия по производству работ.

- 5.1 При производстве работ в зимнее время должны быть учтены требования СП 70.13330.2012, актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87. Цементные растворы без пластификаторов не применять.
- 5.2 Устройство кровли производить в соответствии с требованиями ГОСТ 30547-97, СП 17.13330.2011.
- 5.3 Строительно-монтажные работы производить в соответствии с разработанными мероприятиями по технике безопасности и пожарной безопасности в строительстве по действующим ГОСТ и СНиП, (СНиП 12-04-2002, ФЭ от 21.12.1994 № 69-ФЗ, СП 48.13330.2011).
- 5.4 Все строительные и отделочные материалы, применяемые при производстве строительно-монтажных работ, должны иметь сертификаты, подтверждающие разрешение использования их на территории РФ: заключение соответствия санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, техническое свидетельство и сертификат соответствия нормам пожарной безопасности.

Примечание:

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экономических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при предусмотренных проектом мероприятиях.

4	-	Зам.	046		09.26	ПР-9-1-3-АР		
3	-	Зам.	037		08.26			
2	-	Зам.	031		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327.		
1	-	Зам.	022		08.26			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		
Разработал	Качко				04.26			
Проверил	Малишев				04.26	Общие данные		
Н.контр.	Гудов				04.26	000 "МИР"		



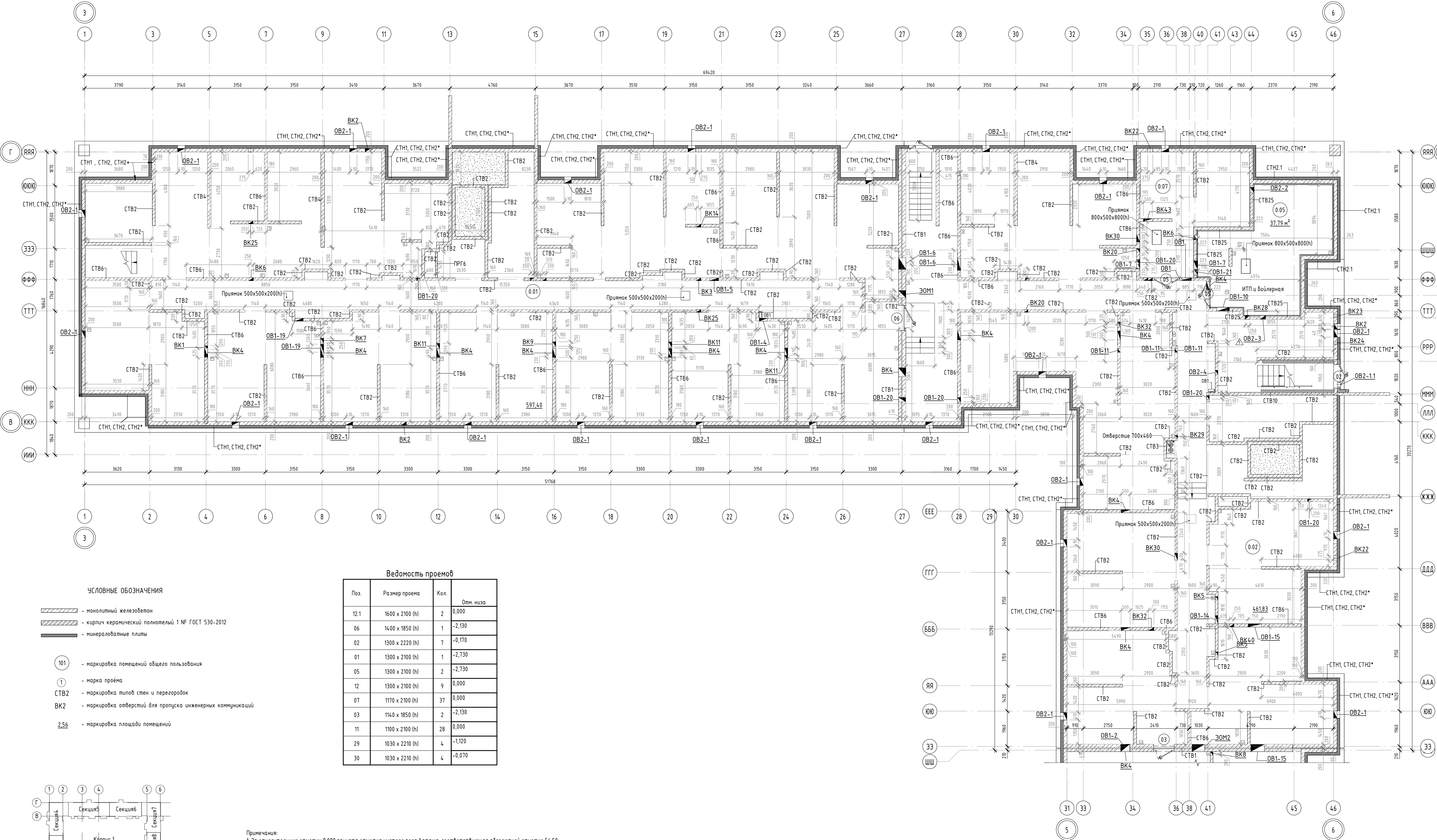
Условные обозначения:

1.1 — оси секций

1 — оси здания

----- - контур наружных конструкций жилого здания

						ПР-9-1-3-АР				
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Качко				04.26		Р	02		
Проверил	Мальшев				04.26					
Н.контр.	Гудов				04.26	План осей	ООО "МИР"			

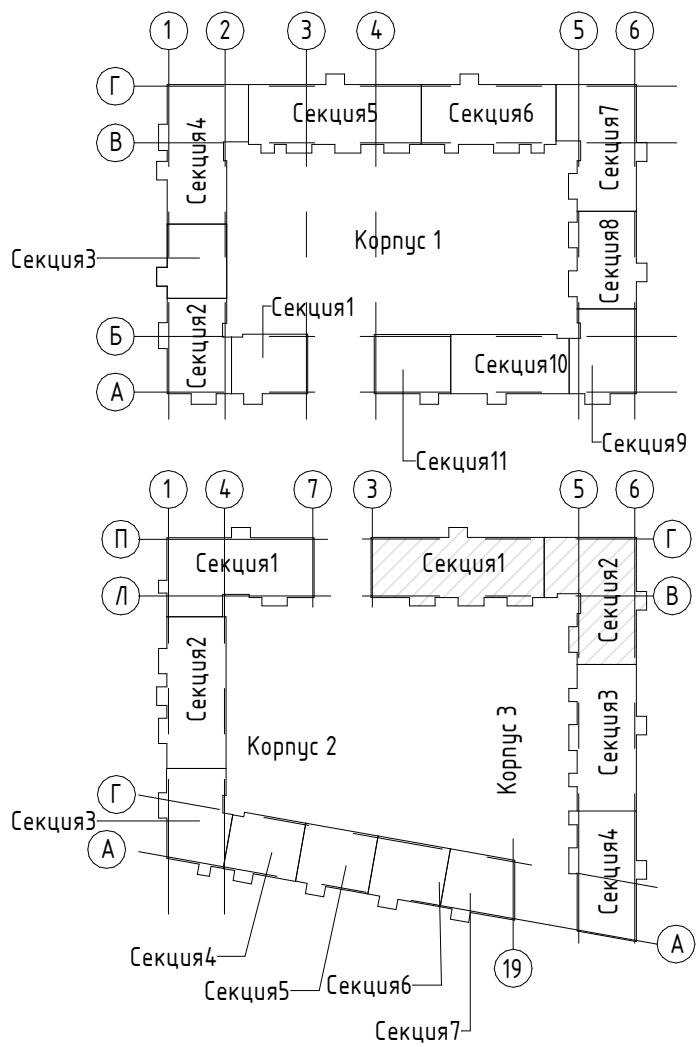


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты

- 101 - маркировка помещений общего пользования
- 1 - марка проема
- СТВ2 - маркировка типов стен и перегородок
- БК2 - маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- 2.56 - маркировка площади помещений

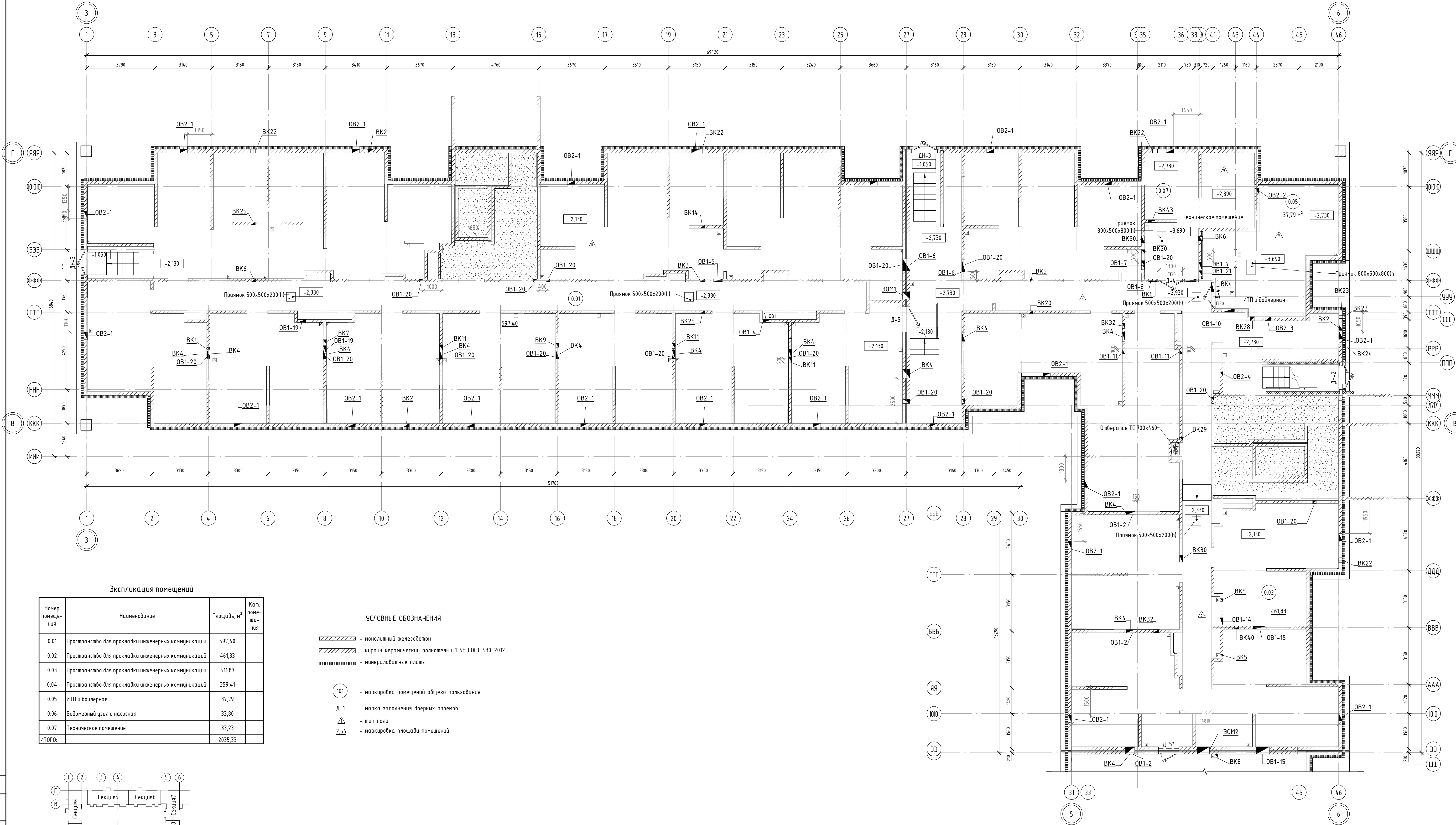
Ведомость проемов				
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа	
12.1	1600 x 2100 (h)	2	0,000	
06	1400 x 1850 (h)	1	-2,130	
02	1300 x 2220 (h)	1	-0,170	
01	1300 x 2100 (h)	1	-2,730	
05	1300 x 2100 (h)	2	-2,730	
12	1300 x 2100 (h)	9	0,000	
07	1170 x 2100 (h)	37	0,000	
03	1140 x 1850 (h)	2	-2,130	
11	1100 x 2100 (h)	28	0,000	
29	1030 x 2210 (h)	4	-1,120	
30	1030 x 2210 (h)	4	-0,070	



- Примечания:
- За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54,50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-21, 22-23 комплекта АР.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б $\delta=200$ мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клетки, межквартирные стены из монолитного ж/б $\delta=160$ мм, $\delta=140$ мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков $\delta=80$, 100мм (4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), $\delta=80$, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором 3-50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполнять из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройки шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Развертки по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4, этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделывать минватой и уплотнителем "Вилатерм". Диаметр жгутов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обхвата при монтаже. Установка разрезанных вдоль жгутов запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлические конструкции перемычек покрыть антикоррозийным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Отверстия для прохода инженерных коммуникаций размером от 50мм до 200мм высверливать по месту. Прибавку отверстий смотреть совместно с разделами ВК, ОБ и 30.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.

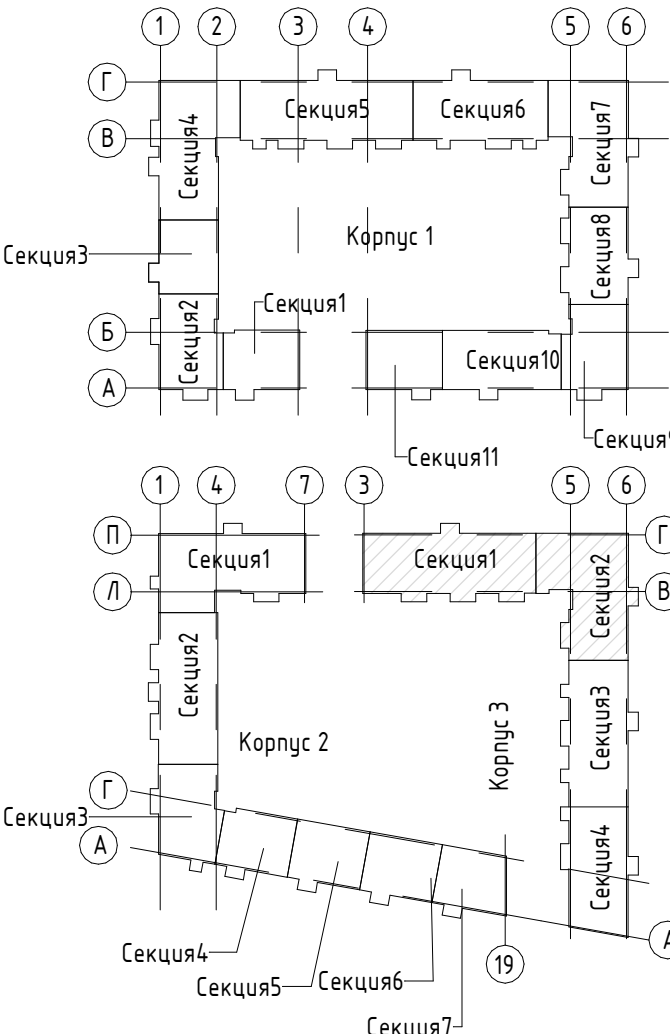
Изм.2
1. Откорректированы маркировки стен.

Пр-9-1-3-АР						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушар, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327.			Стадия	Лист	Листов
2	-	Зам.	031	08.26		Жилой комплекс 1. Корпус 3.			Р	03	000 "МИР"
Изм.	Жол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
Разработал	Качко				04.26	Кладочный план технического подполья на отм. -2,130, -2,730. Секция 1. Секция 2.					Формат А1 594 x 841
Проверил	Мальшев				04.26						
Н.контр.	Гудов			04.26							



Экспликация помещений			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
0.01	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	597,40	
0.02	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	461,83	
0.03	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	511,87	
0.04	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	359,41	
0.05	ИТП и бойлерная	37,79	
0.06	Водомерный узел и насосная	33,80	
0.07	Техническое помещение	33,23	
ИТОГО:		2035,33	

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
 - кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
 - маркировка помещений общего пользования
 - Д-1 - марка заполнения дверных проемов
 - тип пола
 - 2,56 - маркировка площади помещений



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
 - Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
 - Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
 - Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
 - Вентилиационные решетки в продухах техподполья см. разрез ОВ.
 - В помещениях ИТП, бойлерной, насосной и водомерного узла выполняются "плавающие" полы с отрезкой по периметру акустическим швом.

Изм.2

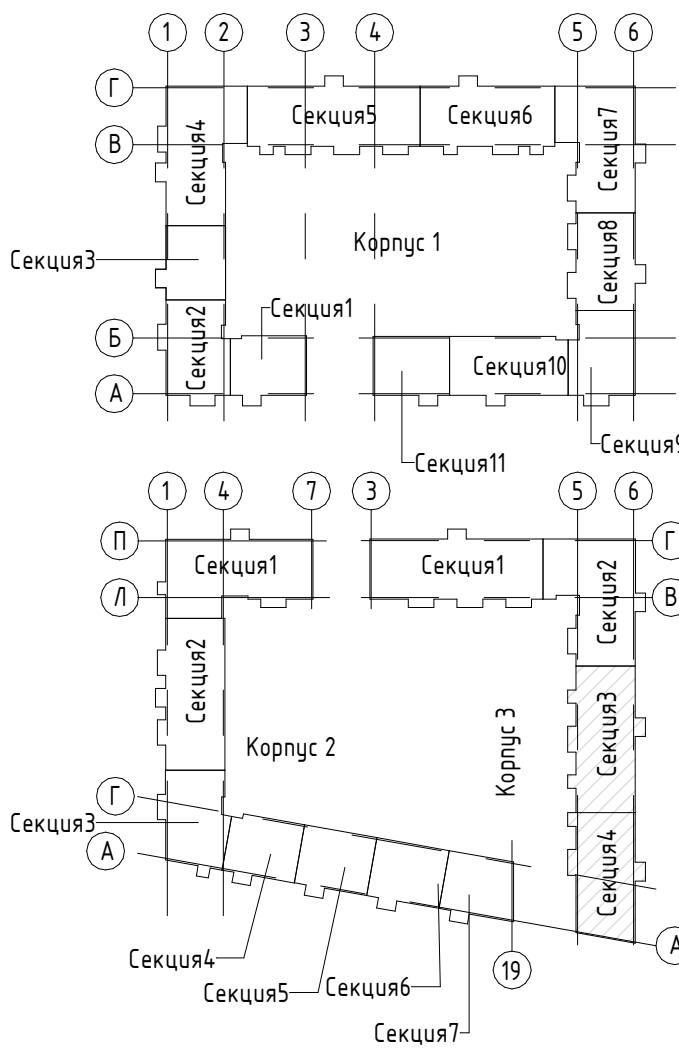
1. Откорректированы маркировки дверей.

Пр-9-1-3-АР						Стадия		
2	-	Зам.	ОЗ	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территории Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-0327.	Р	04	
Изм.	Жол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Листов		
Разработал	Качко	04.26						
Проверил	Малишев	04.26						
Н.контр.	Гудов	04.26						

Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
12.1	1600 x 2100 (h)	2	0,000
06	1400 x 1850 (h)	1	-2,130
02	1300 x 2220 (h)	7	-0,170
01	1300 x 2100 (h)	1	-2,730
05	1300 x 2100 (h)	2	-2,730
12	1300 x 2100 (h)	9	0,000
07	1170 x 2100 (h)	37	0,000
03	1140 x 1850 (h)	2	-2,130
11	1100 x 2100 (h)	28	0,000
29	1030 x 2210 (h)	4	-1,120
30	1030 x 2210 (h)	4	-0,070

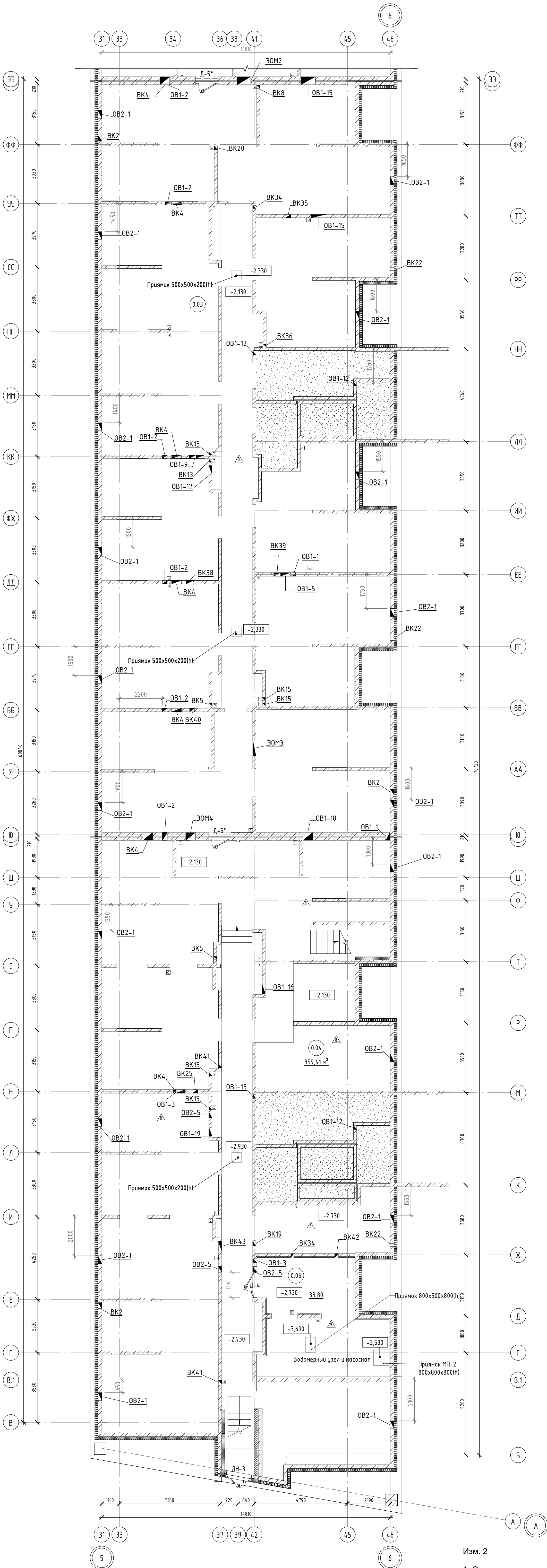
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- 101 - маркировка помещений общего пользования
- 1 - марка проема
- СТБ2 - маркировка типов стен и перегородок
- BK2 - маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- 2,56 - маркировка площади помещений



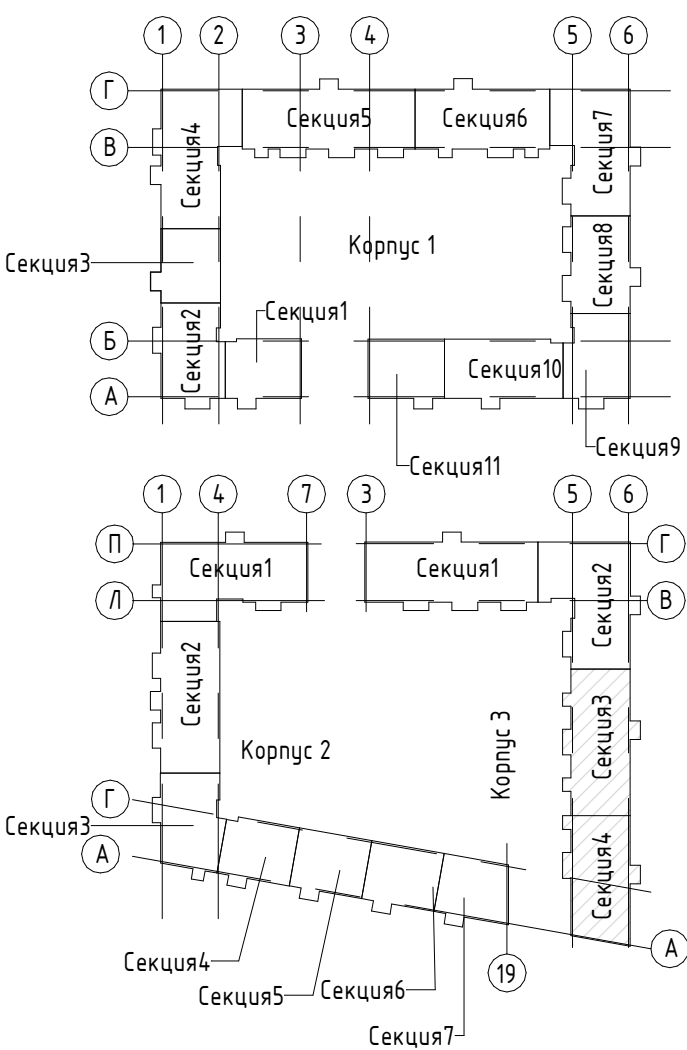
- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б б=200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клетки, межквартирные стены из монолитного ж/б б=160мм, б=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков б=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между сан.узлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), б=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором б=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполнять из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройку шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Разрезы по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделывать минватой и уплотнителем "Вилатерм". Диаметр жутюпов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обжатия при монтаже. Установка разрезанных вдоль жутюпов запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жутюпа.
 - Все металлоконструкции перемычек покрыть антикоррозийным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Отверстия для прохода инженерных коммуникаций размером от 50мм до 200мм высверливать по месту. Приблизку отверстий смотреть совместно с разрезами БК, ОБ и ЗО.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указаны от уровня чистого пола.

						ПР-9-1-3-АР		
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территории Пушкинское, Кокколевская улица, участок кадастровый номер 78-42-1850206-4327.		
2	-	Зам.	031		08.26			
Изм.	Кол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разработал		Качко			04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		Листов
Проверил		Мальшев			04.26		Р	05
Н.контр.		Гудов			04.26	Кладочный план технического подполья на отм. -2.130, -2.730. Секция 3. Секция 4.	000 "МИР"	



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
 - кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
- 101 — маркировка помещений общего пользования
- Д-1 — марка заполнения дверных проемов
- ▲ — тип пола
- 2.56 — маркировка площади помещений

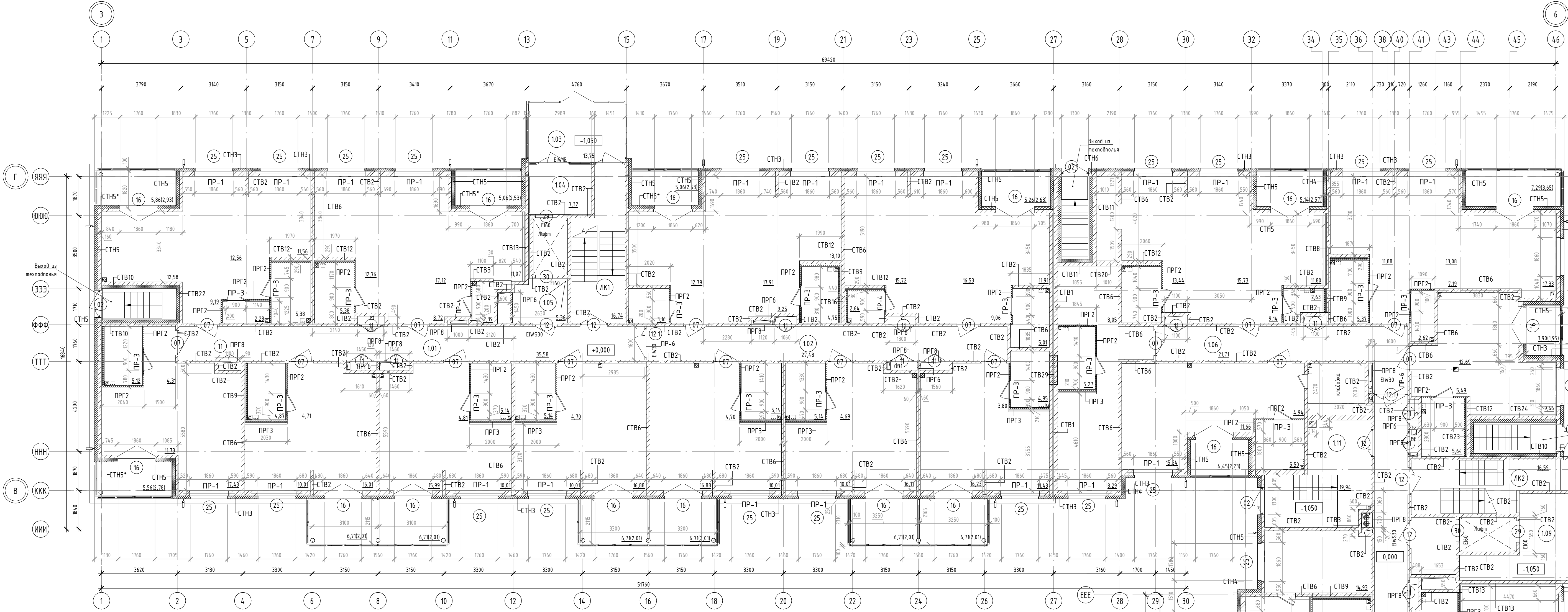
Экспликация помещений			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
0.01	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	597,40	
0.02	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	461,83	
0.03	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	511,87	
0.04	Пространство для прокладки инженерных коммуникаций	359,41	
0.05	ИТП и бойлерная	37,79	
0.06	Водомерный узел и насосная	33,80	
0.07	Техническое помещение	33,23	
ИТОГО:		2035,33	



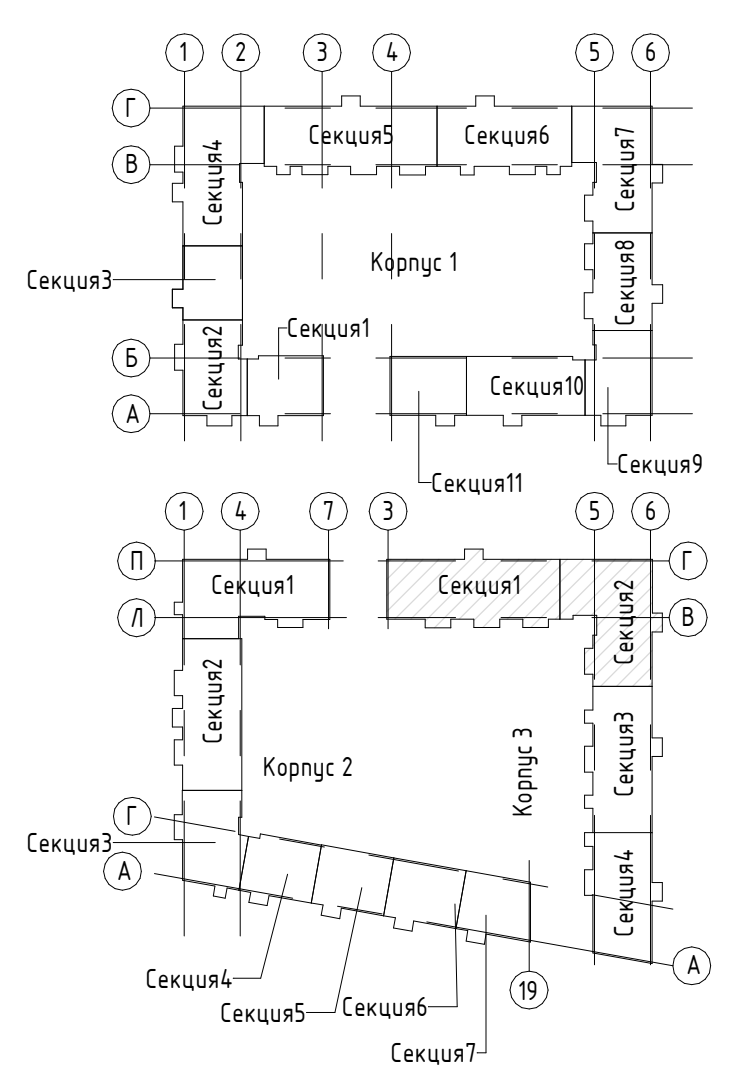
Примечания:

- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
- План осей см. лист 2 комплекта АР.
- Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
- Свободную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
- Свободную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
- Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
- Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
- Вентиляционные решетки в продухах техподполья см. раздел ОВ.
- В помещениях ИТП, бойлерной, насосной и водомерного узла выполняются "плавающие" полы с отрезкой по периметру акустическим швом.

Пр-9-1-3-АР						Статус		
2	-	Зам.	031	Подп.	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал	Качка				04.26			
Проверил	Мальшев				04.26			
Н.контр.	Гудов				04.26	Отделочный план технического подполья на отм. -2.130, -2.730. Секция 3. Секция 4.		
						Р	06	Листов
						000 "МИР"		



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
 - кирпич керамический поризованный пустотелый 2.ИФ ГОСТ 530-2012
 - кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
 - Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Коллектор отопления и водоснабжения;
 - 101 - маркировка помещений общего пользования
 - 1 - марка проема
 - СТВ2 - маркировка типов стен и перегородок
 - ВК2 - маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
 - ПР-1 - маркировка перемычек
 - 2.56 - маркировка площади помещений



Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
12.1	1600 x 2100 (h)	2	0,000
06	1400 x 1850 (h)	1	-2,130
02	1300 x 2220 (h)	7	-0,170
01	1300 x 2100 (h)	1	-2,730
05	1300 x 2100 (h)	2	-2,730
12	1300 x 2100 (h)	9	0,000

Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
07	1170 x 2100 (h)	37	0,000
03	1140 x 1850 (h)	2	-2,130
11	1100 x 2100 (h)	28	0,000
29	1030 x 2210 (h)	4	-1,120
30	1030 x 2210 (h)	4	-0,070

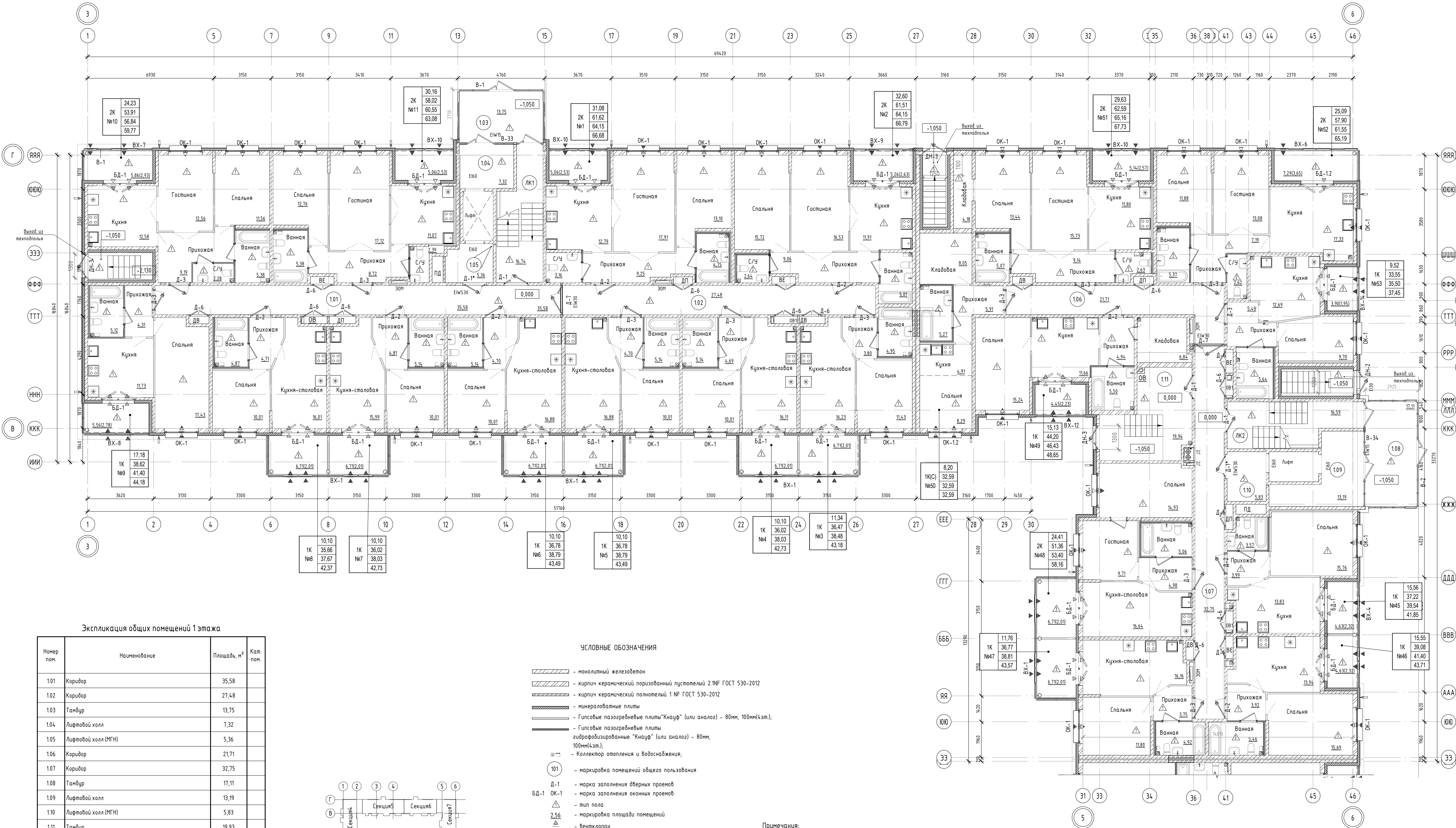
16	2870x1860	34	0.000
17	2870x1860	38	+3.150
18	2870x1860	38	+6.300
19	2870x1860	38	+9.450
20	1070x1500	2	+15.000
21	1950x1160	2	+0.750
22	1950x1160	2	+3.900

23	1950x1160	2	+7.050
24	1950x1160	2	+10.200
25	1950x1850	52	-0.750
26	1950x1850	53	+3.900
27	1950x1850	53	+7.050
28	1950x1850	53	+10.200

- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР. Примыкание перегородок и стен к ж/б конструкциям, узлы см. комплект АР1.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б δ=140, 160, 200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клетки, межквартирные стены из монолитного ж/б δ=80, δ=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков δ=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог) и гипсовых гидрофобизированных пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), δ=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором δ=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполнять из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройку шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Развертки по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлические конструкции перемычек покрыть антикоррозионным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Отверстия для прохода инженерных коммуникаций размером от 50мм до 200мм высверливать по месту. Привязку отверстий строить совместно с разделами ВК, ОВ и ЭО.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.
 - Первый ряд межкомнатных перегородок выполнять из гидрофобизированных пазогребневых плит.
 - Межкомнатные перегородки ПРГ выполнять толщиной для 1-3 этажей - 80 мм, для 4 этажа - 100 мм.

Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (25 шм.)		
ПР-6 (2 шм.)		
ПР-3 (24 шм.)		Опирание 200 мм с каждой стороны (L = 1300 мм)
ПР-4 (2 шм.)		Опирание на 100 мм с одной стороны в ж/б (L = 1200 мм)
Итого 53 шм.		

Изм. 4											
1. Опрокиректированы привязки оконных и дверных проемов.						Приведена соосность проемов.					
						Пр-9-1-3-АР					
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шумиха, территория Пушкинская, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.					
4	-	Зам.	046		09.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.					
Изм.	Жол.уч.	Лист	№дож.	Подп.	Дата						
Разработал	Качко				04.26						
Проверил	Мальшев				04.26	Стадия					
						Р					
						07					
Н.контр.	Гудов				04.26	000 "МИР"					

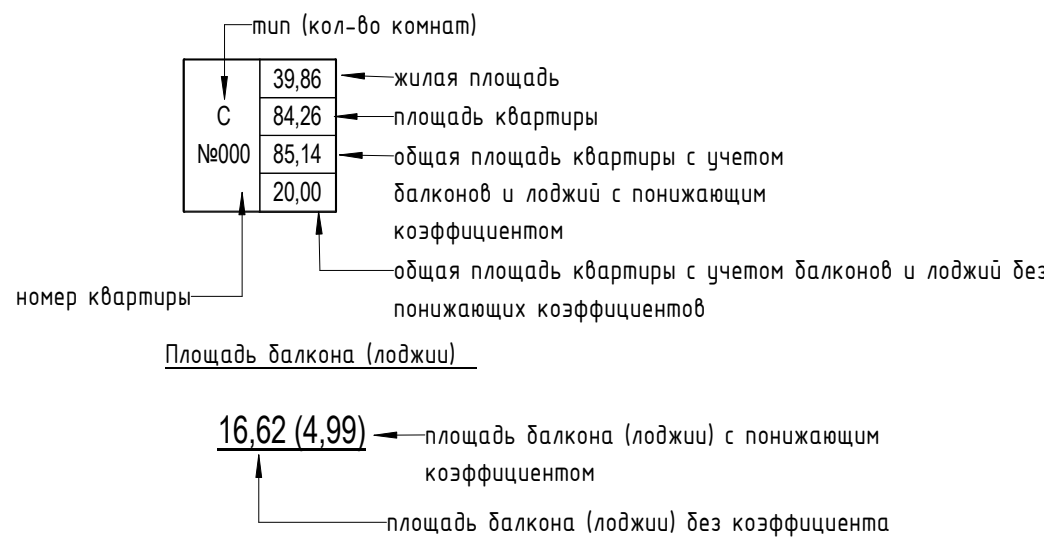
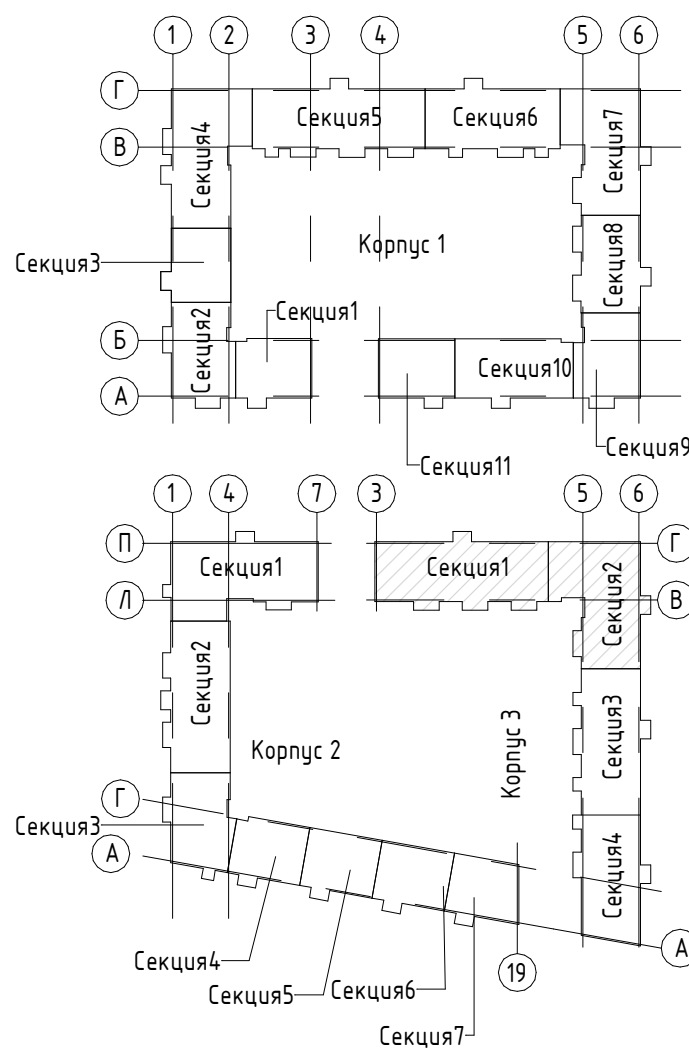


Экспликация общих помещений 1 этажа

Номер пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пом.
1.01	Коридор	35,58	
1.02	Коридор	27,48	
1.03	Тамбур	13,75	
1.04	Лифтовой холл	7,32	
1.05	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
1.06	Коридор	21,71	
1.07	Коридор	32,75	
1.08	Тамбур	17,11	
1.09	Лифтовой холл	13,19	
1.10	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
1.11	Тамбур	19,93	
1.12	Коридор	41,26	
1.13	Тамбур	13,75	
1.14	Лифтовой холл	7,03	
1.15	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
1.16	ГРЩ	20,21	
1.17	Коридор	38,86	
1.18	Тамбур	13,75	
1.19	Лифтовой холл	7,03	
1.20	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
ЛК1	ЛК1	16,74	
ЛК2	ЛК2	16,59	
ЛК3	ЛК3	16,59	
ЛК4	ЛК4	16,59	
ИТОГО:		419,59	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- 101 - маркировка помещений общего пользования
- Д-1 - марка заполнения дверных проемов
- ОК-1 - марка заполнения оконных проемов
- тип пола
- 2,56 - маркировка площади помещений
- ▲ - вентклапан
- ▲ - вентклапан с защитным козырьком



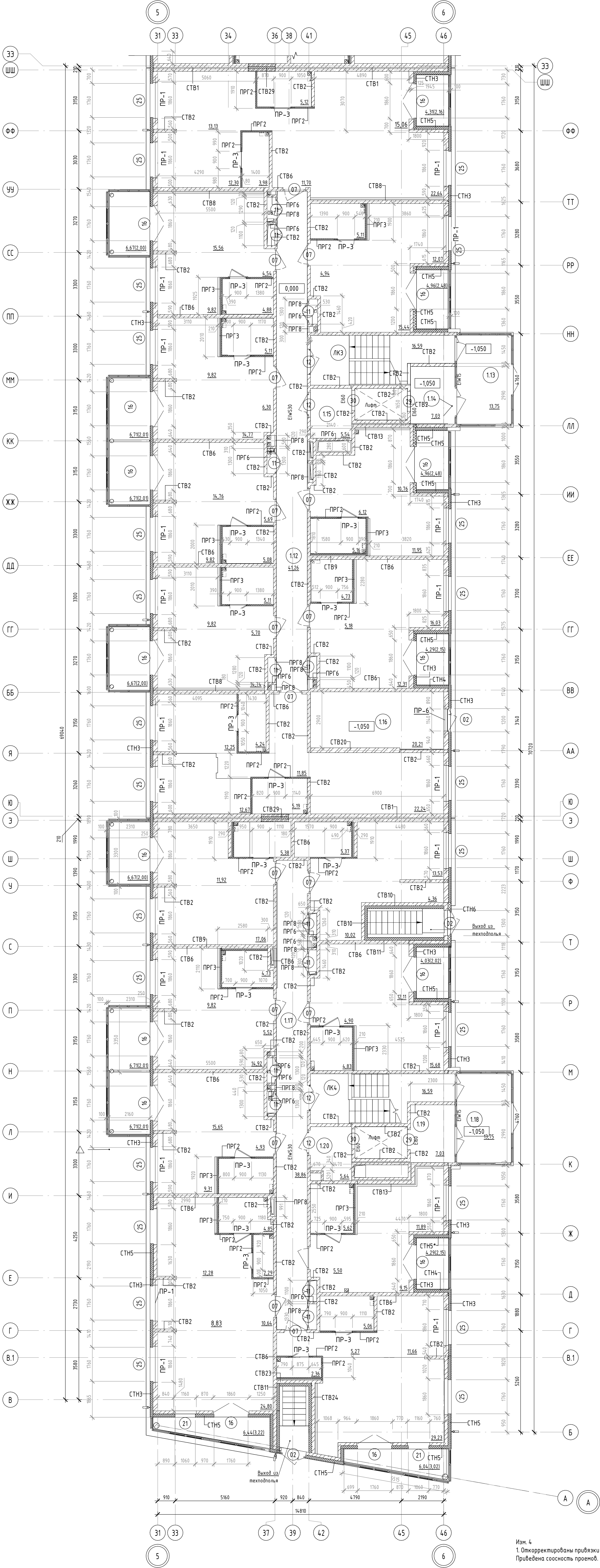
Примечания:

- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
- План осей см. лист 2 комплекта АР.
- Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
- Фасады см. лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. лист 32-35 комплекта АР. Маркировочную схему холодных витражей см. лист 30-32 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
- Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.
- Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
- Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
- Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.
- Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
- Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляция завестись на стены на 300мм по всему периметру помещений.
- Защивка внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.
- Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.
- Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.

Изм. 2

1. Откорректирована маркировка дверей.

Пр-9-1-3-АР						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкиново, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-0327.			Стадия	Лист	Листов
2	-	Зам.	031	08.26		Жилой комплекс 1. Корпус 3.			Р	08.	
Изм.	Жол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
Разработал	Качко					Отделочный план 1-го этажа на отм. 0.000. Секция 1 Секция 2					
Проверил	Малишев										
Н.контр.	Гудов										



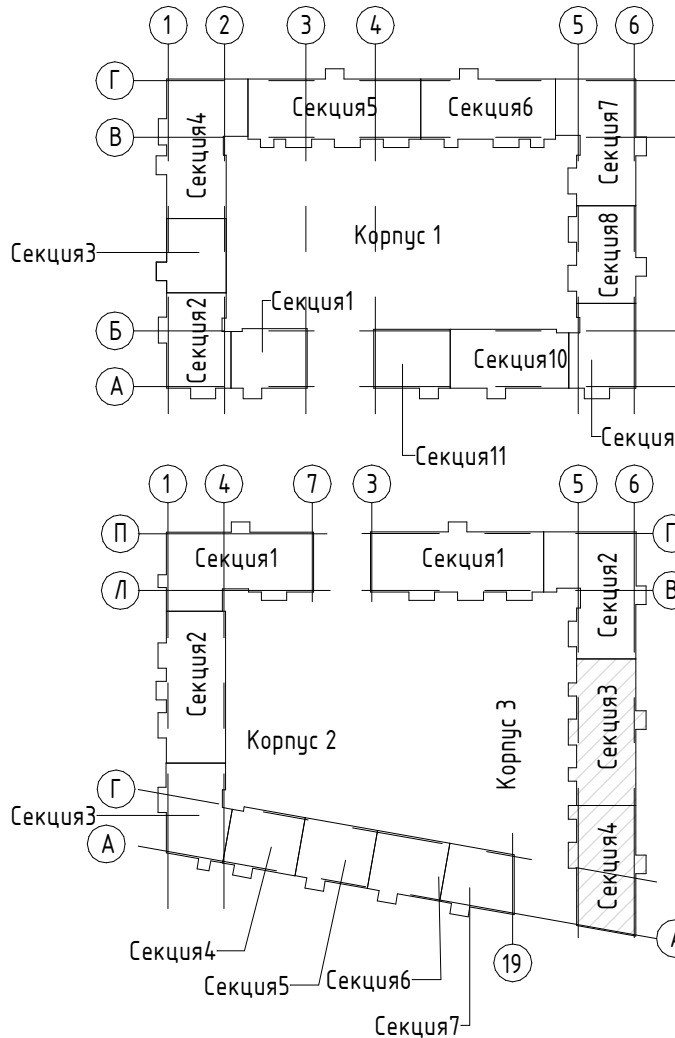
Ведомость перемычек сек. 3-4		
Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (22 шм.)		
ПР-3 (21 шм.)		Опирается 200 мм с каждой стороны (L = 1300 мм)
ПР-6 (1 шм.)		
Итого 44 шм.		

Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
12.1	1600 x 2100 (h)	2	0,000
06	1400 x 1850 (h)	1	-2,130
02	1300 x 2220 (h)	7	-0,170
01	1300 x 2100 (h)	1	-2,730
05	1300 x 2100 (h)	2	-2,730
12	1300 x 2100 (h)	9	0,000
07	1170 x 2100 (h)	37	0,000
03	1140 x 1850 (h)	2	-2,130
11	1100 x 2100 (h)	28	0,000
29	1030 x 2210 (h)	4	-1,120
30	1030 x 2210 (h)	4	-0,070

16	2870x1860	34	0,000
17	2870x1860	38	+3,150
18	2870x1860	38	+6,300
19	2870x1860	38	+9,450
20	1070x1500	2	+15,000
21	1950x1160	2	+0,750
22	1950x1160	2	+3,900
23	1950x1160	2	+7,050
24	1950x1160	2	+10,200
25	1950x1850	52	+0,750
26	1950x1850	53	+3,900
27	1950x1850	53	+7,050
28	1950x1850	53	+10,200

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

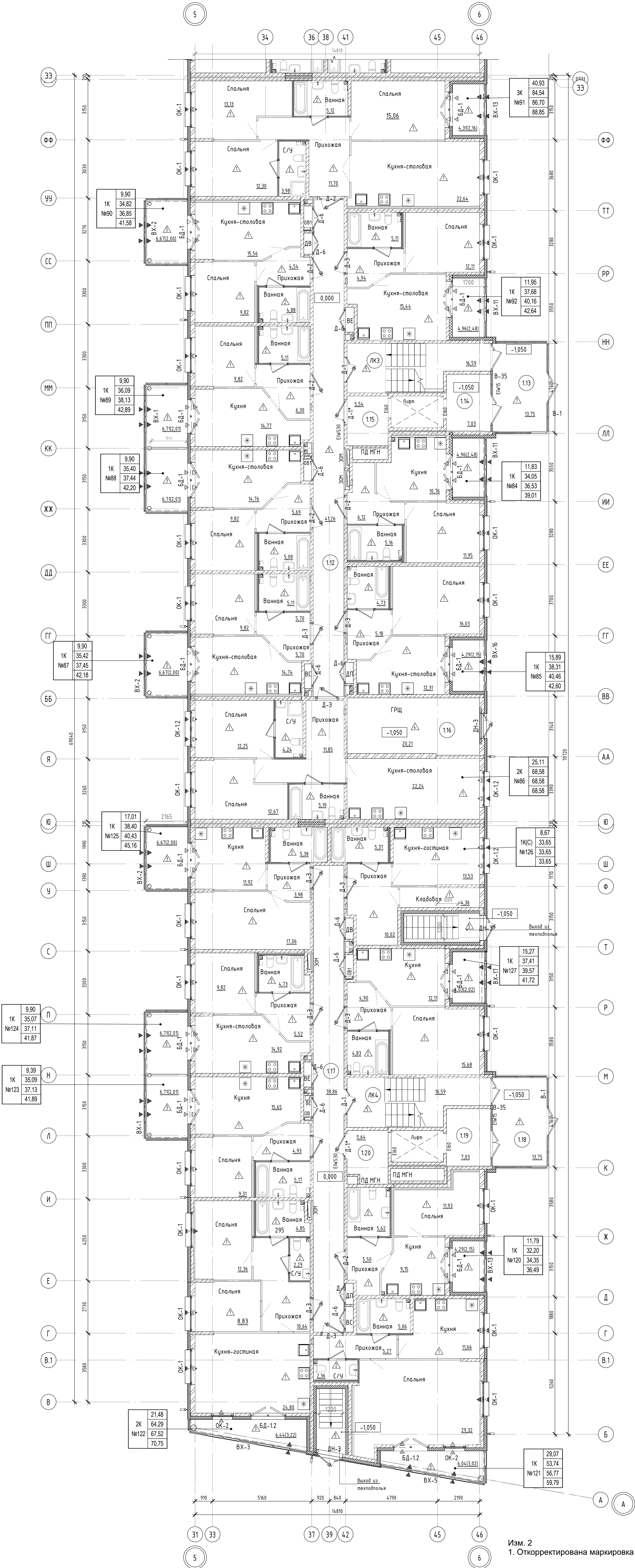
- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- маркировка помещений общего пользования
- марка проёма
- маркировка типов стен и перегородок
- маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- маркировка перемычек
- маркировка площади помещений



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отдельными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР. Примыкание перегородок и стен к ж/б конструкциям, узлы см. комплект АР1.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Плиты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б δ=140, 160, 200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клеткой, межквартирные стены из монолитного ж/б δ=160мм, δ=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков δ=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог) и гипсовых гидрофобизированных пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), δ=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором δ=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполнять из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройки шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Развертки по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделать минватой и уплотнителем "Вилатерм". Диаметр жгутов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обжатия при монтаже. Установка разрезанных вдоль жгутов запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлолитеские конструкции перемычек покрыть антикоррозионным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Отверстия для прохода инженерных коммуникаций размером от 50мм до 200мм высверливать по месту. Привязку отверстий смотреть совместно с разрезами ВК, ОВ и ЗО.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.
 - Первый ряд межкомнатных перегородок выполнять из гидрофобизированных пазогребневых плит.
 - Межкомнатные перегородки ПРГ выполнять толщиной для 1-3 этажей - 80 мм, для 4 этажа - 100 мм.

						ПР-9-1-3-АР		
4	-	Зам.	046		09.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшелевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокшелевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал	Качко				04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		
Проверил	Мальшев				04.26			
Н.контр	Гудов				04.26	Кладочный план 1-го этажа на отм. +0.000, -1,200, Секция 3. Секция 4		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	09	
						000 "МИР"		

Изм. 4
1. Откорректированы привязки оконных и дверных проемов.
Приведена соосность проемов.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

монолитный железобетон

кирпич керамический поризованный пустотелый 2 NF ГОСТ 530-2012

кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012

минераловатные плиты

Гипсовые пазорезные плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);

Гипсовые пазорезные плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);

Коллектор отопления и водоснабжения;

101

маркировка помещений общего пользования

Д-1

марка заполнения дверных проемов

ОК-1

марка заполнения оконных проемов

▲

тип пола

2.56

маркировка площади помещений

▲

вентклапан

▲

вентклапан с защитным козырьком

тип (кол-во комнат)

С

39.86

жилая площадь

№000

84.26

площадь квартиры

№000

85.14

общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий с понижающим коэффициентом

№000

20.00

общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий без понижающих коэффициентов

номер квартиры

Площадь балкона (лоджии)

16.62 (4.99)

площадь балкона (лоджии) с понижающим коэффициентом

площадь балкона (лоджии) без коэффициента

Экспликация общих помещений 1 этажа			
Номер пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пом.
1.01	Коридор	35,58	
1.02	Коридор	27,48	
1.03	Тамбур	13,75	
1.04	Лифтовой холл	7,32	
1.05	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
1.06	Коридор	21,71	
1.07	Коридор	32,75	
1.08	Тамбур	17,11	
1.09	Лифтовой холл	13,19	
1.10	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
1.11	Тамбур	19,93	
1.12	Коридор	4,126	
1.13	Тамбур	13,75	
1.14	Лифтовой холл	7,03	
1.15	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
1.16	ГРЩ	20,21	
1.17	Коридор	38,86	
1.18	Тамбур	13,75	
1.19	Лифтовой холл	7,03	
1.20	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
ЛК1	ЛК1	16,74	
ЛК2	ЛК2	16,59	
ЛК3	ЛК3	16,59	
ЛК4	ЛК4	16,59	
ИТОГО:		419,59	

- Примечания:
1. За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.

2. План осей см. лист 2 комплекта АР.

3. Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.

4. Фасады см. лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. лист 32-35 комплекта АР.

5. Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.

6. Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.

7. Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.

8. Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.

9. Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.

10. Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.

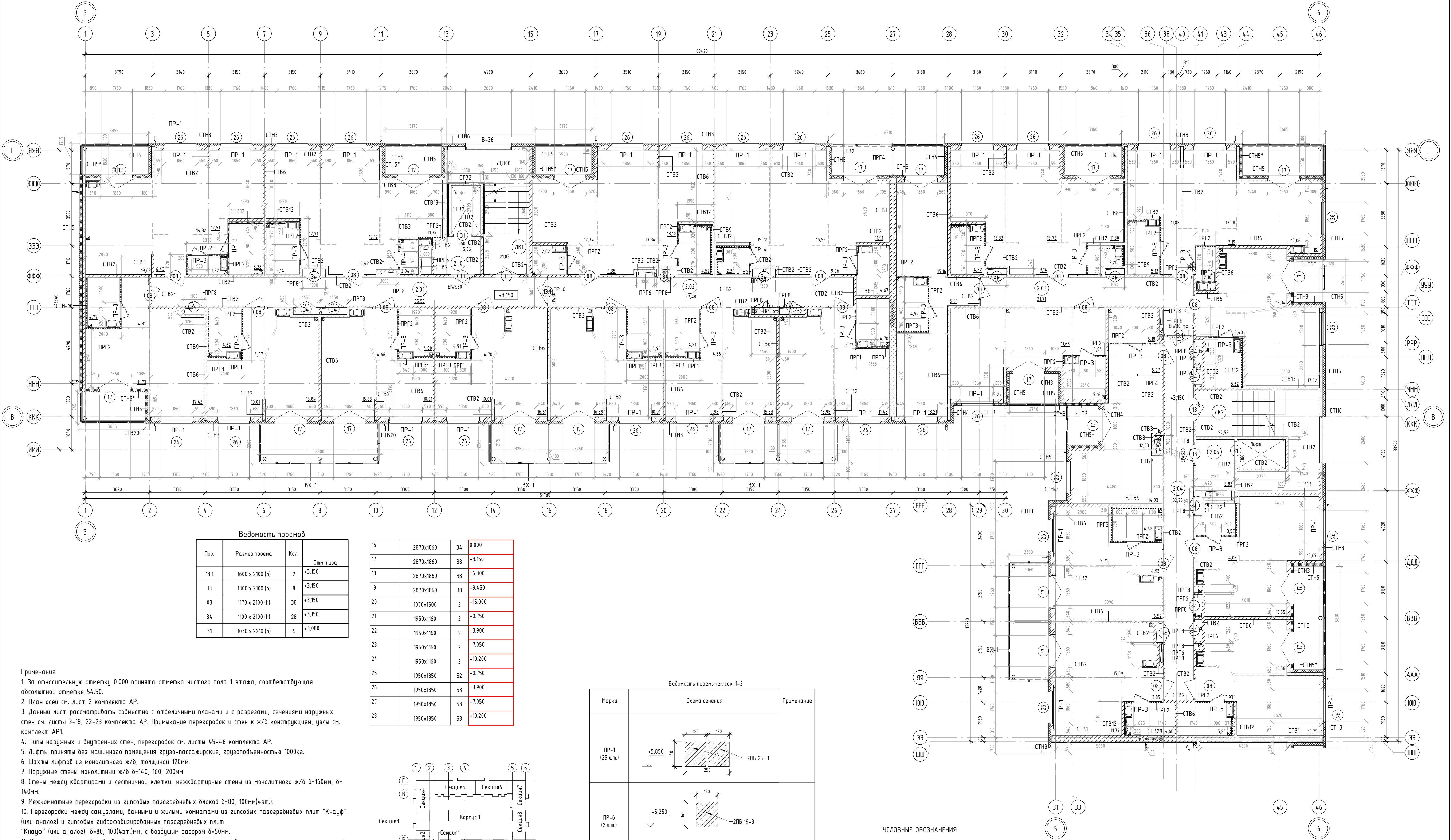
11. Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.

12. Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляция завестись на стены на 300мм по всему периметру помещений.

13. Зашибка внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.

14. Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.

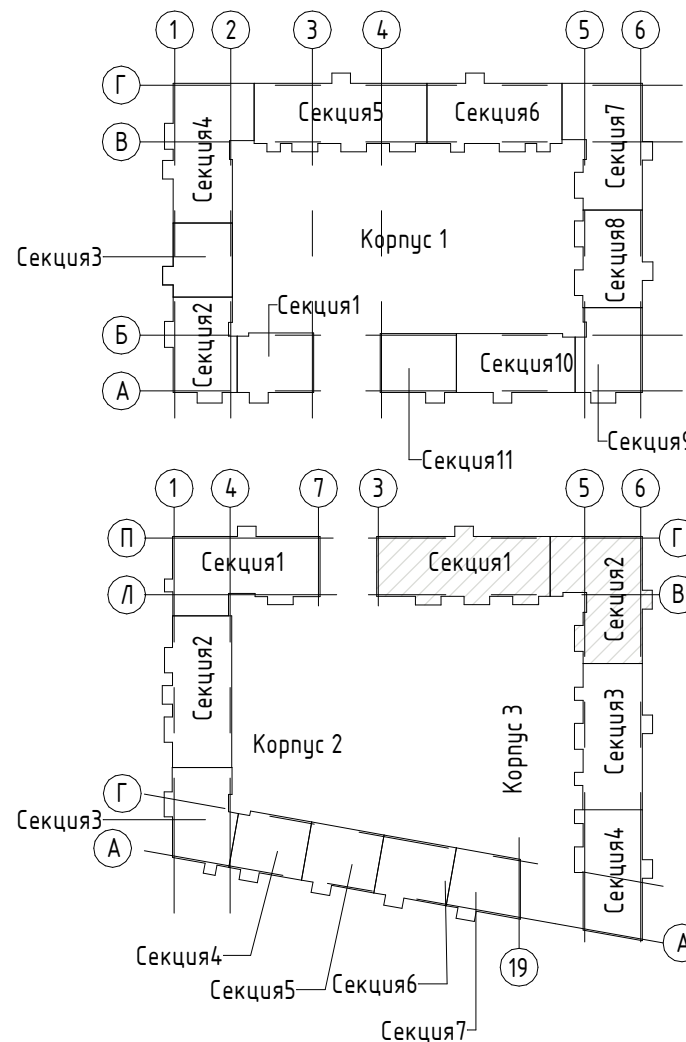
15. Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.



Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
13.1	1600 x 2100 (h)	2	+3.150
13	1300 x 2100 (h)	8	+3.150
08	1170 x 2100 (h)	38	+3.150
34	1100 x 2100 (h)	28	+3.150
31	1030 x 2210 (h)	4	+3.080

16	2870x1860	34	0.000
17	2870x1860	38	+3.150
18	2870x1860	38	+6.300
19	2870x1860	38	+9.450
20	1070x1500	2	+15.000
21	1950x1160	2	+0.750
22	1950x1160	2	+3.900
23	1950x1160	2	+7.050
24	1950x1160	2	+10.200
25	1950x1850	52	+0.750
26	1950x1850	53	+3.900
27	1950x1850	53	+7.050
28	1950x1850	53	+10.200

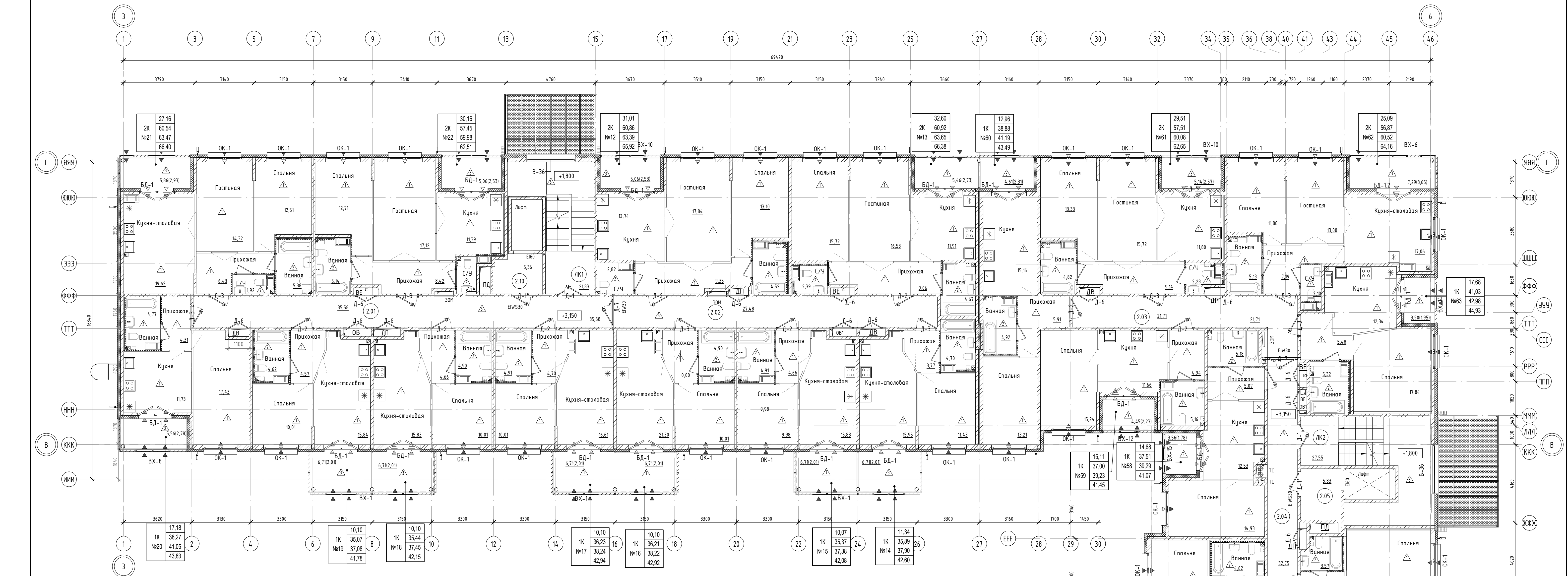
- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отдельными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР. Примыкание перегородок и стен к ж/б конструкциям, узлы см. комплект АР1.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузопассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б δ=140, 160, 200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клетки, межквартирные стены из монолитного ж/б δ=160мм, δ=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков δ=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог) и гипсовых гидрофобизированных пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), δ=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором δ=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполнять из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройку шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Развертки по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделать минватой и уплотнителем "Вилоптерм". Диаметр жутбов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обжатия при монтаже. Установка разрезанных вдоль жгутыб запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлические конструкции перемычек покрыты антикоррозионным составом за 2 раза, по групповке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Отверстия для прохода инженерных коммуникаций размером от 50мм до 200мм высверливать по месту. Привязку отверстий смотреть совместно с разделами ВК, ОБ и ЗО.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.
 - Первый ряд межкомнатных перегородок выполнять из гидрофобизированных пазогребневых плит.
 - Межкомнатные перегородки ПРГ выполнять толщиной для 1-3 этажей - 80 мм, для 4 этажа - 100 мм.



Ведомость перемычек сек. 1-2		
Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (25 шт.)		
ПР-6 (2 шт.)		
ПР-3 (25 шт.)		Опирание 200 мм с каждой стороны (L = 1300 мм)
ПР-4 (2 шт.)		Опирание на 100 мм с одной стороны 6 ж/б (L = 1200 мм)
Итого 54 шт.		

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
 - кирпич керамический поризованный пустотелый 2.NF ГОСТ 530-2012
 - кирпич керамический полнотелый 1.NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
 - Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Коллектор отопления и водоснабжения;
 - 101 - маркировка помещений общего пользования
 - 1 - марка проёма
 - CTB2 - маркировка типов стен и перегородок
 - BK2 - маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
 - ПР-1 - маркировка перемычек
 - 2.56 - маркировка площади помещений

Изм. 4											
1. Откорректированы привязки оконных и дверных проемов.						Приведена согласность проемов.					
						ПР-9-1-3-АР					
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территории Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-03-27.					
4	-	Зам.	04.6		09.26						
Изм.	Колыч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.					
Разработал	Качко				04.26						
Проверил	Малишев				04.26						
						Стадия					
						Лист					
						Листов					
						Р					
						11.					
Н.контр.	Гудов				04.26	Кладочный план 2-этажа на отм.+3.150. Секция1. Секция 2					
						000 "МИР"					



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые газогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые газогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- 101 — маркировка помещений общего пользования
- Д-1 — марка заполнения дверных проемов
- БД-1 ОК-1 — марка заполнения оконных проемов
- ▲ — тип пола
- ▲ 2,56 — маркировка площади помещений
- ▲ — вентклапан
- ▲ — вентклапан с защитным козырьком

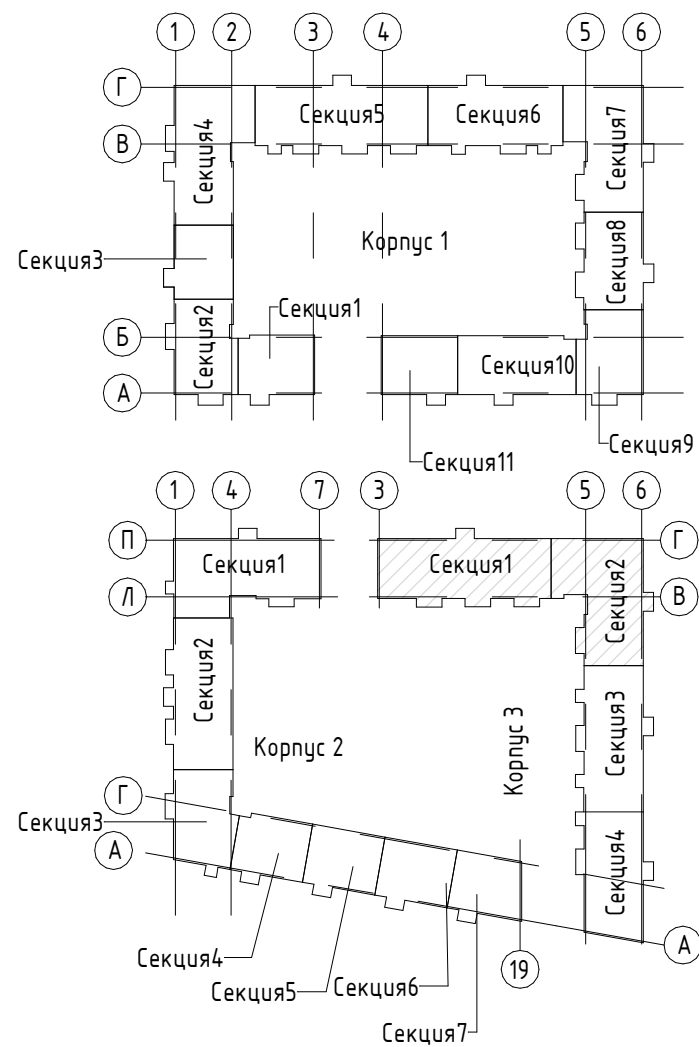
Экспликация общих помещений 2 этажа

Номер пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пом.
2.01	Коридор	35,58	
2.02	Коридор	27,48	
2.03	Коридор	21,71	
2.04	Коридор	32,75	
2.05	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
2.06	Коридор	4,19	
2.07	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
2.08	Коридор	38,86	
2.09	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
2.10	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
ЛК1	ЛК1	21,83	
ЛК2	ЛК2	27,55	
ЛК3	ЛК3	21,37	
ЛК4	ЛК4	21,37	
ИТОГО:		312,06	

- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
 - Фасады см лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см лист 32-35 комплекта АР. Маркировочную схему холодных витражей см лист 30-32 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
 - Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
 - Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.
 - Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
 - Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляция завести на стены на 300мм по всему периметру помещений.
 - Защита внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.
 - Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.
 - Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.

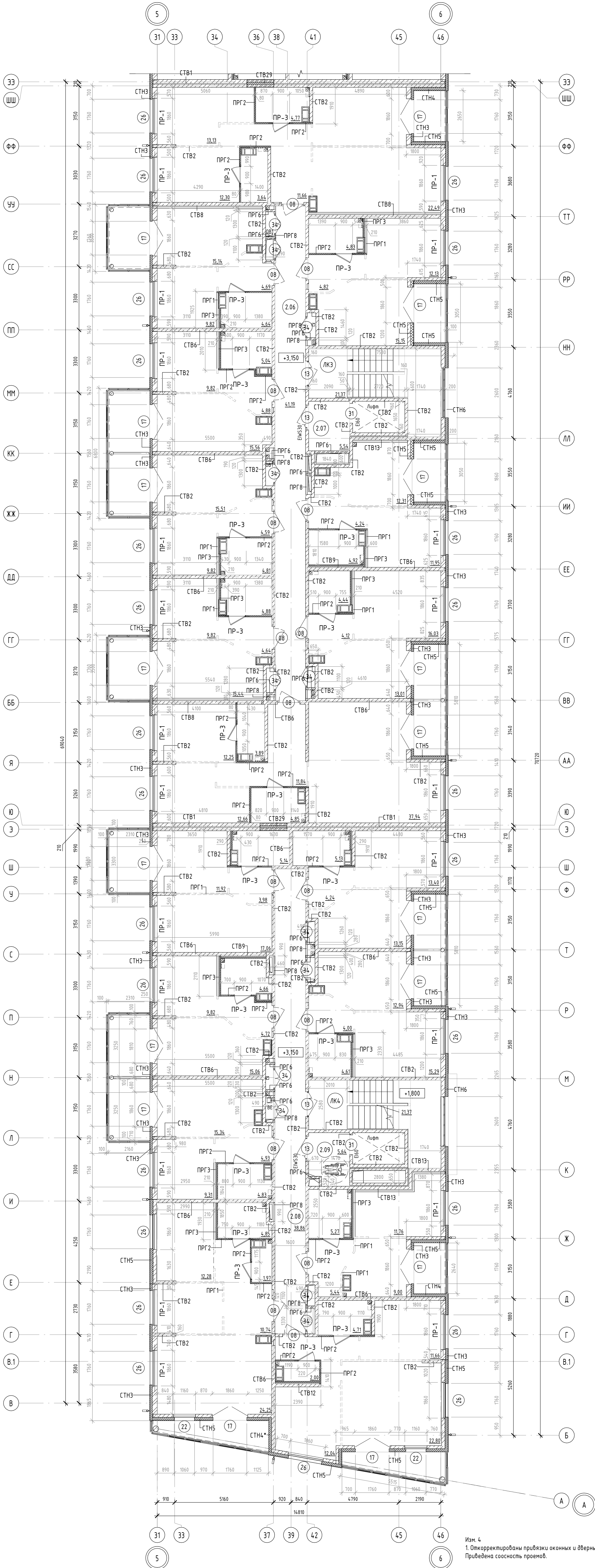
Изм. 2
1. Откорректирована маркировка дверей.

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



тип (кол-во комнат)	39,86
жилая площадь	84,26
площадь квартиры	85,14
общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий с понижающим коэффициентом	20,00
общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий без понижающих коэффициентов	
Площадь балкона (лоджии)	
16,62 (4,99) — площадь балкона (лоджии) с понижающим коэффициентом	
— площадь балкона (лоджии) без коэффициента	

ПР-9-1-3-АР					
2	-	Зам.	031	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пришкольной территории Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-4327.
Изм.	Кол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Качко				04.26
Проверил	Малишев				04.26
Н.контр.	Гудов				04.26
Жилой комплекс 1. Корпус 3.					
Отделочный план 2-этажа на отп. +3150. Секция 1 Секция 2				Стация	Лист
				Р	12.
000 "МИР"					
Формат А1 594 x 841					

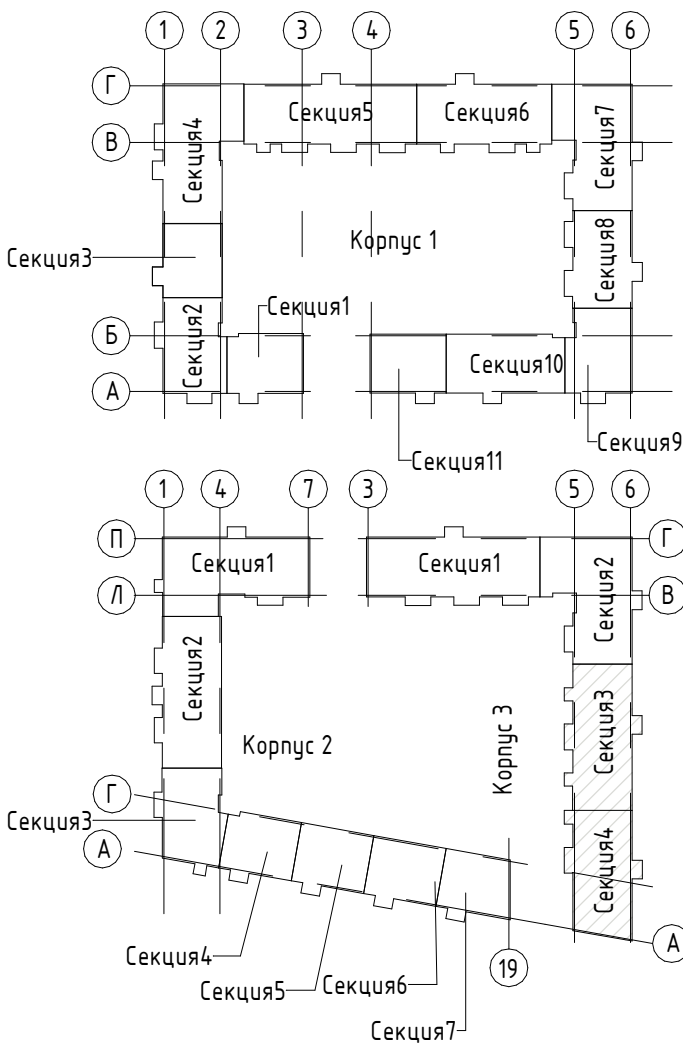


Ведомость перемычек сек. 3-4		
Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (22 шт.)		
ПР-3 (21 шт.)		Опирание 200 мм с каждой стороны (L = 1300 мм)
Итого 43 шт.		

Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
13.1	1600 x 2100 (h)	2	+3,150
13	1300 x 2100 (h)	8	+3,150
08	1170 x 2100 (h)	38	+3,150
34	1100 x 2100 (h)	28	+3,150
31	1030 x 2210 (h)	4	+3,080

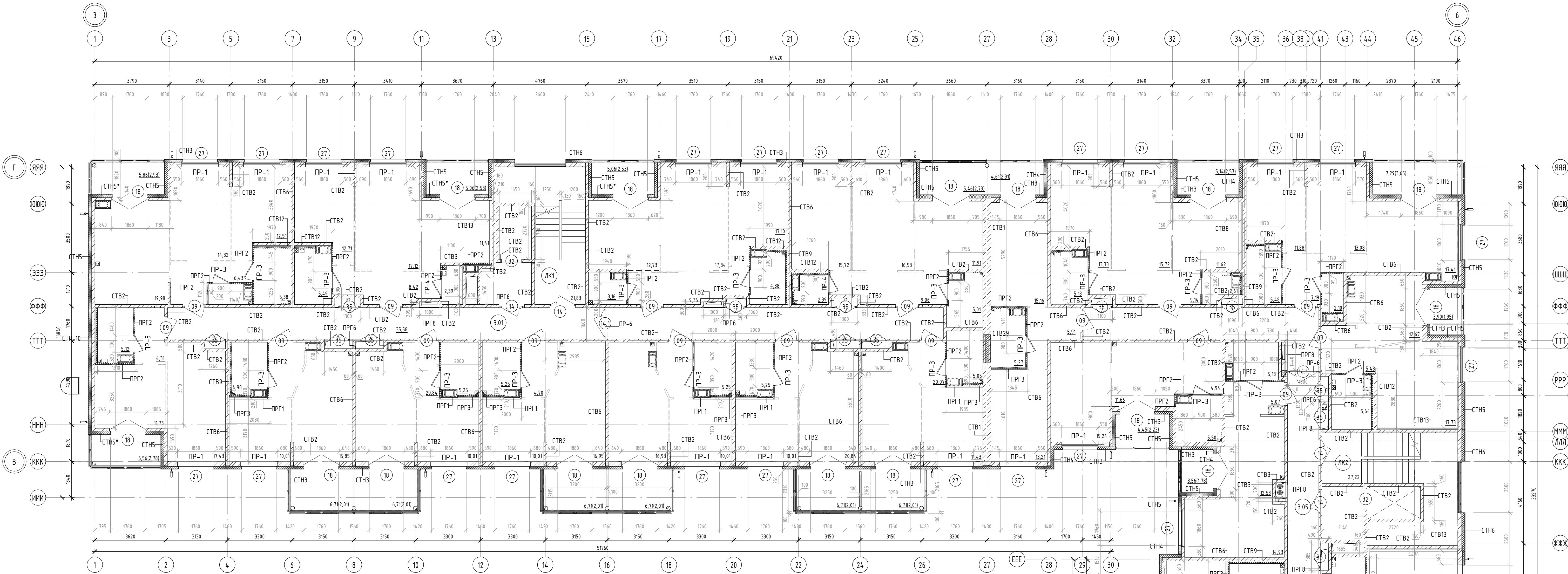
16	2870x1860	34	0.000
17	2870x1860	38	+3.150
18	2870x1860	38	+6.300
19	2870x1860	38	+9.450
20	1070x1500	2	+15.000
21	1950x1160	2	+0.750
22	1950x1160	2	+3.900
23	1950x1160	2	+7.050
24	1950x1160	2	+10.200
25	1950x1850	52	+0.750
26	1950x1850	53	+3.900
27	1950x1850	53	+7.050
28	1950x1850	53	+10.200

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
 - кирпич керамический поризованный пустотелый 21NF ГОСТ 530-2012
 - кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
 - Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Коллектор отопления и водоснабжения;
 - маркировка помещений общего пользования
 - марка проема
 - маркировка типов стен и перегородок
 - маркировка отверстий для пропуск инженерных коммуникаций
 - маркировка перемычек
 - маркировка площади помещений



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР. Притыкание перегородок и стен к ж/б конструкциям, узлы см. комплект АР1.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б δ=140, 160, 200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клеткой, межквартирные стены из монолитного ж/б δ=160мм, δ=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков δ=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог) и гипсовых гидрофобизированных пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), δ=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором δ=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполнять из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройку шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Разветвки по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделывать минватой и уплотнителем "Вилатерм". Диаметр жгутов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обжатия при монтаже. Установка разрезанных вдоль жгутов запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах притыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлические конструкции перемычек покрыть антикоррозийным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.
 - Первый ряд межкомнатных перегородок выполнять из гидрофобизированных пазогребневых плит.
 - Межкомнатные перегородки ПРГ выполнять толщиной для 1-3 этажей - 80 мм, для 4 этажа - 100 мм.

						Пр-9-1-3-АР		
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшадская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокшадская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206-4327.		
4	-	Зам.	046		09.26			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
Разработал		Качко			04.26		Ставя	Лист
Проверил		Мальшев			04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Р	13.
Н.контр		Гудов			04.26	Кладочный план 2-этажа на отм.+3,150. Секция3. Секция4	000 "МИР"	



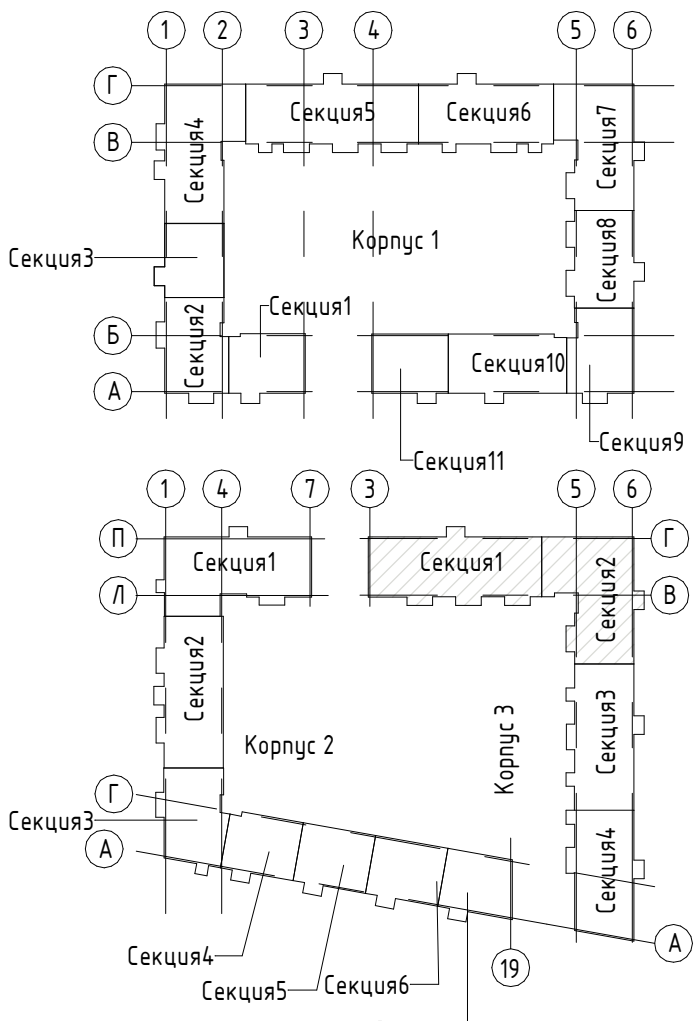
Ведомость проемов

Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
14.1	1600 x 2100 (h)	2	+6.300
14	1300 x 2100 (h)	8	+6.300
09	1170 x 2100 (h)	38	+6.300
35	1100 x 2100 (h)	28	+6.300
32	1030 x 2210 (h)	4	+6.230

16	2870x1860	34	0.000
17	2870x1860	38	+3.150
18	2870x1860	38	+6.300
19	2870x1860	38	+9.450
20	1070x1500	2	+15.000
21	1950x1160	2	+0.750
22	1950x1160	2	+3.900
23	1950x1160	2	+7.050
24	1950x1160	2	+10.200
25	1950x1850	52	+0.750
26	1950x1850	53	+3.900
27	1950x1850	53	+7.050
28	1950x1850	53	+10.200

Ведомость перемычек сек. 1-2

Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (25 шт.)		
ПР-6 (2 шт.)		
ПР-3 (25 шт.)		
ПР-4 (2 шт.)		
Итого 54 шт.		

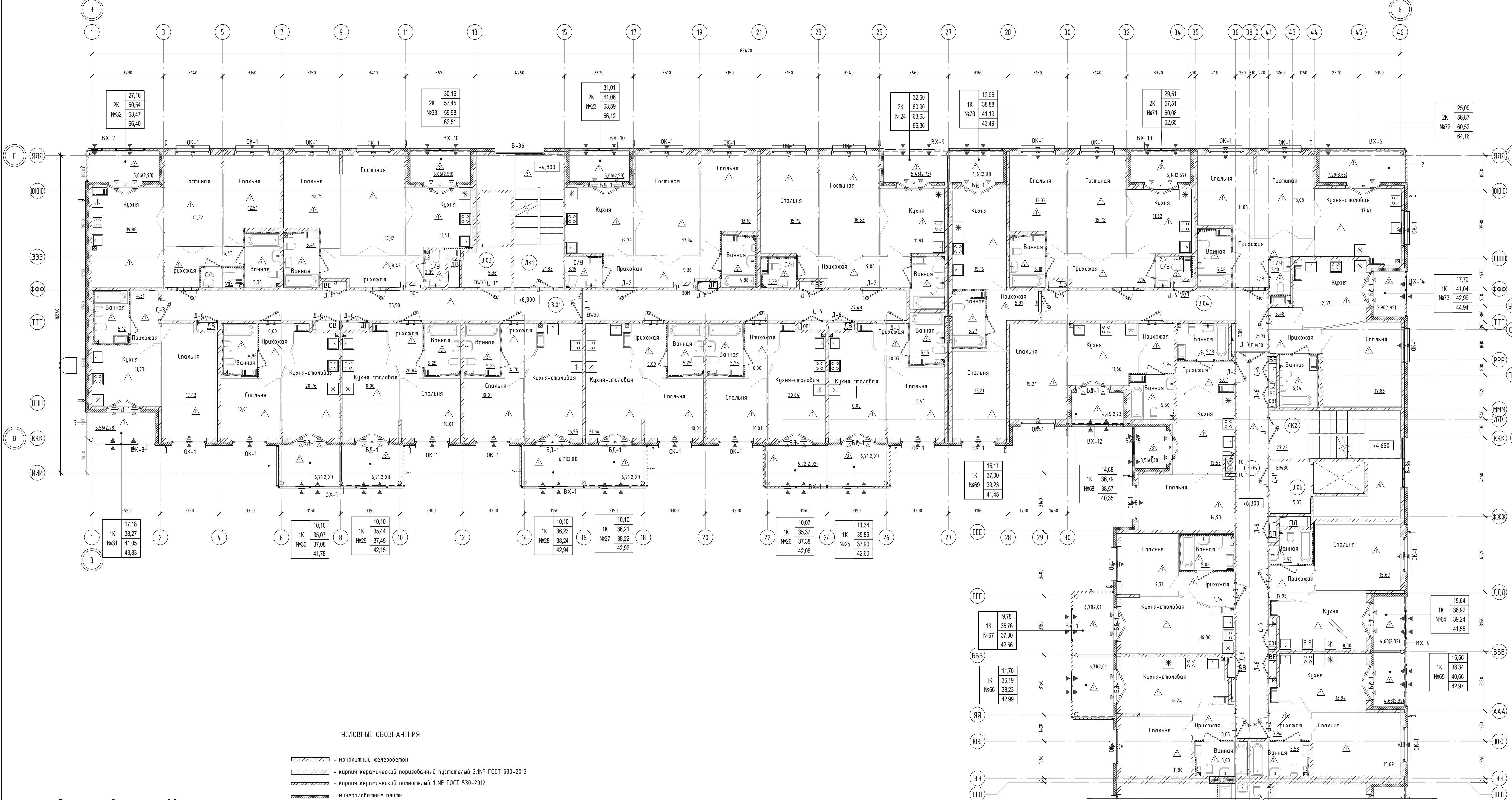


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1НФ ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1.НФ ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- 101 — маркировка помещений общего пользования
- 1 — марка проема
- СТБ2 — маркировка тепло стен и перегородок
- ВК2 — маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- ПР-1 — маркировка перемычек
- 2.56 — маркировка площади помещений

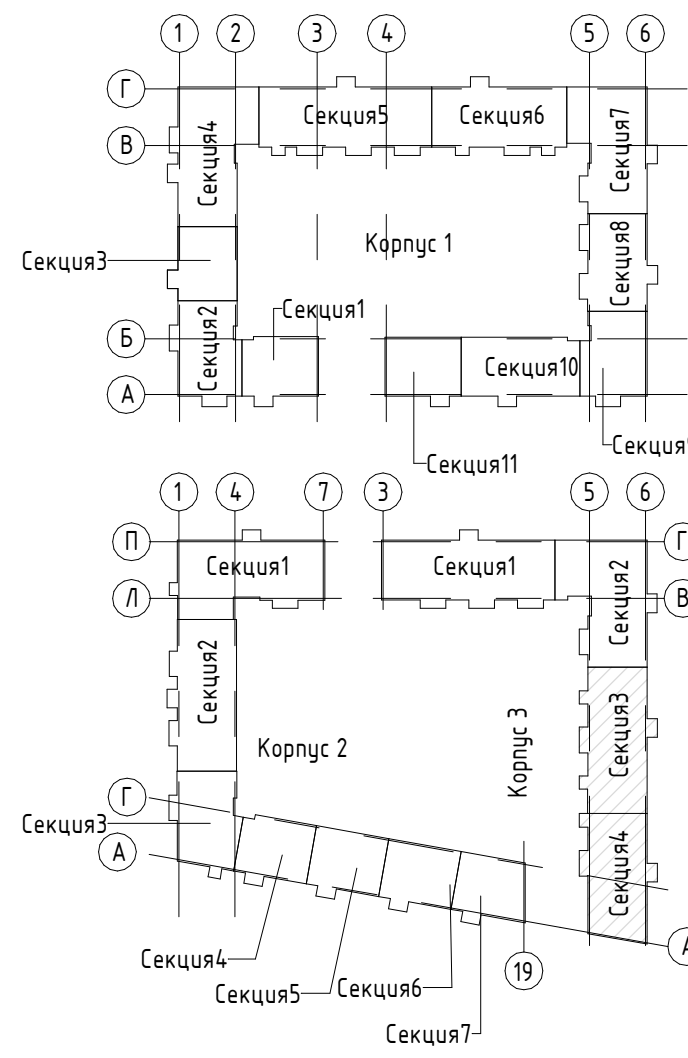
Изм. 4
1. Опорректированы привязки оконных и дверных проемов.
Приведена соотносность проемов.

ПР-9-1-3-АР					
4	-	Зам.	04.6	09.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-04327.
Изм.	Кол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Качко				04.26
Проверил	Малишев				04.26
Н.контр.	Гудов				04.26
Жилой комплекс 1. Корпус 3.				Стадия	Лист
Кладочный план 3-этажа на отм.+6.300. Секция1. Секция 2				Р	15.
000 "МИР"				Листов	



Экспликация общих помещений 2 этажа			
Номер пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пом.
2.01	Коридор	35,58	
2.02	Коридор	27,48	
2.03	Коридор	21,71	
2.04	Коридор	32,75	
2.05	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
2.06	Коридор	41,19	
2.07	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
2.08	Коридор	38,86	
2.09	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
2.10	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
ЛК1	ЛК1	21,83	
ЛК2	ЛК2	27,55	
ЛК3	ЛК3	21,37	
ЛК4	ЛК4	21,37	
ИТОГО:		312,06	

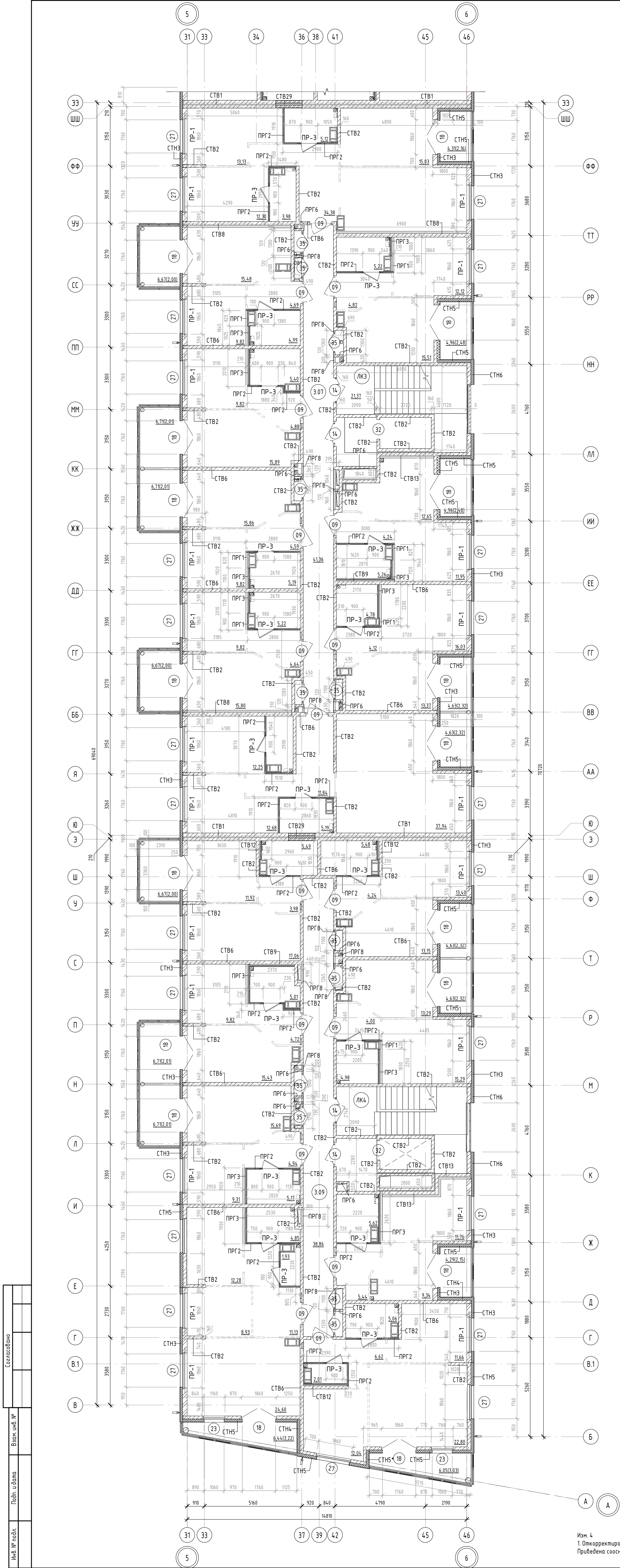
- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
 - кирпич керамический поризованный пустотелый 2 NF ГОСТ 530-2012
 - кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
 - Гипсовые пазорезные плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4-эт.);
 - Гипсовые пазорезные плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4-эт.);
 - Коллектор отопления и водоснабжения;
 - 101 — маркировка помещений общего пользования
 - Д-1 — марка заполнения дверных проемов
 - ОК-1 — марка заполнения оконных проемов
 - тип пола
 - 2,56 — маркировка площади помещений
 - Вентклапан
 - Вентклапан с защитным козырьком
 - тип (кол-во комнат)
 - 39,86 — жилая площадь
 - 84,26 — площадь квартиры
 - 85,14 — общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий с понижающим коэффициентом
 - 20,00 — общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий без понижающих коэффициентов
 - номер квартиры
 - Площадь балкона (лоджии)
 - 16,62 (4,99) — площадь балкона (лоджии) с понижающим коэффициентом
 - площадь балкона (лоджии) без коэффициента



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
 - Фасады см. лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых вытражей см. лист 32-35 комплекта АР. Маркировочную схему холодных вытражей см. лист 30-32 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения вытражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
 - Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
 - Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.
 - Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
 - Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляцию завести на стены на 300мм по всему периметру помещений.
 - Защивка внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.
 - Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.
 - Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию

Изм. 2
1. Откорректирована маркировка дверей.

ПР-9-1-3-АР					
2	-	Зам.	031	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:02:1850206:0327.
Изм.	Кол.чт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Качко			04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.
Проверил	Малишев			04.26	
Н.контр.	Гудов			04.26	Отделочный план 3-этажа на отс. +6300. Секция 1 Секция 2
				Р	Лист
				16.	Листов
				000 "МИР"	
				Формат А1 594 x 841	



Изм. 4
1. Откорректированы привязки оконных и дверных проемов.
Приведена совсность проемов.

Ведомость перемычек сек. 3-4

Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (22 шт.)		
ПР-3 (21 шт.)		Опирание 200 мм с каждой стороны (L = 1300 мм)
Итого 43 шт.		

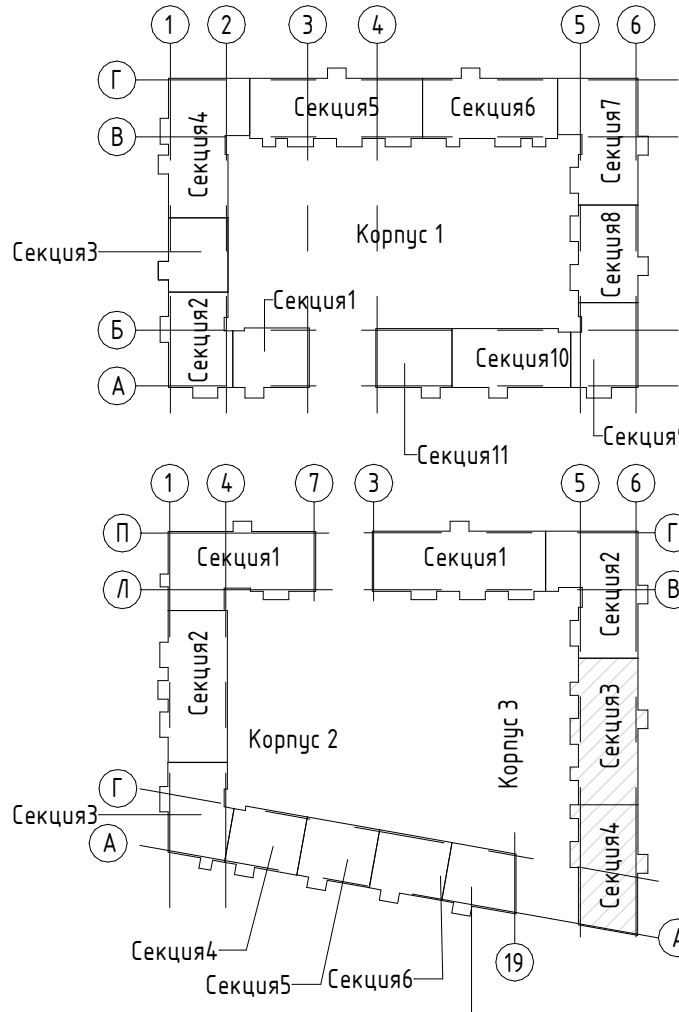
Ведомость проемов

Поз.	Размер проема	Кол.	Ом. низа
14.1	1600 x 2100 (h)	2	+6,300
14	1300 x 2100 (h)	8	+6,300
09	1170 x 2100 (h)	38	+6,300
35	1100 x 2100 (h)	28	+6,300
32	1030 x 2210 (h)	4	+6,230

16	2870x1860	34	0.000
17	2870x1860	38	+3.150
18	2870x1860	38	+6.300
19	2870x1860	38	+9.450
20	1070x1500	2	+15.000
21	1950x1160	2	+0.750
22	1950x1160	2	+3.900
23	1950x1160	2	+7.050
24	1950x1160	2	+10.200
25	1950x1850	52	+0.750
26	1950x1850	53	+3.900
27	1950x1850	53	+7.050
28	1950x1850	53	+10.200

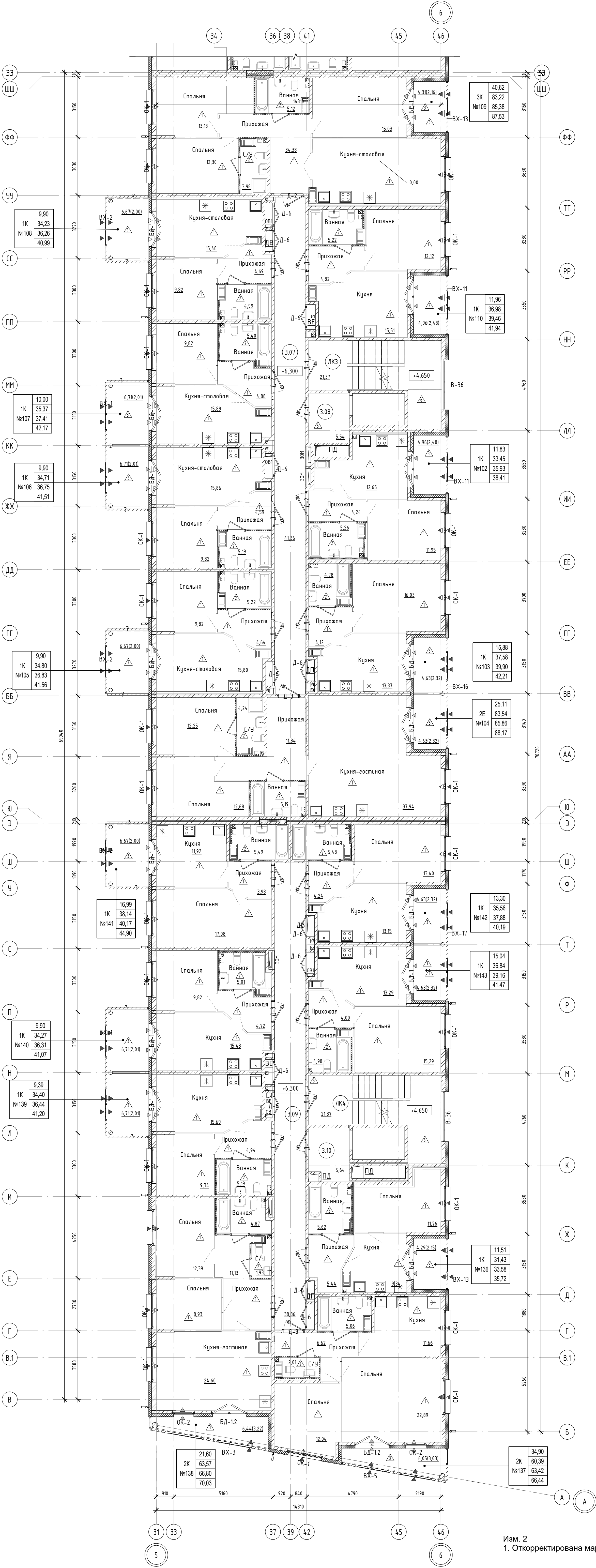
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- маркировка помещений общего пользования
- марка проёма
- маркировка типов стен и перегородок
- маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- маркировка перемычек
- маркировка площади помещений



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР. Притыкание перегородок и стен к ж/б конструкциям, узлы см. комплект АР1.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б δ=140, 160, 200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клеткой, межквартирные стены из монолитного ж/б δ=160мм, δ=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков δ=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог) и гипсовых гидрофобизированных пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), δ=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором δ=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполняны из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройку шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Развертку по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделывать минватой и уплотнителем "Вилатерм". Диаметр жгутов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обжатия при монтаже. Установка разрезанных вдоль жгутов запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлические конструкции перемычек покрыть антикоррозийным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.
 - Первый ряд межкомнатных перегородок выполнять из гидрофобизированных пазогребневых плит.
 - Межкомнатные перегородки ПРГ выполнять толщиной для 1-3 этажей - 80 мм, для 4 этажа - 100 мм.

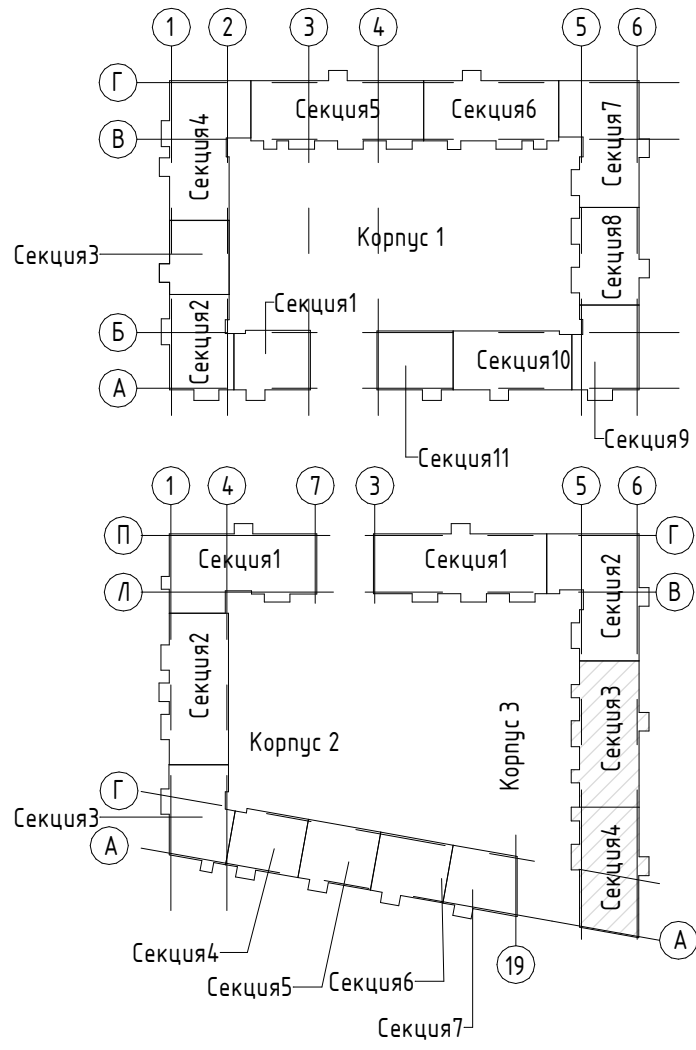
						ПР-9-1-3-АР		
4	-	Зам.	04.6		09.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшелевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шахры, территория Паркосток, Кокшелевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206-4327.		
Изм.	Кол.чл.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
Разработал		Качка			04.26			
Проверил		Мальшев			04.26			
Жилой комплекс 1. Корпус 3.								
						Стадия	Лист	Листов
						Р	17.	
Н.контр	Гудов				04.26	Кладочный план 3-этажа на отм.+6,300. Секция3, Секция4		
						000 "МИР"		



Экспликация общих помещений 3 этажа			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
3.01	Коридор	35,58	
3.02	Коридор	27,48	
3.03	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
3.04	Коридор	21,71	
3.05	Коридор	32,75	
3.06	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
3.07	Коридор	41,36	
3.08	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
3.09	Коридор	38,86	
3.10	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
ЛК1	ЛК1	21,83	
ЛК2	ЛК2	27,22	
ЛК3	ЛК3	21,37	
ЛК4	ЛК4	21,37	
ИТОГО:		311,90	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
 - кирпич керамический поризованный пустотелый 2,1NF ГОСТ 530-2012
 - кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
 - минераловатные плиты
 - Гипсовые пазогребневные плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Гипсовые пазогребневные плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
 - Коллектор отопления и водоснабжения;
 - 101 - маркировка помещений общего пользования
 - Д-1 - марка заполнения дверных проемов
 - ОК-1 - марка заполнения оконных проемов
 - тип пола
 - 2,56 - маркировка площади помещений
 - вентклапан
 - вентклапан с защитным козырьком
- тип (кол-во комнат)
- | | | |
|------|-------|--|
| С | 38,86 | жилая площадь |
| с | 84,26 | площадь квартиры |
| №000 | 85,14 | общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий с понижающим коэффициентом |
| | 20,00 | общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий без понижающих коэффициентов |
- номер квартиры
- Площадь балкона (лоджии)
- 16,62 (4,99) - площадь балкона (лоджии) с понижающим коэффициентом
- площадь балкона (лоджии) без коэффициента



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
 - Фасады см. лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых встрай см. лист 32-35 комплекта АР. Маркировочную схему холодных встрай см. лист 30-32 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
 - Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
 - Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.
 - Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
 - Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляция завестись на стены на 300мм по всему периметру помещений.
 - Защивка внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.
 - Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.
 - Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.

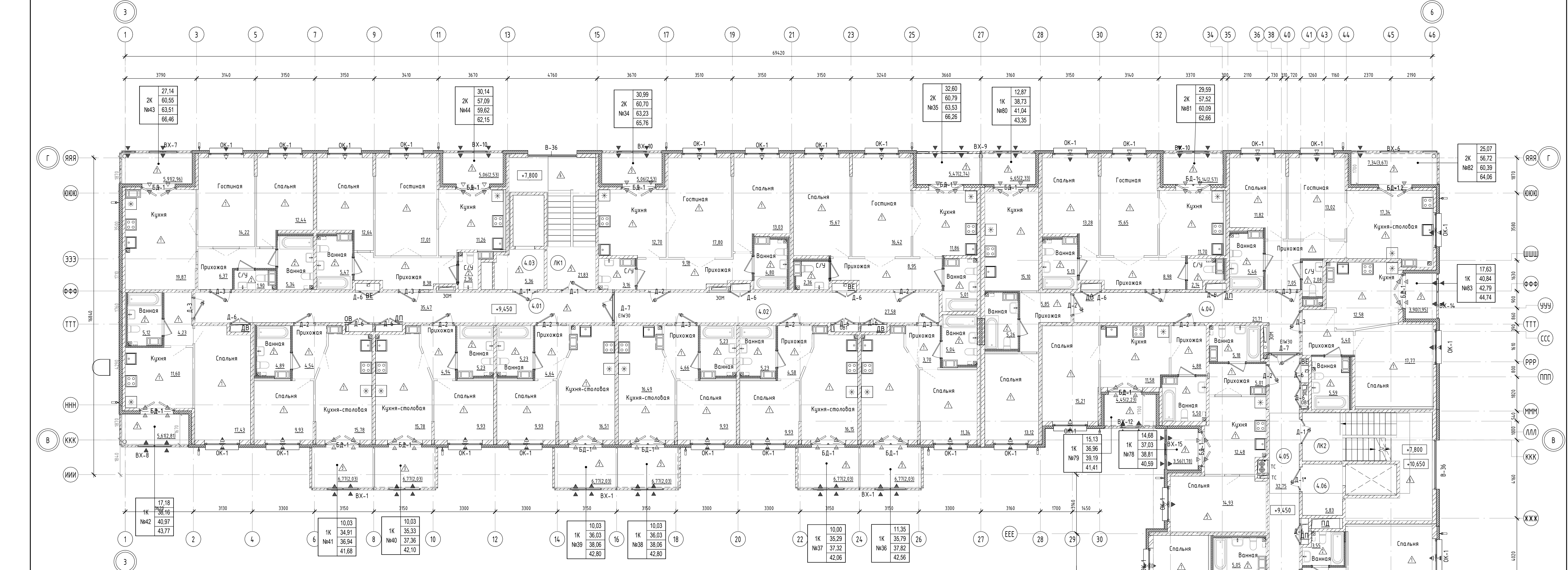
Пр-9-1-3-АР					
Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшадская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шахмат, территории Пушкинского, Кокшадская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206-4327.					
2	-	Зам.	031	08.26	
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Качка			04.26	
Проверил	Мальшев			04.26	
Н.контр.	Гудов			04.26	
Жилой комплекс 1 Корпус 3.				Стадия	Лист
Отделочный план 3-этажа на отм. +6300. Секция 3. Секция 4				Р	18.
				000 "МИР"	

Зам. 4.
1. Опторекторированы привязки оконных и дверных проемов.
Приведена соосность проемов.

						ПР-9-1-3-АР		
4	-	Зам	04.6		09.26	Жилой комплекс №1 с проемом №1 от проема №5 до ул. №6 с проемом №2 от проема №5 до ул. №6, проемом №6 от ул. Кокоевского до проема №2 по адресу: Санкт-Петербург, Выпускеросское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковского, Кокоевского улица, участок 13, кадастровый номер 78-02/18502/06-0327.		
Изм.	Жолуг	Лист	№док.	Подп.	Дата			
Разработал	Качко				04.26			
Проверил	Мальшев				04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		
						Кладочный план 4 этажа. Секция 1. Секция 2		
Н.контр.	Гудов				04.26	ООО "МИР"		

Зам. 4.
1. Опторекторированы привязки оконных и дверных проемов.
Приведена соосность проемов.

						ПР-9-1-3-АР		
4	-	Зам	04.6		09.26	Жилой комплекс №1 с проемом №1 от проема №5 до ул. №6 с проемом №2 от проема №5 до ул. №6, проемом №6 от ул. Кокоевского до проема №2 по адресу: Санкт-Петербург, Выпускеросское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковского, Кокоевского улица, участок 13, кадастровый номер 78-02/18502/06-0327.		
Изм.	Жолуг	Лист	№доп.	Подп.	Дата			
Разработал	Качко				04.26			
Проверил	Мальшев				04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		
						Кладочный план 4 этажа. Секция 1. Секция 2		
Н.контр.	Гудов				04.26	000 "МИР"		



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- маркировка помещений общего пользования
- Д-1 - марка заполнения дверных проемов
- БД-1 ОК-1 - марка заполнения оконных проемов
- тип пола
- маркировка площади помещений
- Вентклапан
- Вентклапан с защитным козырьком

тип (кол-во комнат)

39,86	жилая площадь
84,26	площадь квартиры
85,14	общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий с понижающим коэффициентом
20,00	общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий без понижающих коэффициентов

площадь балкона (лоджии)

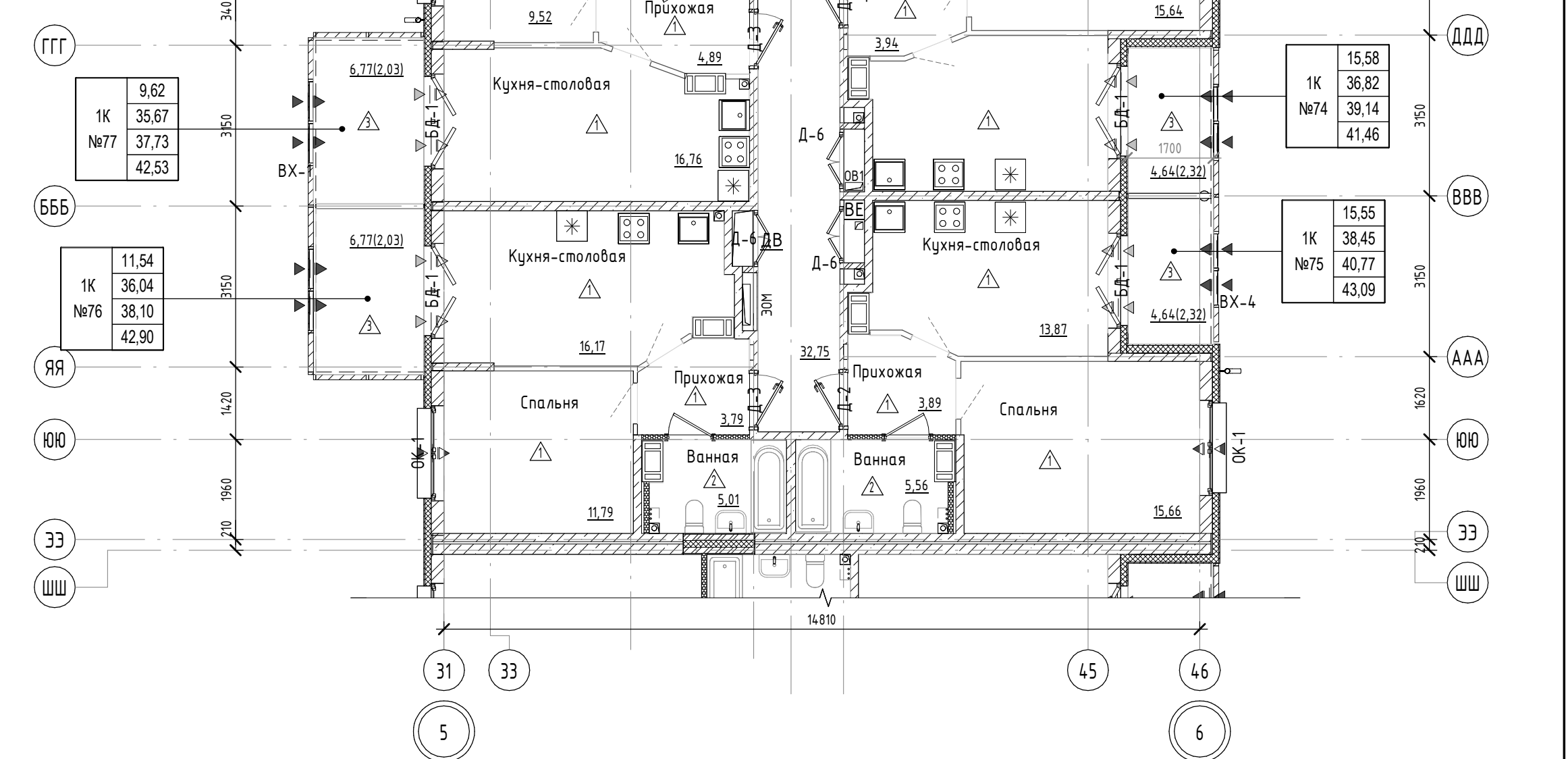
16,62 (4,99) - площадь балкона (лоджии) с понижающим коэффициентом

площадь балкона (лоджии) без коэффициента

Экспликация общих помещений 4 этажа

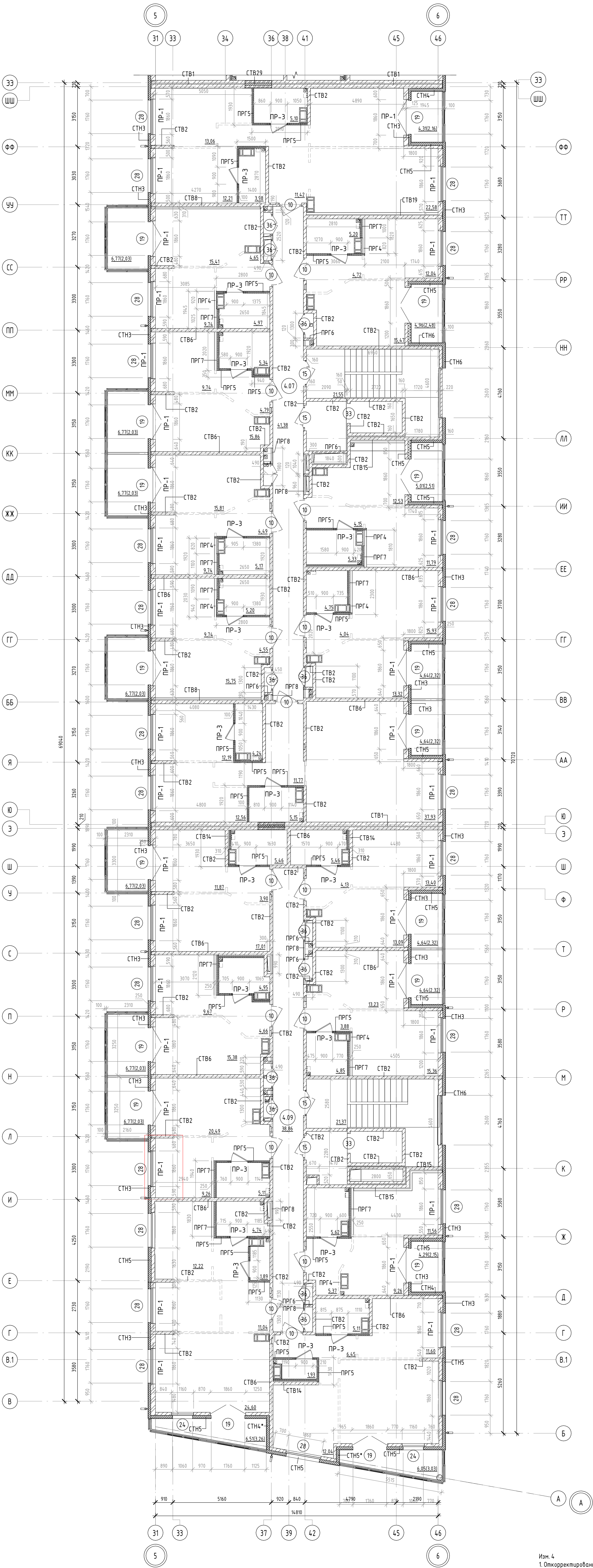
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-ще-ния
4.01	Коридор	35,47	
4.02	Коридор	27,58	
4.03	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
4.04	Коридор	21,71	
4.05	Коридор	32,75	
4.06	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
4.07	Коридор	41,38	
4.08	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
4.09	Коридор	38,86	
4.10	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
ЛК1	ЛК1	21,83	
ЛК2	ЛК2	27,22	
ЛК3	ЛК3	21,55	
ЛК4	ЛК4	21,37	
ИТОГО:		312,09	

- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
 - Фасады см. лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. лист 32-35 комплекта АР. Маркировочную схему холодных витражей см. лист 30-32 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
 - Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
 - Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.
 - Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитарно-технических работ.
 - Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляцию завести на стены на 300мм по всему периметру помещений.
 - Зашивка внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.
 - Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.
 - Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.



Изм. 2
1. Откорректирована маркировка дверей.

Пр-9-1-3-АР						Статус		
2	-	Зам.	031	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пришкольной Кокколевской улицы, участок 13, кадастровый номер 78:02:1850206:4327.	Состав	Лист	Листов
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		
Разработал	Качко			04.26		Р	20.	
Проверил	Малишев			04.26				
Н.контр	Гудов			04.26	Отделочный план 4-этажа на отм. +9.450. Секция 1. Секция 2	000 "МИР"		
						Формат А1 594 x 841		



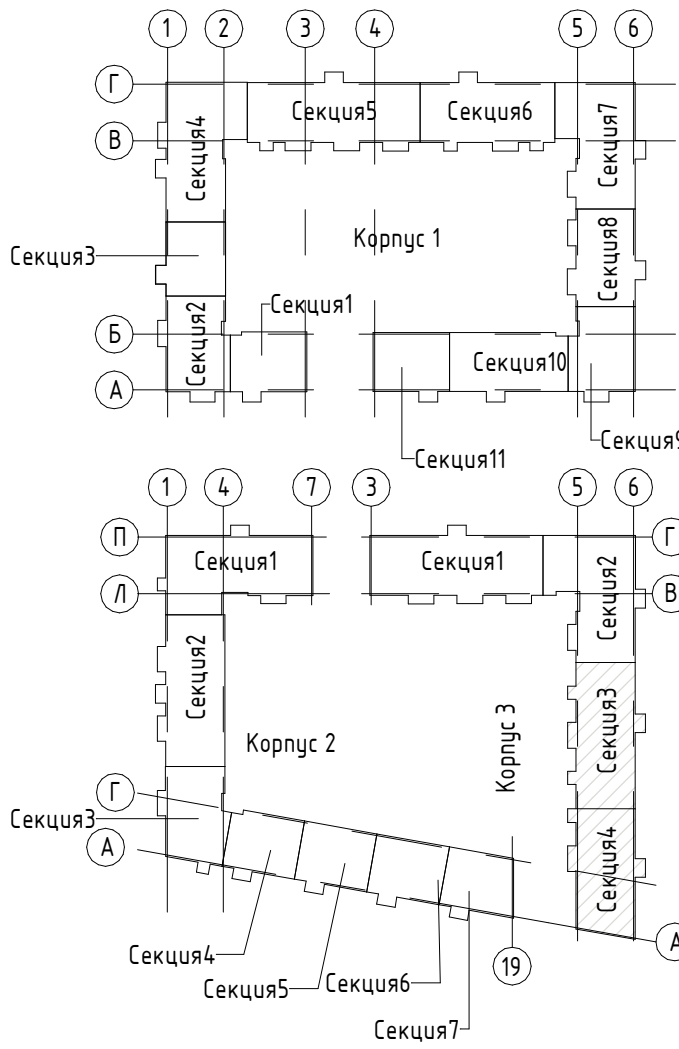
Ведомость перемычек сек. 3-4		
Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-1 (35 шм.)		
ПР-3 (21 шм.)		Опирание 200 мм с каждой стороны (L = 1300 мм)
Итого 56 шм.		

Ведомость проемов			
Поз.	Размер проема	Кол.	Отм. низа
15.1	1600 x 2100 (h)	2	+9.450
15	1300 x 2100 (h)	8	+9.450
10	1170 x 2100 (h)	38	+9.450
36	1100 x 2100 (h)	28	+9.450
33	1030 x 2210 (h)	4	+9.380

16	2870x1860	34	0.000
17	2870x1860	38	+3.150
18	2870x1860	38	+6.300
19	2870x1860	38	+9.450
20	1070x1500	2	+15.000
21	1950x1160	2	+0.750
22	1950x1160	2	+3.900
23	1950x1160	2	+7.050
24	1950x1160	2	+10.200
25	1950x1850	52	+0.750
26	1950x1850	53	+3.900
27	1950x1850	53	+7.050
28	1950x1850	53	+10.200

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

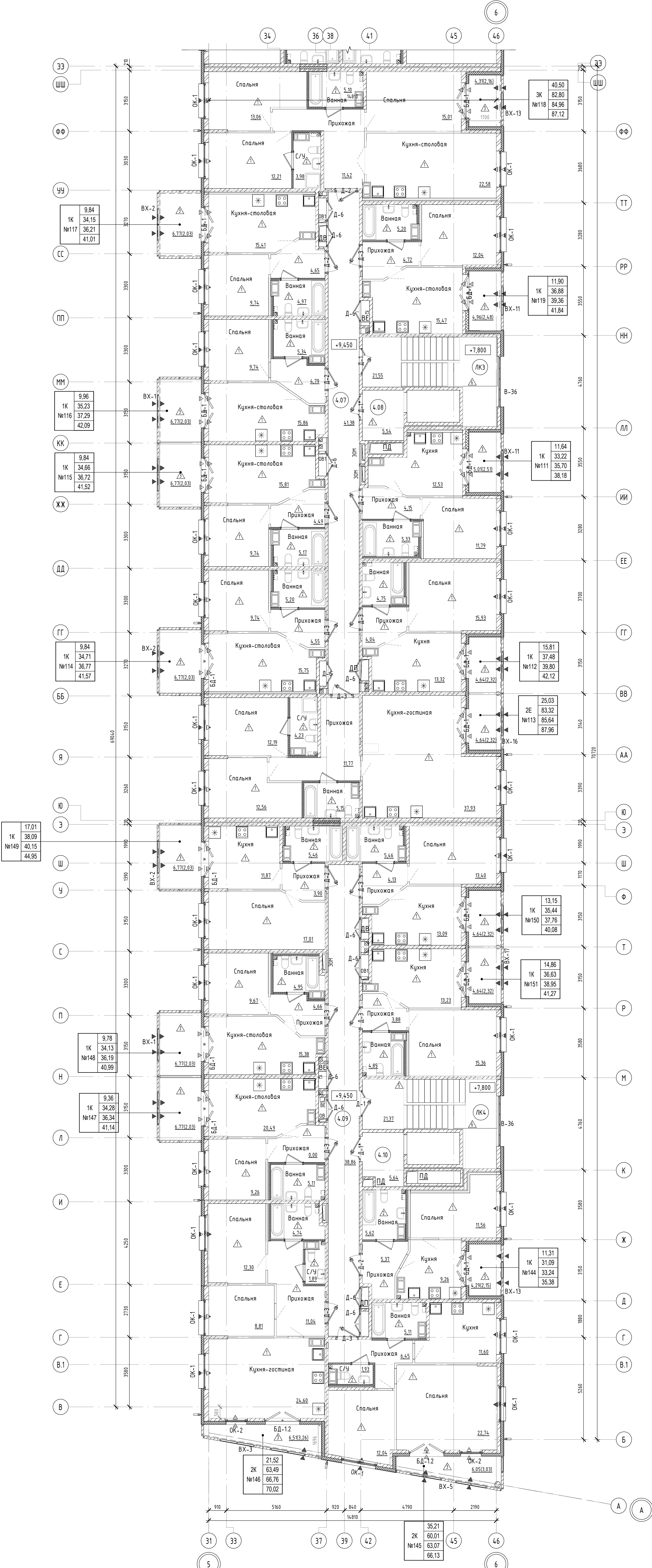
- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- маркировка помещений общего пользования
- марка проёма
- маркировка стенов и перегородок
- маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- маркировка перемычек
- маркировка площади помещений



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР. Примыкание перегородок и стен к ж/б конструкциям, узлы см. комплект АР1.
 - Типы наружных и внутренних стен, перегородок см. листы 45-46 комплекта АР.
 - Лифты приняты без машинного помещения грузо-пассажирские, грузоподъемностью 1000кг.
 - Шахты лифтов из монолитного ж/б, толщиной 120мм.
 - Наружные стены монолитный ж/б б=140, 160, 200мм.
 - Стены между квартирами и лестничной клетки, межквартирные стены из монолитного ж/б б=160мм, б=140мм.
 - Межкомнатные перегородки из гипсовых пазогребневых блоков б=80, 100мм(4эт.).
 - Перегородки между санузлами, ванными и жилыми комнатами из гипсовых пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог) и гипсовых гидрофобизированных пазогребневых плит "Кнауф" (или аналог), б=80, 100(4эт.)мм, с воздушным зазором б=50мм.
 - Кирпичные перегородки во входных группах, монтажных проемах и в шахтах инженерных коммуникаций и выполняются из кирпича керамического, рядового, полнотелого 1NF/100/2.0/50 ГОСТ 530-2012, толщиной 120 мм, М100 на растворе М75. Обстройку шахт выполнять после монтажа инженерных коммуникаций. Развертку по отверстиям в стенах шахт МОП 1-4 этажа см. лист 35 комплекта АР.
 - Кирпичную кладку до перекрытия не доводить на 20-40 мм, зазор заделать минватой и уплотнителем "Вилатерм". Диаметр жгутов подбирать с учетом фактического зазора, с учетом его 30% обжатия при монтаже. Установка разрезанных вдоль жгутов запрещается.
 - Кирпичную кладку выполнять в пустошовку с последующей штукатуркой.
 - Зазор, в местах примыкания лифтовых шахт и плиты перекрытия, заполнить жесткой минераловатной плитой, по периметру выполнить прокладку из уплотнительного жгута.
 - Все металлические конструкции перемычек покрыть антикоррозийным составом за 2 раза, по грунтовке ГФ 021, с последующей оштукатуркой по сетке.
 - Отверстия для прохода инженерных коммуникаций размером от 50мм до 200мм высверливать по месту. Привязку отверстий смотреть совместно с разделами ВК, ОВ и ЭО.
 - Высота проемов и отметки низа отверстий указана от уровня чистого пола.
 - Первый ряд межкомнатных перегородок выполнять из гидрофобизированных пазогребневых плит.
 - Межкомнатные перегородки ПРГ выполнять толщиной для 1-3 этажей - 80 мм, для 4 этажа - 100 мм.

ПР-9-1-3-АР						Жилой комплекс 1. Корпус 3.			000 "МИР"		
4	-	Зам.	046	09.26		Жилой комплекс 1. Корпус 3.			Стадия	Лист	Листов
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Дата					Р	21.	
Разработал	Качка			04.26							
Проверил	Мальшев			04.26							
Н.контр	Гудов			04.26		Кладочный план 4 этажа. Секция 3. Секция 4			000 "МИР"		

Изм. 4.
1. Откорректированы привязки оконных и дверных проемов.
Приведена соосность проемов.



Экспликация общих помещений 4 этажа			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме-ще-ния
4.01	Коридор	35,47	
4.02	Коридор	27,58	
4.03	Лифтовой холл (МГН)	5,36	
4.04	Коридор	21,71	
4.05	Коридор	32,75	
4.06	Лифтовой холл (МГН)	5,83	
4.07	Коридор	41,38	
4.08	Лифтовой холл (МГН)	5,54	
4.09	Коридор	38,86	
4.10	Лифтовой холл (МГН)	5,64	
ЛК1	ЛК1	21,83	
ЛК2	ЛК2	27,22	
ЛК3	ЛК3	21,55	
ЛК4	ЛК4	21,37	
ИТОГО:		312,09	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- материалы: монолитный железобетон, кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1NF ГОСТ 530-2012, кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012, минераловатные плиты, Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.), Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.), Коллектор отопления и водоснабжения;
- маркировка: 101 - маркировка помещений общего пользования, Д-1 - марка заполнения дверных проемов, ОК-1 - марка заполнения оконных проемов, тип пола, 2.56 - маркировка площади помещений, вентклапан, вентклапан с защитным козырьком;
- площади: тип (кол-во комнат), С - жилая площадь, 39.86, 84.26 - площадь квартиры, 85.14 - общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий с понижающим коэффициентом, 20.00 - общая площадь квартиры с учетом балконов и лоджий без понижающих коэффициентов, 16.62 (4.99) - площадь балкона (лоджии) с понижающим коэффициентом, - площадь балкона (лоджии) без коэффициента

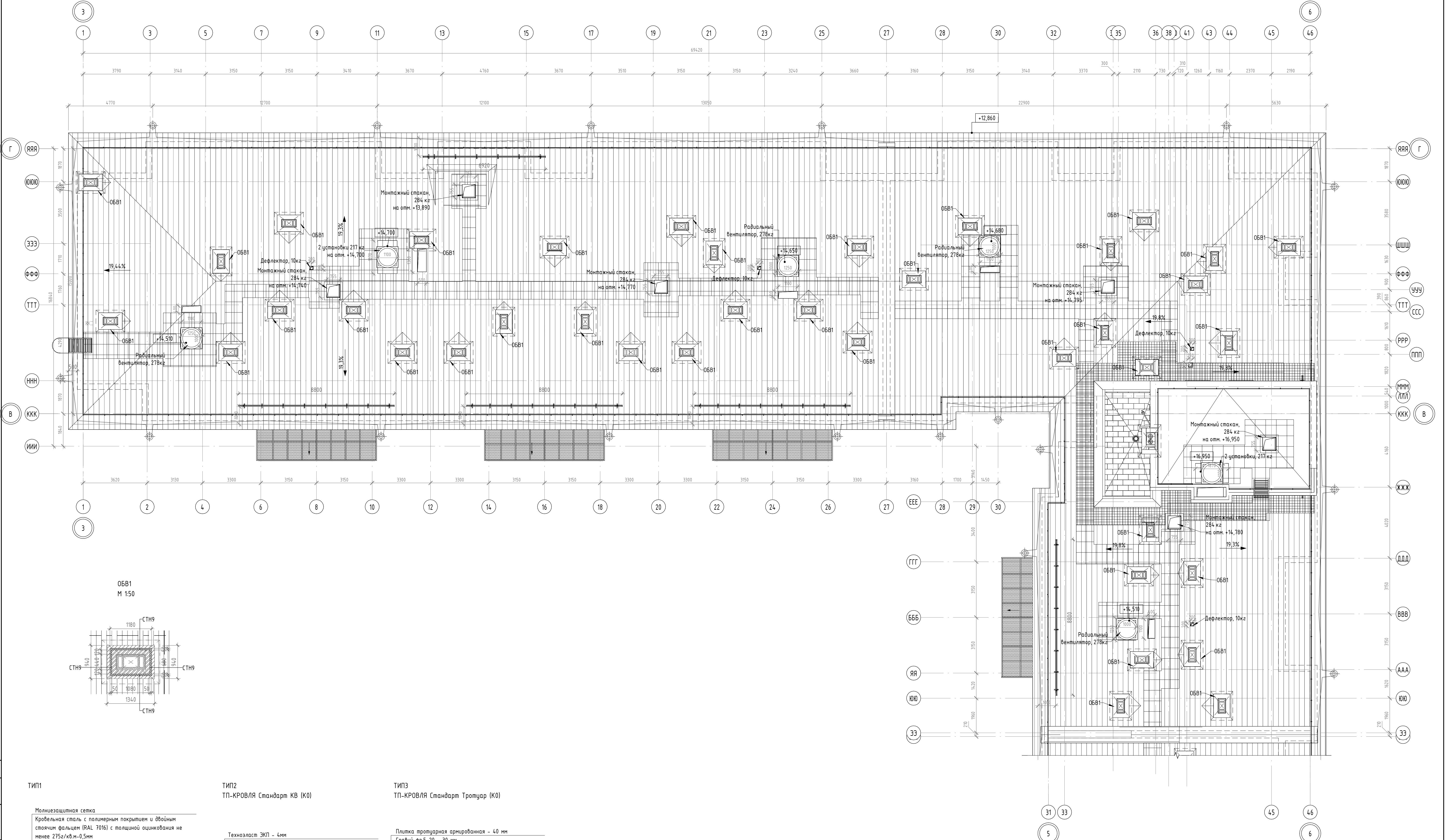
Примечания:

- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
- План осей см. лист 2 комплекта АР.
- Данный лист рассматривать совместно с кладочными планами и с разрезами, сечениями наружных стен см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
- Фасады см. лист 29-31 комплекта АР. Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых вытражей см. лист 32-35 комплекта АР. Маркировочную схему холодных вытражей см. лист 30-32 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 40 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 41 комплекта АР.
- Спецификацию заполнения вытражных конструкций см. лист 42 комплекта АР.
- Сводную экспликацию полов см. лист 44 комплекта АР.
- Ведомость отделки помещений см. лист 43 комплекта АР.
- Все отверстия в стенах, перегородках, перекрытиях для пропуска трубопроводов подлежат тщательной заделке материалами категории НГ.
- Устройство чистых полов выполнять после окончания всех строительно-монтажных электротехнических и санитarno-технических работ.
- Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляцию завести на стены на 300мм по всему периметру помещений.
- Зашивка внутриквартирных инженерных сетей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.
- Чистовые слои конструкции пола жилых помещений выполняются собственником жилья.
- Установка внутриквартирных дверей выполняется силами и средствами собственника квартиры после сдачи жилого комплекса в эксплуатацию.

Изм. 2
1. Откорректирована маркировка дверей.

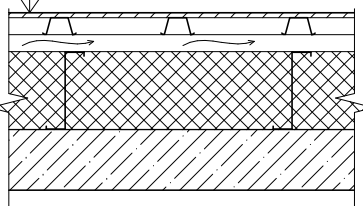
ПР-9-1-3-АР						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшелевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкиново, Кокшелевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:04:1850206:4327.			Стадия			Лист		
2	-	Зам.	031		08.26	Жилой комплекс 1 Корпус 3.			Р			22		
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата									
Разработал	Качка				04.26									
Проверил	Мальшев				04.26									
Н.контр.	Гудов				04.26	Отделочный план 4-этажа на отм. +9.450. Секция 3. Секция 4			000 "МИР"					

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



ТИП1

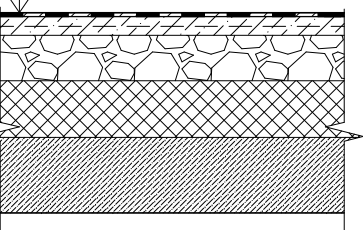
Молниезащитная сетка
Кровельная сталь с полимерным покрытием и двойным стоячим фальцем (RAL 7016) с толщиной оцинкования не менее 275г/кв.м-0,5мм
Плоские прессованные хризолитцементные листы с морозостойкостью не менее 50, огнутобанные со всех сторон грунтовкой "Шкирил-Грунт" с засорами в продольном и поперечном направлении 10мм (на оцинкованных саморезах 3,8x35 мм)-12мм
Обрешетка и контробрешетка - оцинкованный омега профиль ОУ-45/0,7мм, с шагом 400мм.
Ветрозащитная пленка "Тайбек софт"
Z-профиль из оц. стали толщиной 1,2 мм с шагом 1200мм, с заполнением пространства минераловатными плитами Технолайт Экстра - 200мм
Пароизоляция
Монолитная ж/б плита покрытия - 160мм



ТИП2

ТП-КРОВЛЯ Стандарт КВ (К0)

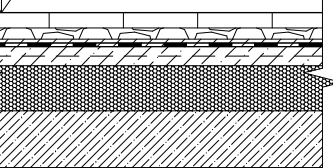
Техноэласт ЭП - 4мм
Техноэласт ЭПП - 4мм
Битумный праймер ТЕХНОНИКОЛЬ N1
Сляжка цементно-песчаная М100, армированная сеткой Ф4 Вр1 100x100 - 50мм
Уклонообразующий слой из керамзитового гравия -30 - 110мм
Разделительный слой пленка полиэтиленовая марки "Т"
Теплоизоляция плиты из каменной ваты ТЕХНОРФ - 150мм
Пароизоляция типа Биполь
Монолитная ж/б плита покрытия - 200 мм



ТИП3

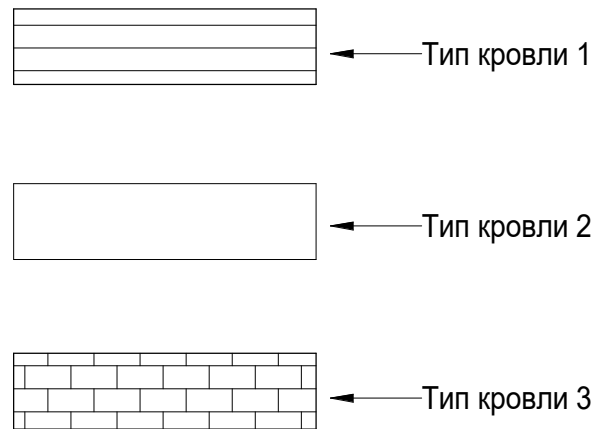
ТП-КРОВЛЯ Стандарт Тротуар (К0)

Плитка тротуарная армированная - 40 мм
Гравий фр.5-20 - 30 мм
Профиллированная мембрана Planter geo - 10мм
Гидроизоляция - Техноэласт ЭПП 2слоя - 8мм
Битумный праймер ТЕХНОНИКОЛЬ N1
Сляжка цементно-песчаная М100, армированная сеткой Ф4 Вр1 100x100 - 50мм
Разделительный слой пленка полиэтиленовая марки "Т"
Уклонообразующий слой из керамзитового гравия -30 - 80 мм
Теплоизоляция экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON - 150мм
Пароизоляция типа Биполь
Монолитная ж/б плита покрытия - 250 мм



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Обстройка вентиляционных влоков
- Ограждение кровли Н=1,2м, со снегозадержателем
- Дополнительный снегозадержатель
- Водоприемная воронка наружного водоотвода Ф150мм;
- Вентиляционный стояк канализации;
- Трасса газопровода;
- Кровельный мостик ГОСТ Р 58405-2019, тип А, ширина 0,36м;
- Ходовой мостик котельной, шириной 1,0м;

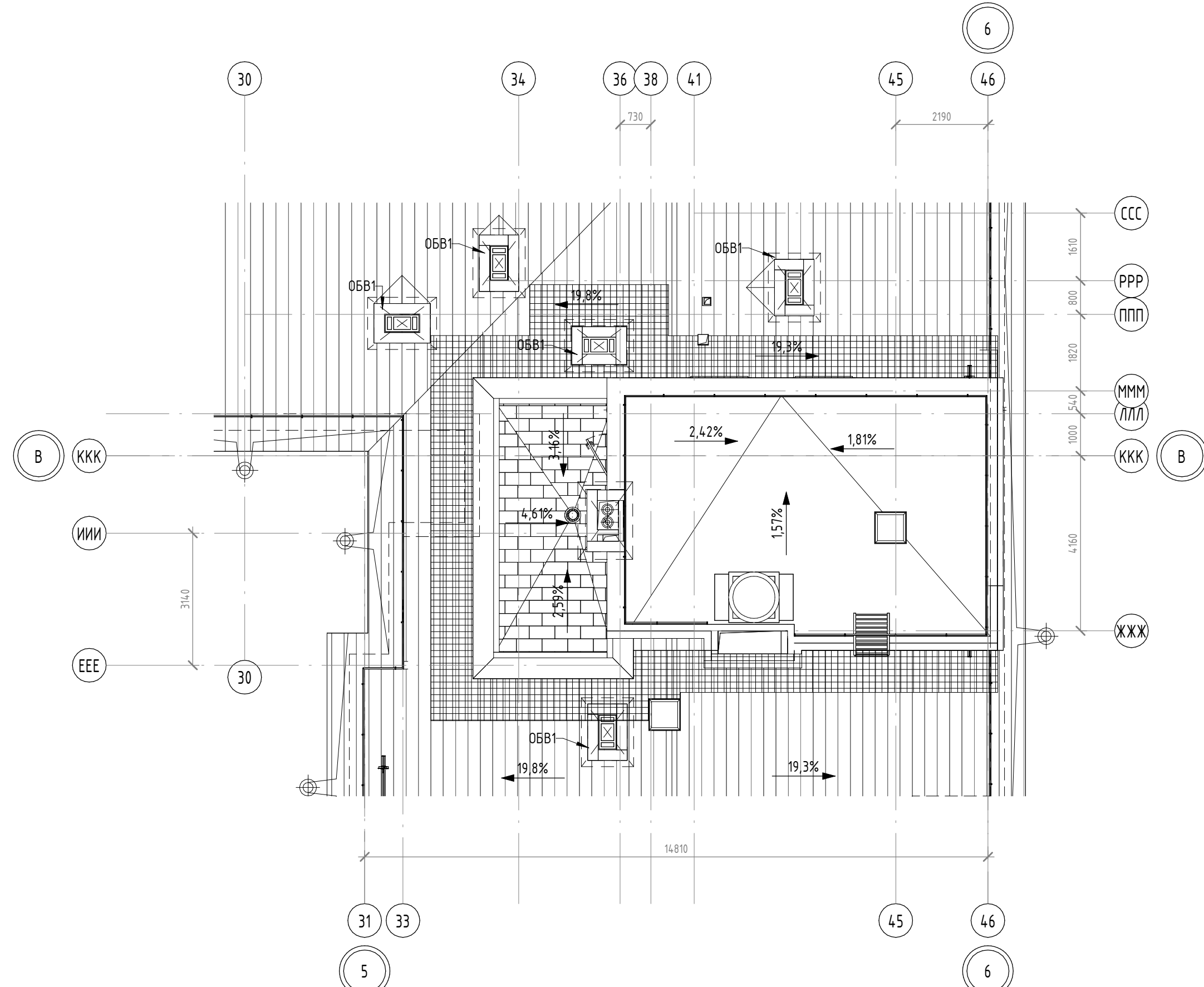
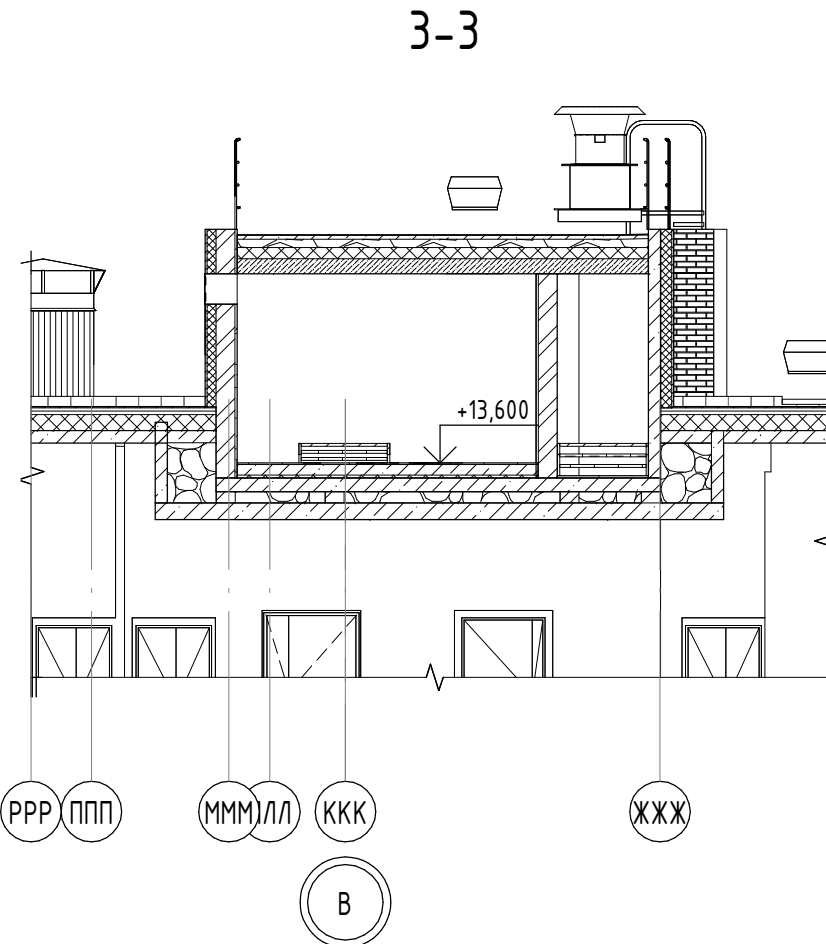
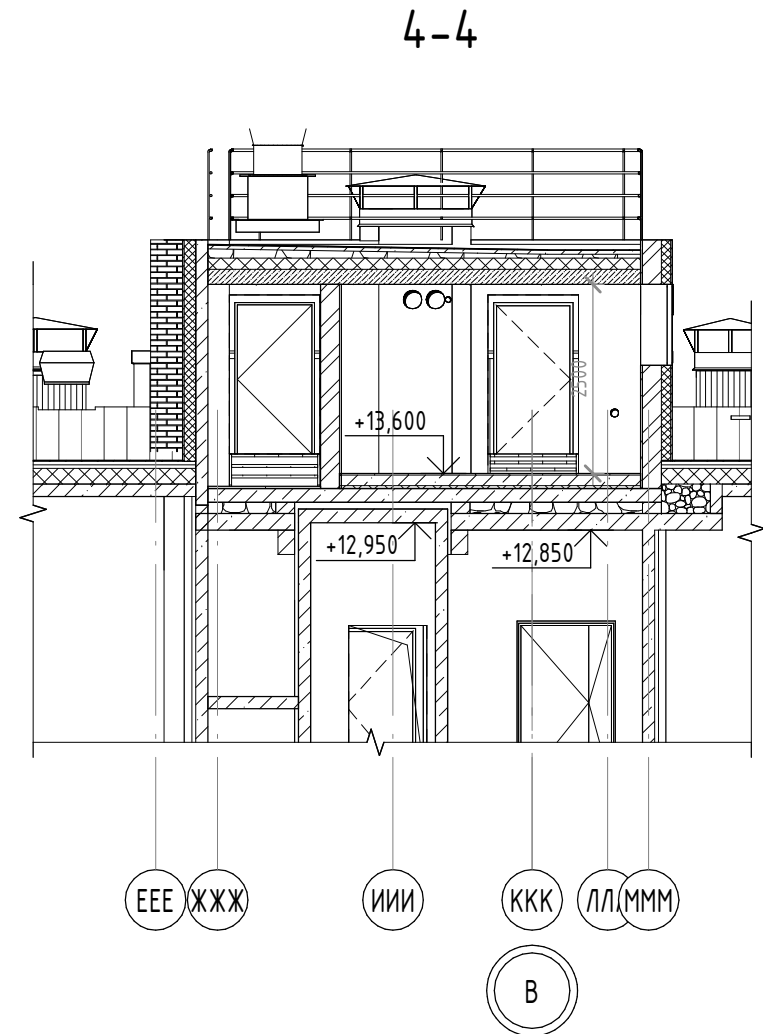
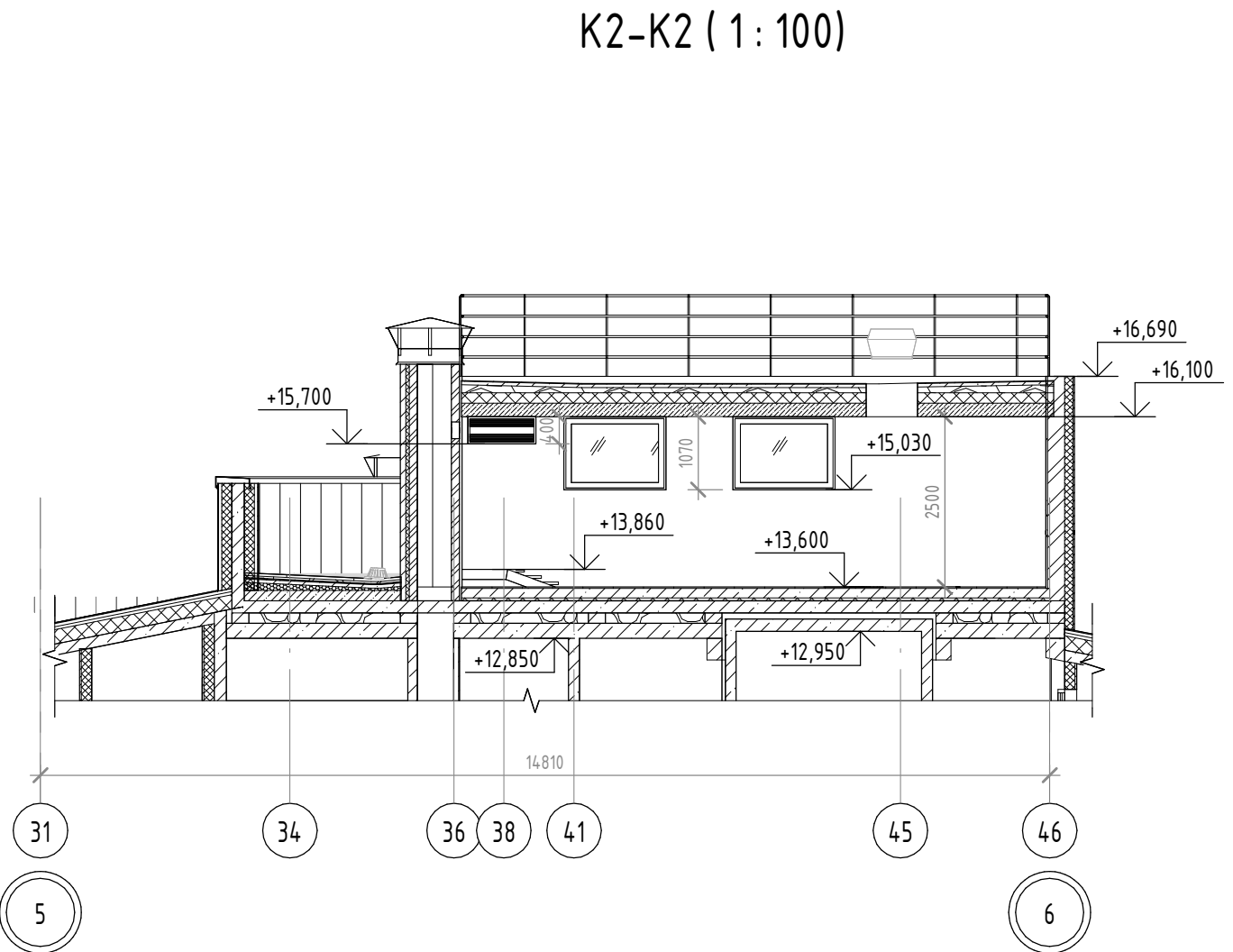
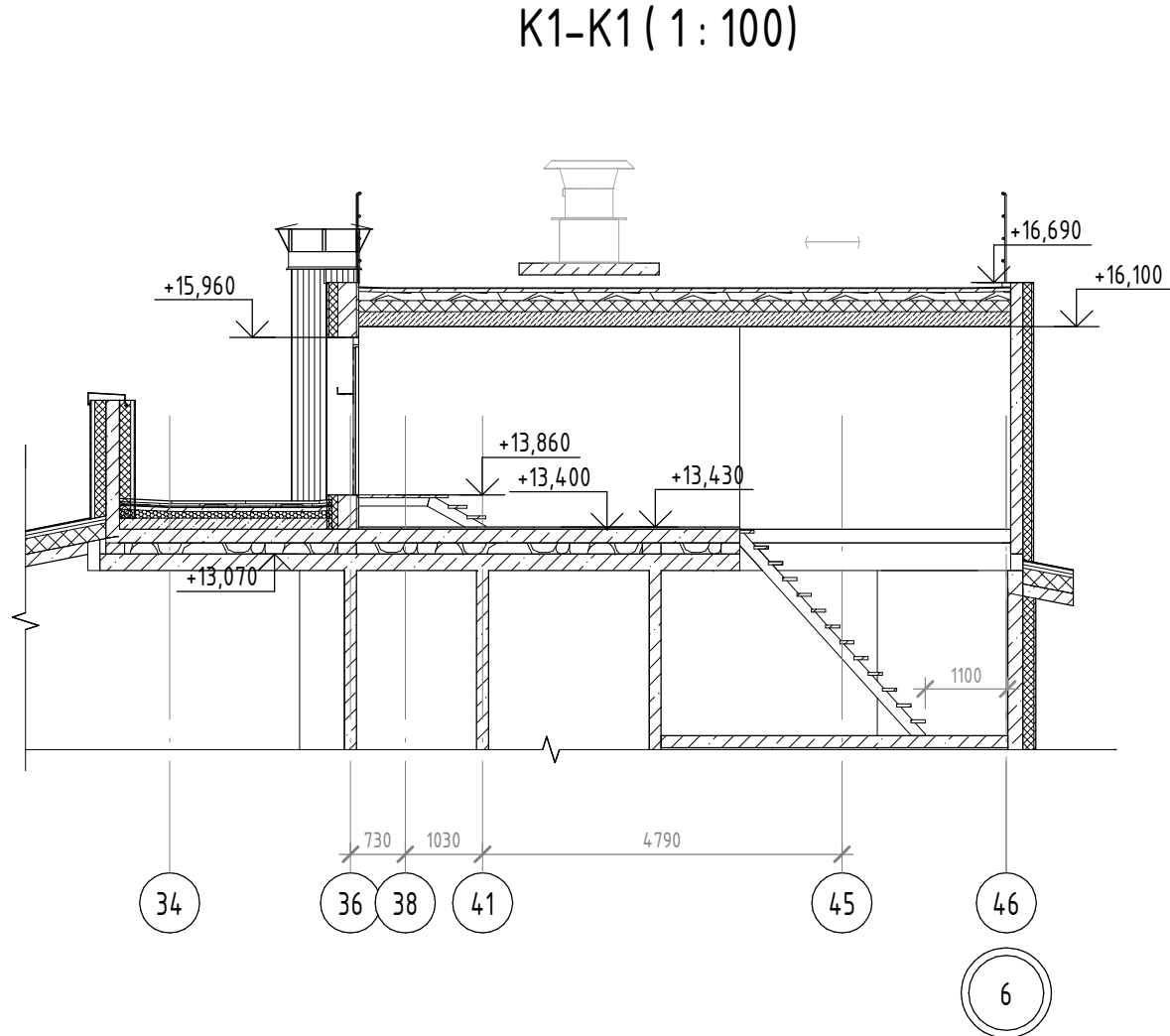
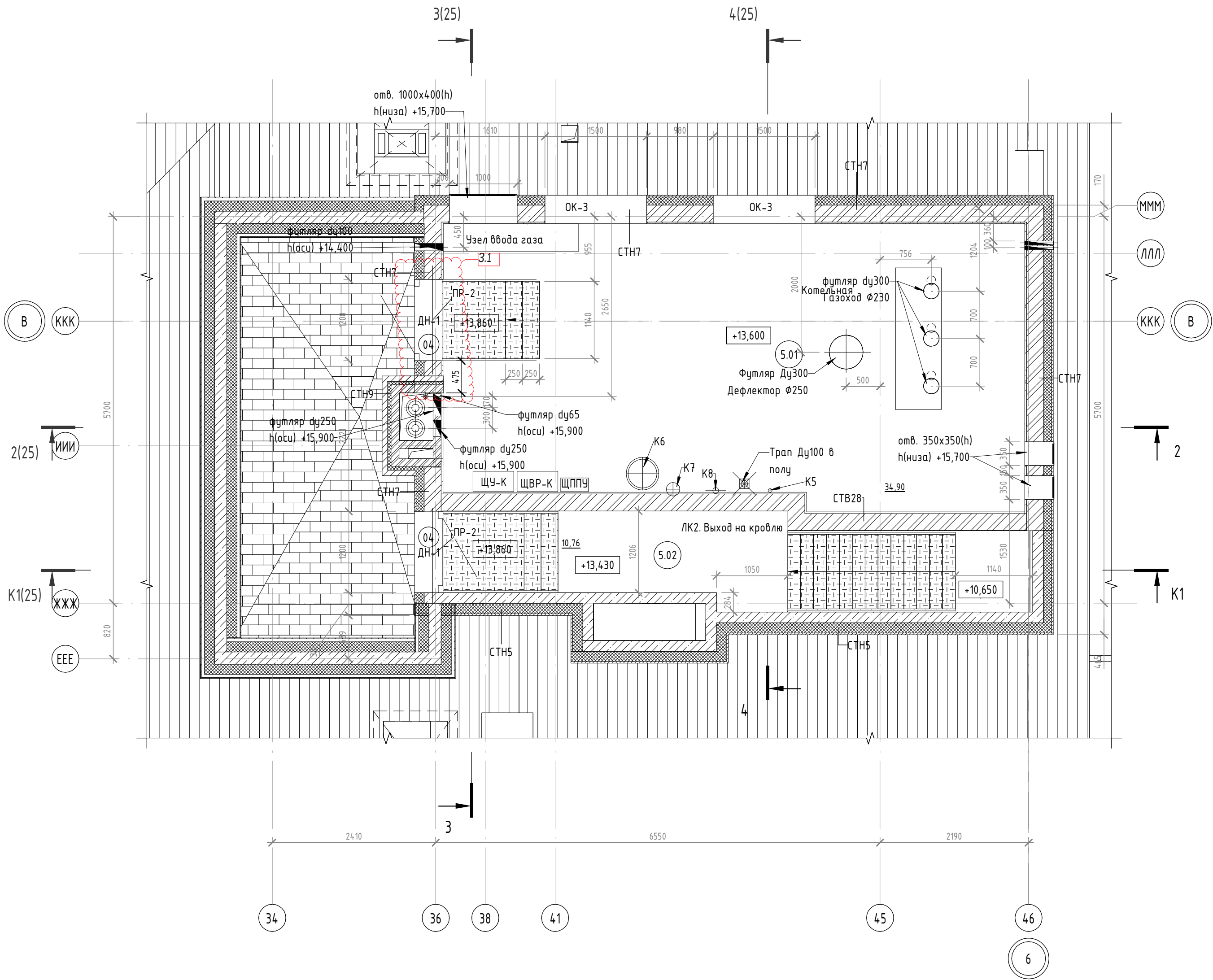


Примечание:

- Устройство снегозадержателя выполнить на расстоянии не более 1м от края свеса кровли.

Изм.1:
- Уточнено положение водосточных воронок, добавлена информация про снегозадержатели

						ПР-9-1-3-АР		
1	-	Зам.	022		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-0327.		
Изм.	Жол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист
Разработал	Качко				04.26		Р	23
Проверил	Малишев				04.26	План кровли. Секция 1. Секция 2	000 "МИР"	
Н.контр	Гудов				04.26			



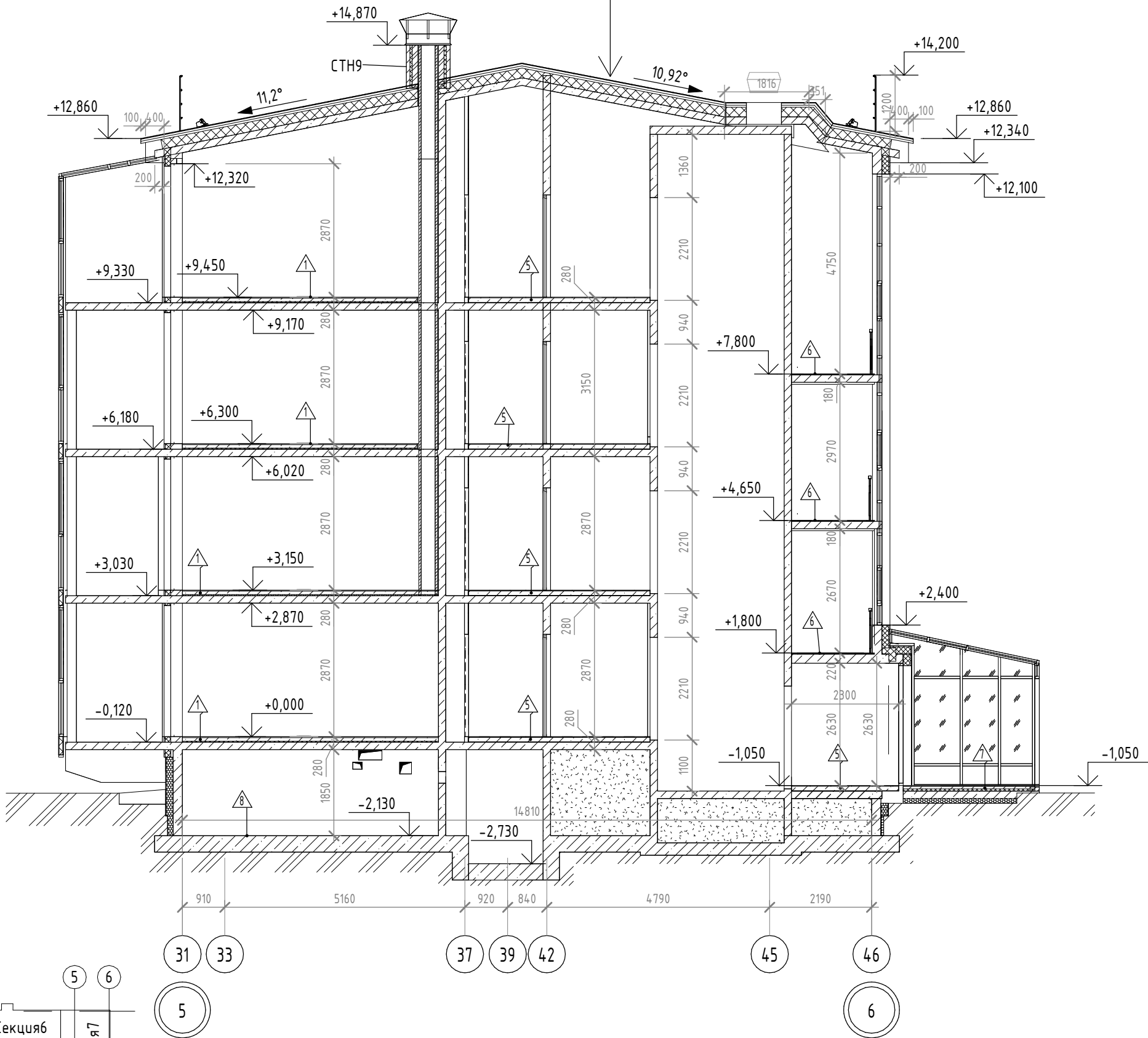
Ведомость перемычек котельной		
Марка	Схема сечения	Примечание
ПР-2 (2 шт.)		
Итого 2 шт.		

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- монолитный железобетон
- кирпич керамический поризованный пустотелый 2.1NF ГОСТ 530-2012
- кирпич керамический полнотелый 1 NF ГОСТ 530-2012
- минераловатные плиты
- Гипсовые пазогребневые плиты "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Гипсовые пазогребневые плиты гидрофобизированные "Кнауф" (или аналог) - 80мм, 100мм(4эт.);
- Коллектор отопления и водоснабжения;
- маркировка помещений общего пользования
- маркировка помещений
- маркировка проёма
- маркировка типов стен и перегородок
- маркировка отверстий для пропуска инженерных коммуникаций
- маркировка перемычек
- маркировка площади помещений
- Ограждение кровли Н=12м, со снегозадержателем
- Дополнительный снегозадержатель
- Водоприёмная воронка наружного водоотвода Ø150мм;
- Трасса газопровода;
- Кровельный мостик ГОСТ Р 58405-2019, тип А, ширина 0,36м;
- Ходовой мостик котельной, шириной 1,0м;
- Д-1 - марка заполнения дверных проёмов
- БД-1 ОК-1 - марка заполнения оконных проёмов
- тип пола

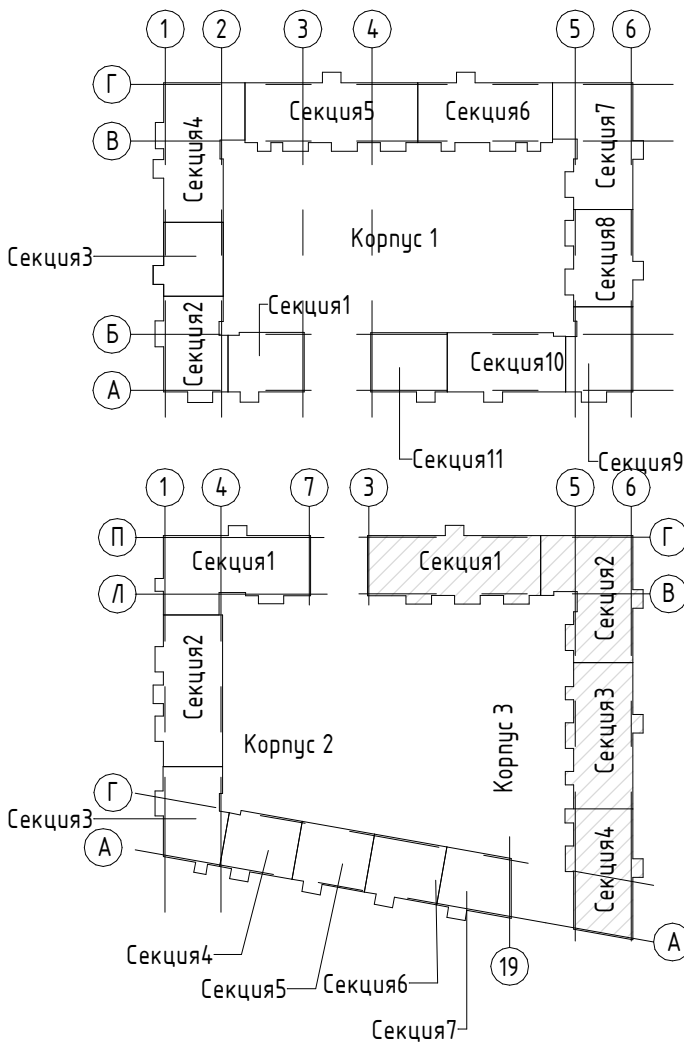
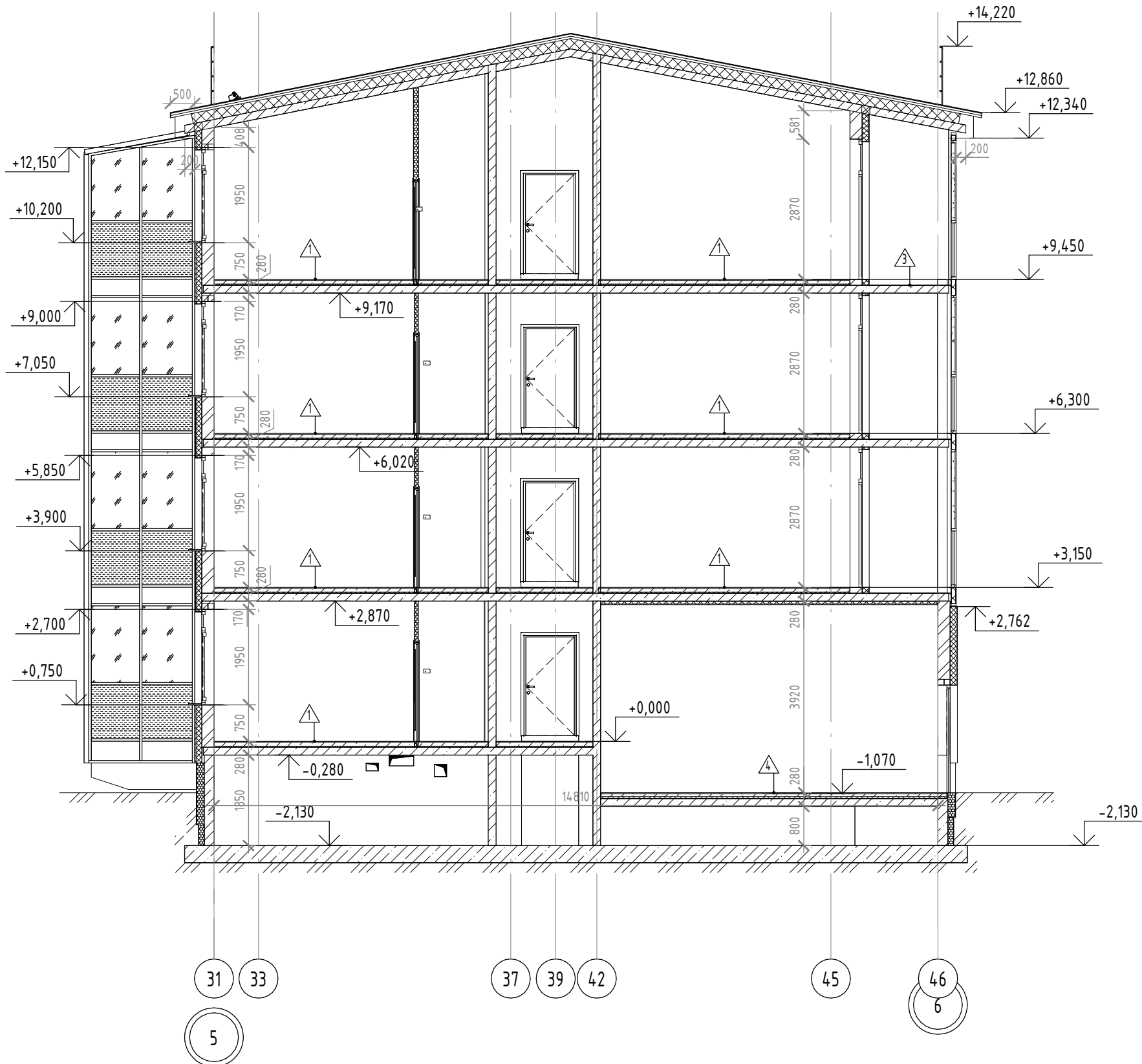
						ПР-9-1-3-АР				
3	1	-	037		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327.				
Изм.	Жолуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия		Лист	Листов	
Разработал	Качко				04.26	Р		25		
Проверил	Мальшев				04.26					
Н.контр.	Гудов				04.26	Секция 2. План котельной в осях 34-46, МММ-ЕЕЕ				
						000 "МИР"				

1. Молниезащитная сетка	-
2. Кровельная сталь с полимерным покрытием и двойным стоячим фальцем (RAL 7016) с толщиной оцинкования не менее 275г/кв.м	- 0.5 мм
3. Плоские прессованные хризотилцементные листы с морозостойкостью не менее 50, оштукатуренные со всех сторон грунтовкой "Шикрил-Грунт" с зазорами в продольном и поперечном направлении 10мм (на оцинкованных саморезах 3,8х35 мм)	- 12 мм
4. Обрешетка и контробрешетка - оцинкованный омега профиль ОУ-45/0,7мм с шагом 400мм	-
5. Ветрозащитная пленка "Таудек софт"	-
6. Z-профиль из оц. стали толщиной 1,2 мм с шагом 1200мм, с заполнением пространства минераловатными плитами Технолайт Экстра	- 200 мм
7. Пароизоляция	-
8. Монолитная ж/б плита покрытия	- 160 мм

Разрез 1 - 1



Разрез 2 - 2



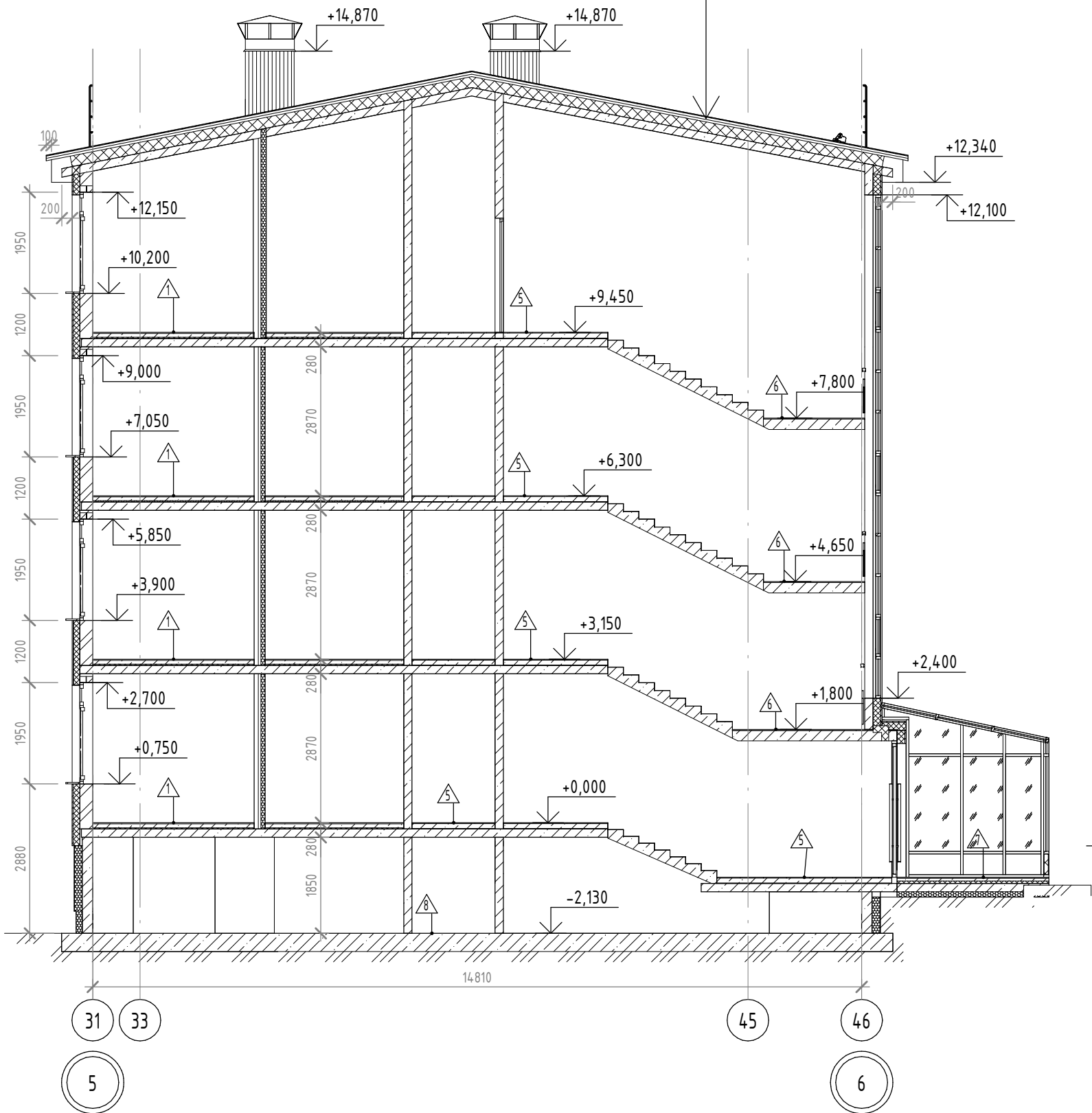
Примечания:

- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
- В помещениях ИТП, насосной и водомерного узла выполняются "плавающие" полы с отрезкой по периметру акустическим швом.
- Полы в "мокрых" помещениях должны быть выполнены с обязательным устройством гидроизоляции. Гидроизоляцию завести на стены на 300мм по всему периметру помещений.

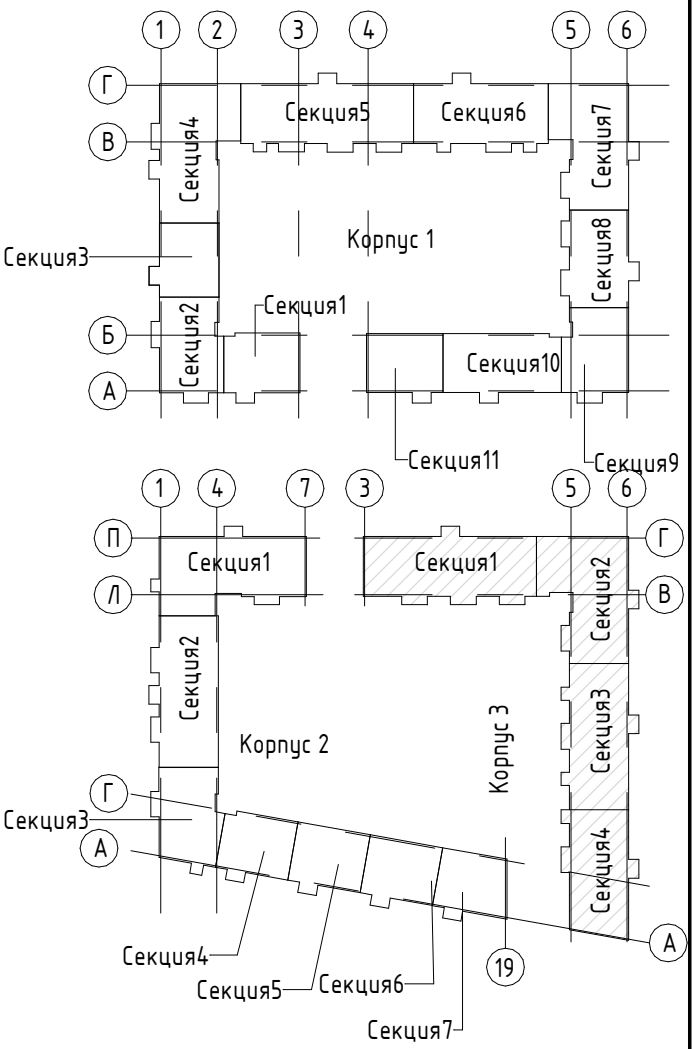
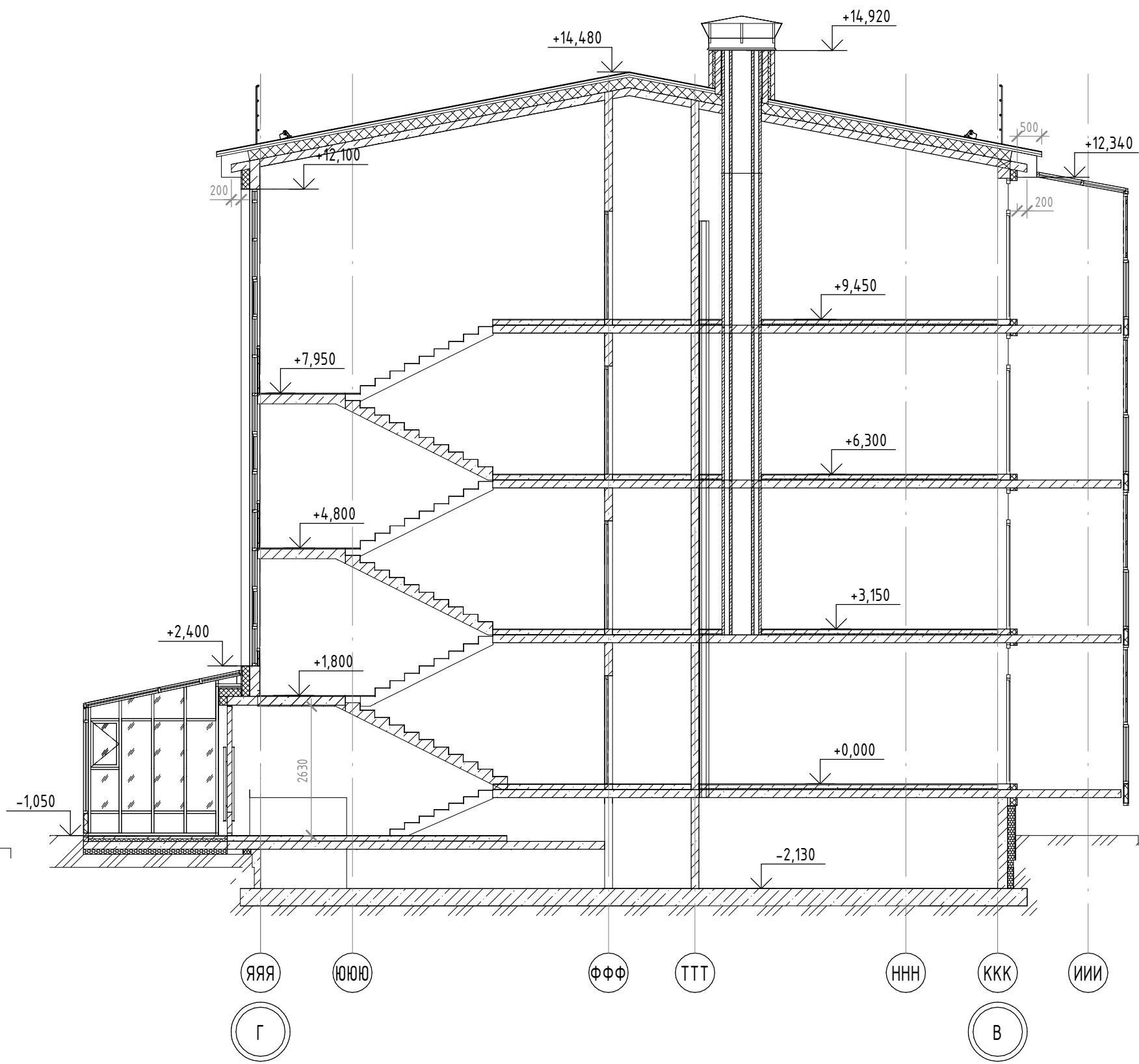
						ПР-9-1-3-АР			
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1650206:4327.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Качко	04.26					Р	26	
Проверил	Мальшев	04.26				Разрезы 1-1, 2-2	000 "МИР"		
Н.контр	Гудов	04.26							

Разрез 3 - 3

1. Молниезащитная сетка	-
2. Кровельная сталь с полимерным покрытием и двойным стоячим фальцем (RAL 7016) с толщиной оцинкования не менее 275г/кв.м	- 0.5 мм
3. Плоские прессованные хризотилцементные листы с морозостойкостью не менее 50, оштукатуренные со всех сторон грунтовкой "Шикрил-Грунт" с зазорами в продольном и поперечном направлении 10мм (на оцинкованных саморезах 3,8х35 мм)	- 12 мм
4. Обрешетка и контробрешетка – оцинкованный омега профиль ОУ-45/0,7мм с шагом 400мм	
5. Ветрозащитная пленка "Тайвек софт"	
6. Z-профиль из оц. стали толщиной 1,2 мм с шагом 1200мм, с заполнением пространства минераловатными плитами Технолайт Экстра	- 200 мм
7. Пароизоляция	
8. Монолитная ж/б плита покрытия	- 160 мм



Разрез 4-4

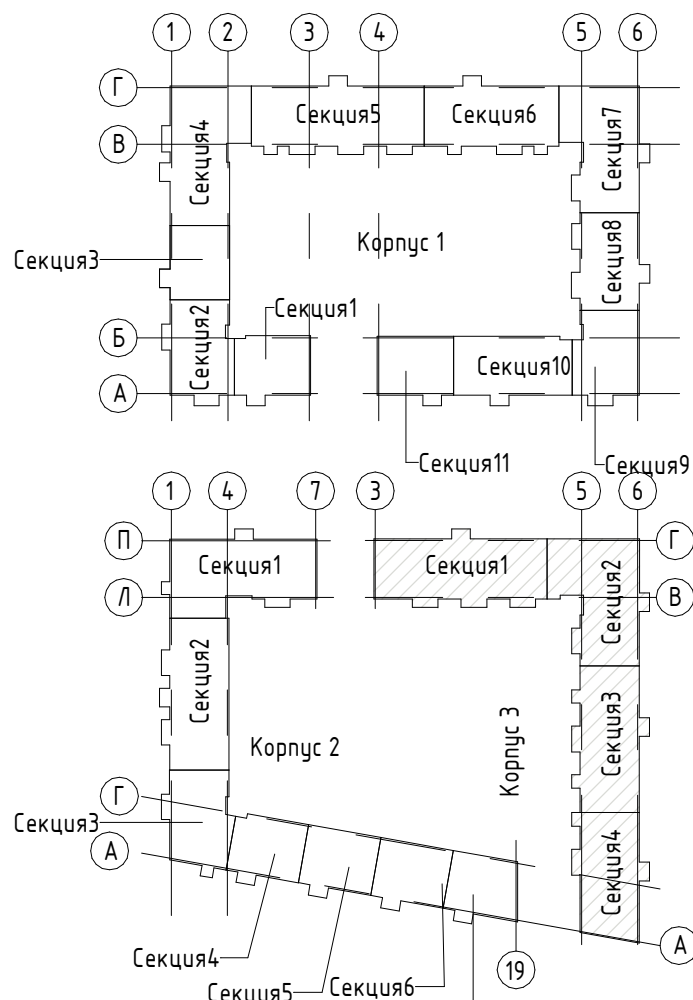


						ПР-9-1-3-АР			
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1650206.4 327.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Качко	04.26					Р	28	
Проверил	Малышев	04.26				Разрез 3-3, разрез 4-4	ООО "МИР"		
Н.контр	Гуцков	04.26							

Фасад 6-3 по оси Г



Фасад 3-5 по оси В



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. лист 32-34 комплекта АР. Маркировочную схему холодных витражей см. лист 35-37 комплекта АР.
 - Витражи см. комплекта АР1.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 43 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. листы 44 комплекта АР.
 - Вентиляционные решетки в проходах теплосполья см. раздел ОВ.
 - Заказ окон и витражей производить после натурных замеров проемов.
 - В конструкции витражей балконов и лоджий на высоте 1.2 м от уровня чистого пола этажа предусмотреть усиленный профиль, рассчитанный на восприятие нагрузок не менее 0,3 кН/м, с заполнением из прозрачного стекла Триплекс.
 - В местах примыкания плиты перекрытия балкона/лоджии к витражу для заполнения витражных конструкций применить два стекломатных листа с прослойкой из минеральной ваты между ними и отделку из оцинкованной стали цвета 8012 по RAL с уличной стороны.
 - Витражи входных групп выполнить из ударопрочного закаленного стекла. В нижней части витражей входных групп предусмотреть вандалостойчивую вставку из сэндвич-панели с отделкой из оцинкованной стали цвета 8012 по RAL с уличной стороны.
 - Светопрозрачные кровли балконов и входных групп выполнить из стекла Триплекс.

Условные обозначения:

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | - заполнение проемов из прозрачного стекла, без открывания | | - Клинкерная плитка, цвет NCS S 4030-Y40R |
| | Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотным-откидным открыванием внутри; | | - Штукатурный фасад, цвет NCS S 7010-Y30R |
| | Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внару; | | Заполнение витражной конструкции непрозрачное - стекломатный лист (СМЛ) неокрашенный с оцинкованной сталью цвет 7016 по RAL с уличной стороны; |
| | Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу; | | - Заполнение витражной конструкции из обратнокрашенного закаленного стекла цвета 7016 по RAL с уличной стороны; |
| | - Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла Триплекс; | | Металлические элементы, цвет RAL 7016 |

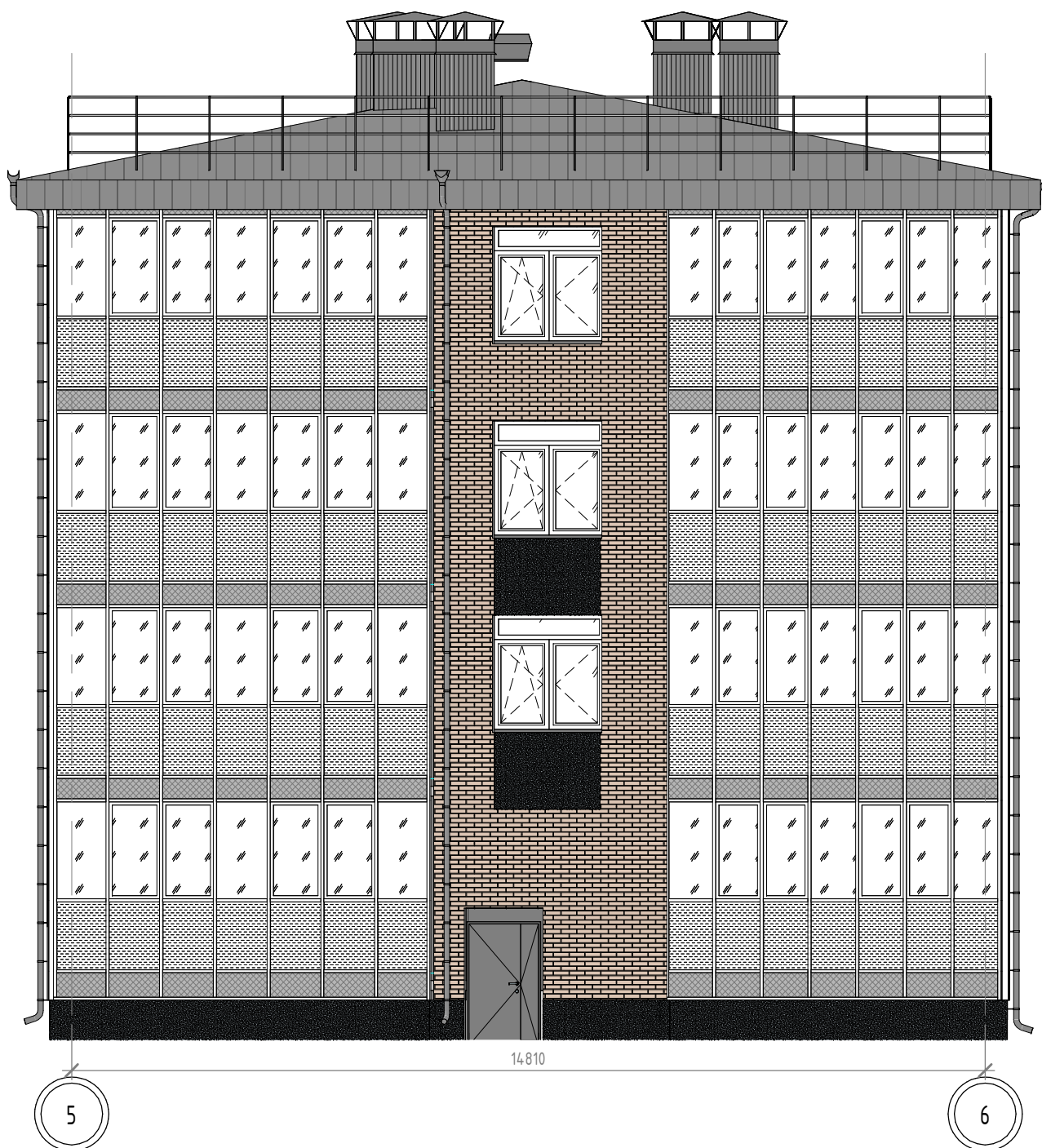
Изм.1:
- Уточнено положение решеток вентиляции
- Уточнено открывание витражей на лк

						ПР-9-1-3-АР		
1	-	Зам.	022		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшелевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территории Пушкинского, Кокшелевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-04327.		
Изм.	Жол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист
Разработал	Качко				04.26		Р	29
Проверил	Малишев				04.26			
И.контр	Гудов				04.26	Фасад 6-3 по оси Г, Фасад 3-5 по оси В	000 "МИР"	

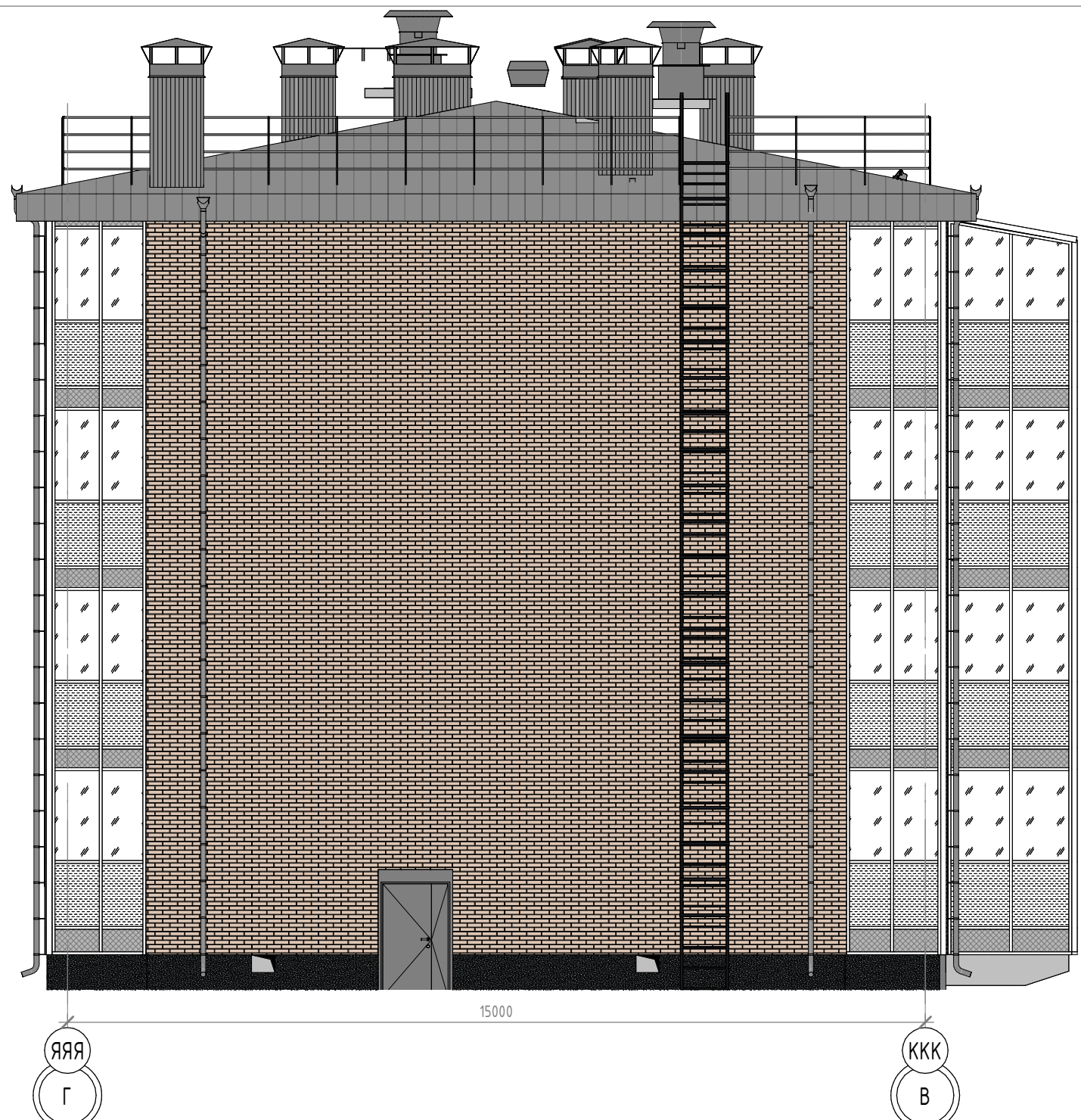
Фасад А-Г по оси 6



Фасад 5-6 по оси А



Фасад Г-В по оси 3



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. лист 32-34 комплекта АР. Маркировочную схему холодных витражей см. лист 35-37 комплекта АР.
 - Витражи см. комплекта АР1.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 43 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. листы 44 комплекта АР.
 - Вентиляционные решетки в продухах техподполья см. раздел ОВ.
 - Заказ окон и витражей производить после натурных замеров проемов.
 - В конструкции витражей балконов и лоджий на высоте 12 м от уровня чистого пола этажа предусмотреть усиленный профиль, рассчитанный на восприятие нагрузок не менее 0,3 кН/м, с заполнением из прозрачного стекла Триплекс.
 - В местах примыкания плиты перекрытия балкона/лоджии к витражу для заполнения витражных конструкций применить два стекломатных листа с прослойкой из минеральной ваты между ними и отделку из оцинкованной стали цвета 8012 по RAL с уличной стороны.
 - Витражи входных групп выполнить из ударопрочного закаленного стекла. В нижней части витражей входных групп предусмотреть вандалоустойчивую вставку из сэндвич-панели с отделкой из оцинкованной стали цвета 8012 по RAL с уличной стороны.
 - Светопрозрачные кровли балконов и входных групп выполнить из стекла Триплекс.

Условные обозначения:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | - заполнение проемв из прозрачного стекла, без открывания | | - Клинкерная плитка, цвет NCS S 4030-Y40R |
| | Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотно-откидным открыванием внутри; | | - Штукатурный фасад, цвет NCS S 7010-Y30R |
| | Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутри; | | Заполнение витражной конструкции непрозрачное - стекломатезитовый лист (СМЛ) неокрашенный с оцинкованой сталью цветом 7016 по RAL с уличной стороны; |
| | Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу; | | - Заполнение витражной конструкции из обратнокрашенного закаленного стекла цвета 7016 по RAL с уличной стороны; |
| | - Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла Триплекс; | | Металлические элементы, цвет RAL 7016 |

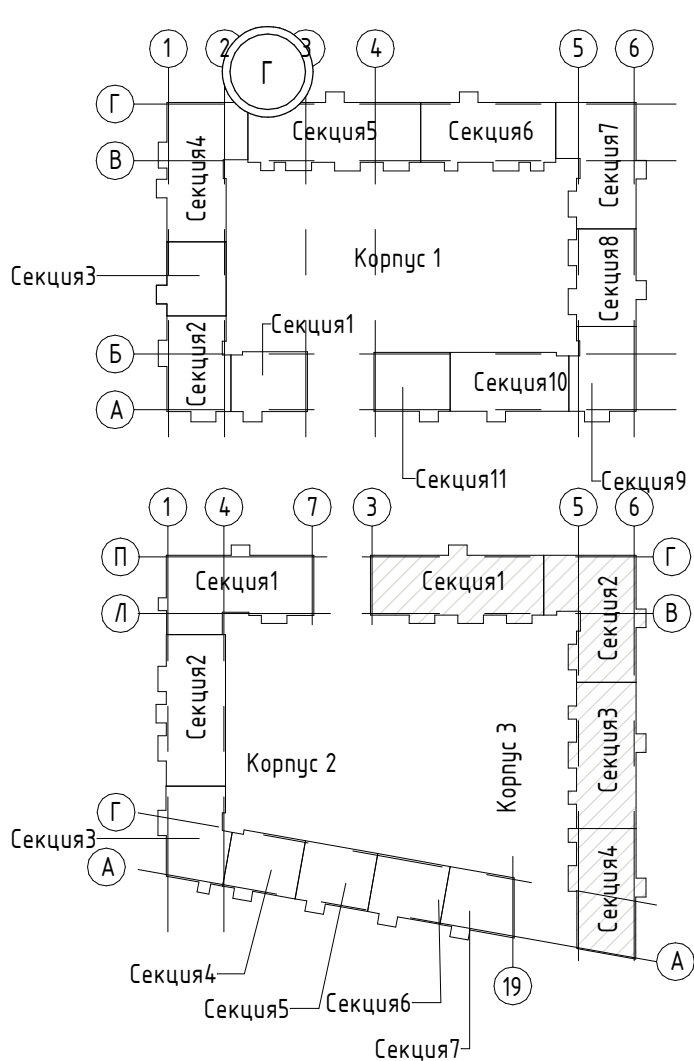
Изм.1:
- Уточнено положение решеток вентиляции
- Уточнено открывание витражей на лк

						ПР-9-1-3-АР		
1	-	Зам.	022		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Коккалевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шувалов, территория Парнасское, Коккалевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850208-4327.		
Изм.	Колуч	Лист	№докум.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1 Корпус 3.	Стация	Лист
Разработал	Качко				04.26		Р	30
Проверил	Мальшев				04.26			
Н.контр	Гудов				04.26			
						Фасад А-Г по оси 6. Фасад 5-6 по оси 5. Фасад Г-В по оси 3	000 "МИР"	

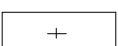
Фасад В-А по оси 5



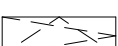
5



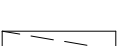
Условные обозначения:



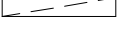
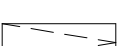
- заполнение проемов из прозрачного стекла, без открывания
Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотном-откидным открыванием внутрь;



Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутрь;



Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу;



- Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла Триплекс;



- Клинкерная плитка, цвет NCS S 4030-Y40R



- Штукатурный фасад, цвет NCS S 7010-Y30R



Заполнение витражной конструкции непрозрачное - стекломагнезитовый лист (СМЛ) неокрашенный с оцинкованой сталью цвет 7016 по RAL с уличной стороны;



- Заполнение витражной конструкции из окрашенного закаленного стекла цвета 7016 по RAL с уличной стороны;



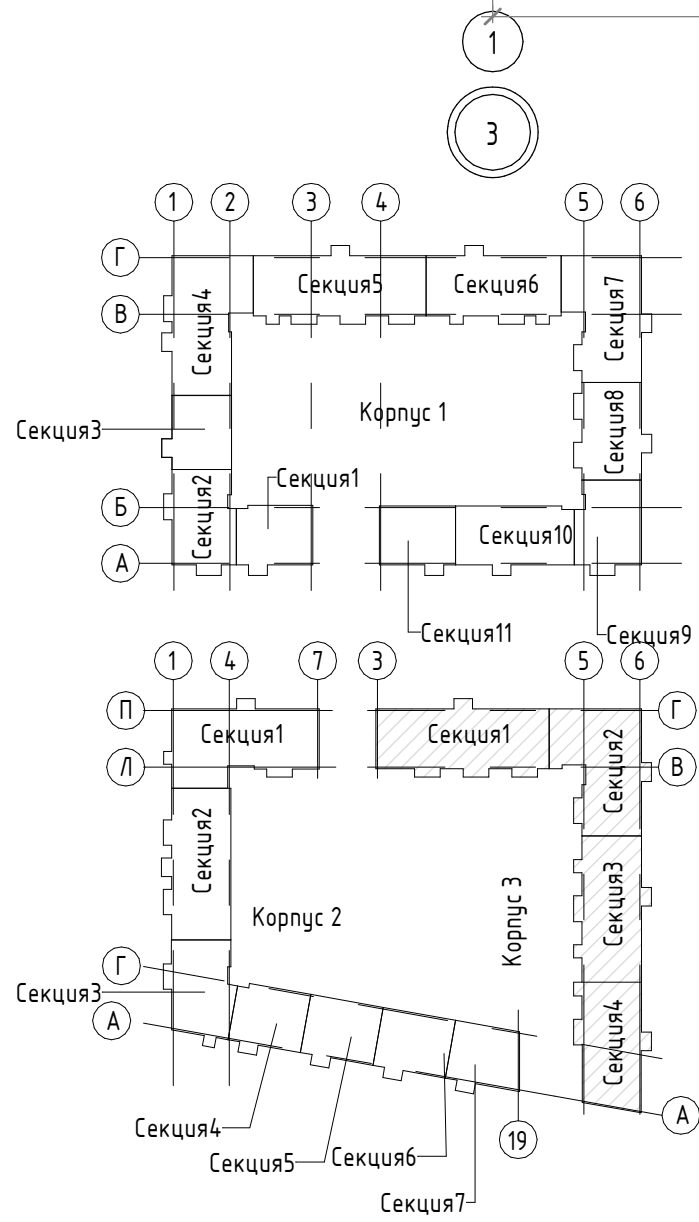
Металлические элементы, цвет RAL 7016

Примечания:

- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
- План осей см. лист 2 комплекта АР.
- Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
- Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. лист 32-34 комплекта АР. Маркировочную схему холодных витражей см. лист 35-37 комплекта АР.
- Витражи см. комплекта АР1.
- Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 42 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 43 комплекта АР.
- Спецификацию заполнения витражных конструкций см. листы 44 комплекта АР.
- Вентиляционные решетки в проемах теплосилового см. раздел ОВ.
- Заказ окон и витражей производить после натурных замеров проемов.
- В конструкции витражей балконов и лоджий на высоте 1.2 м от уровня чистого пола этажа предусмотреть усиленный профиль, рассчитанный на восприятие нагрузок не менее 0,3 кН/м, с заполнением из прозрачного стекла Триплекс.
- В местах примыкания плиты перекрытия балкона/лоджии к витражу для заполнения витражных конструкций применить два стекломагнезитовых листа с прослойкой из минеральной ваты между ними и отделку из оцинкованной стали цвета 8012 по RAL с уличной стороны.
- Витражи входных групп выполнить из ударопрочного закаленного стекла. В нижней части витражей входных групп предусмотреть вандалоустойчивую вставку из сэндвич-панели с отделкой из оцинкованной стали цвета 8012 по RAL с уличной стороны.
- Светопрозрачные кровли балконов и входных групп выполнить из стекла Триплекс.

Изм.1:
- Уточнено положение решеток вентиляции
- Уточнено открывание витражей на лк

Пр-9-1-3-АР									
1	-	Зам.	022	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Измайлов, территория Пискаревское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-04-1850206-4357				
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.			
Разработал	Качко	Мальшев	04.26	04.26	04.26				
Проверил	Мальшев					Фасад В-А по оси 5			
Н.контр	Гудов				04.26				
						Стадия	Лист	Листов	
						Р	31	000 "МИР"	



- Условные обозначения:
- + - заполнение проема из прозрачного стекла, без открывания
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотном-откидным открыванием внутрь;
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутрь;
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу;
 - Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла Триплекс;

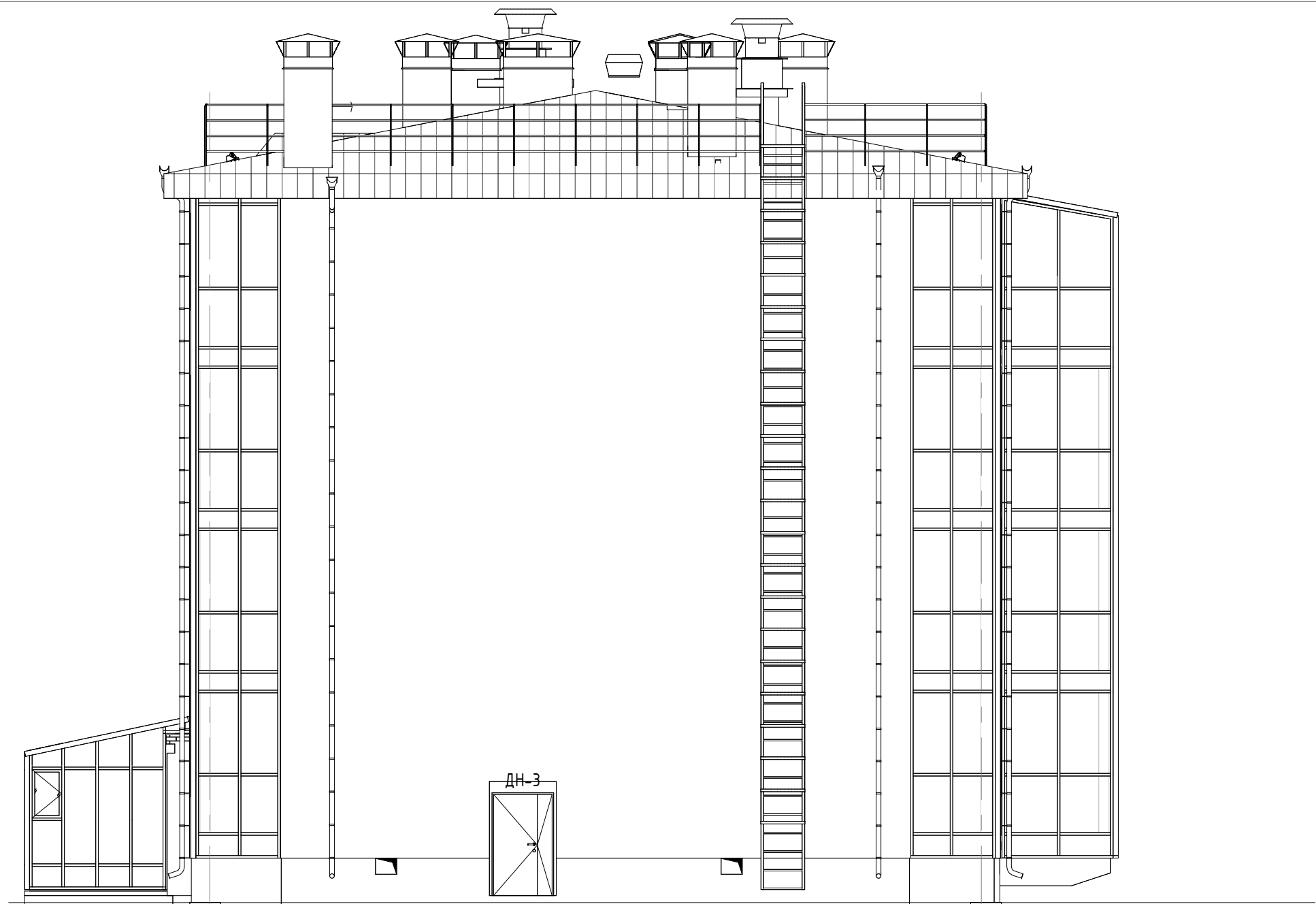
- В-1 -Марка витража
- ОК-1 - Марка окна
- ДН-1 - Марка двери
- Вентиляционная решетка
- Приточный клапан

- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Маркировочную схему холодных витражей см. лист 35-37 комплекта АР.
 - Витражи см. листы - комплекта АР1.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 43 комплекта АР.
 - Вентиляционные решетки в продухах техподполья смотри раздел ОВ.
 - Заказ окон и витражей производить после натурных замеров проемов.

Изм.1:
- Уточнена маркировка заполнений

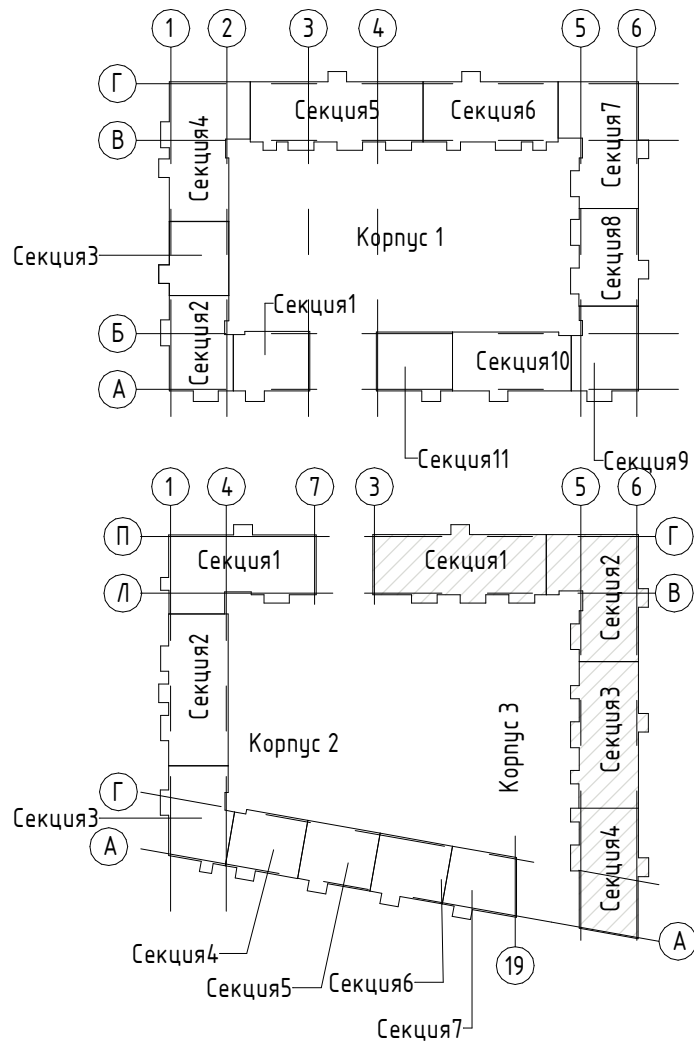
Пр-9-1-3-АР						Статус		
1	-	Зам.	022	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327.	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Жол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1 Корпус 3.		
Разработал	Качко	04.26						
Проверил	Малишев	04.26				Маркировочная схема заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей		
И.контр	Гудов	04.26						
						Р	32	
						000 "МИР"		

Составлено	
Взят шиф №	
Полн. и дата	
Мас. № подл.	



- Условные обозначения:
- заполнение проема из прозрачного стекла, без открывания
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотным-откидным открыванием внутрь;
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутрь;
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу;
 - Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла Триплекс;

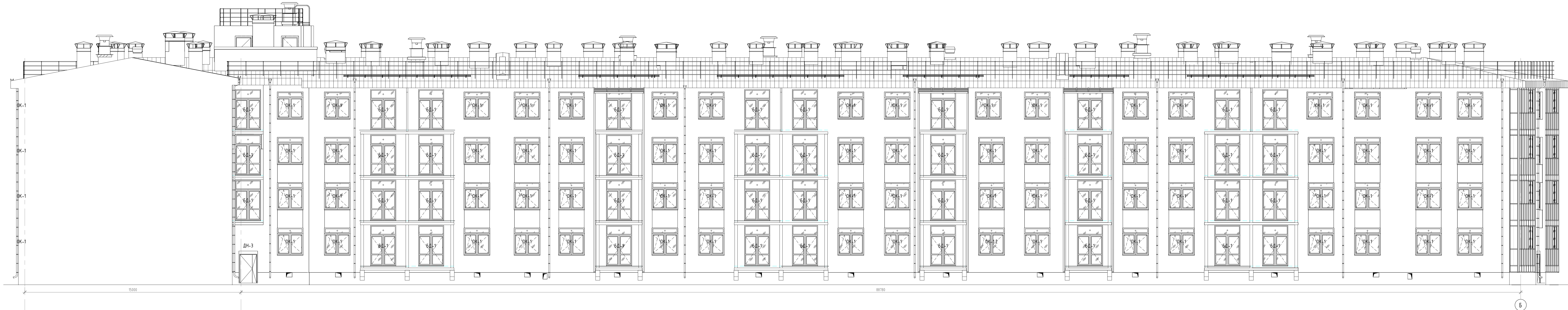
- В-1 — Марка витража
- ОК-1 — Марка окна
- ДН-1 — Марка двери
- Вентиляционная решетка
- Приточный клапан



- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - План осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Маркировочную схему холодных витражей см. лист 35-37 комплекта АР.
 - Витражи см. листы — комплекта АР1.
 - Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 42 комплекта АР.
 - Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 43 комплекта АР.
 - Вентиляционные решетки в проемах техподполья см. раздел ОВ.
 - Заказ окон и витражей производить после натурных замеров проемов.

Изм.1:
— Уточнена маркировка заполнения

						Пр-9-1-3-АР						
1	-	Зам.	022		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Путиловское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-009-009-0327.						
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Качко				04.26				Р	33		
Проверил	Мальшев				04.26	Маркировочная схема заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей			000 "МИР"			
Н.контр	Гудов				04.26							



Условные обозначения:

- +

–
- Заполнение проемб из прозрачного стекла, без открывания
- OK-1

–
- Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотнототкрыванием внутрь;
- OK-1

–
- Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутрь;
- OK-1

–
- Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу;
- OK-1

–
- Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла Триплекс;

В-1

–

Марка витража

OK-1

–

Марка окна

ДН-1

–

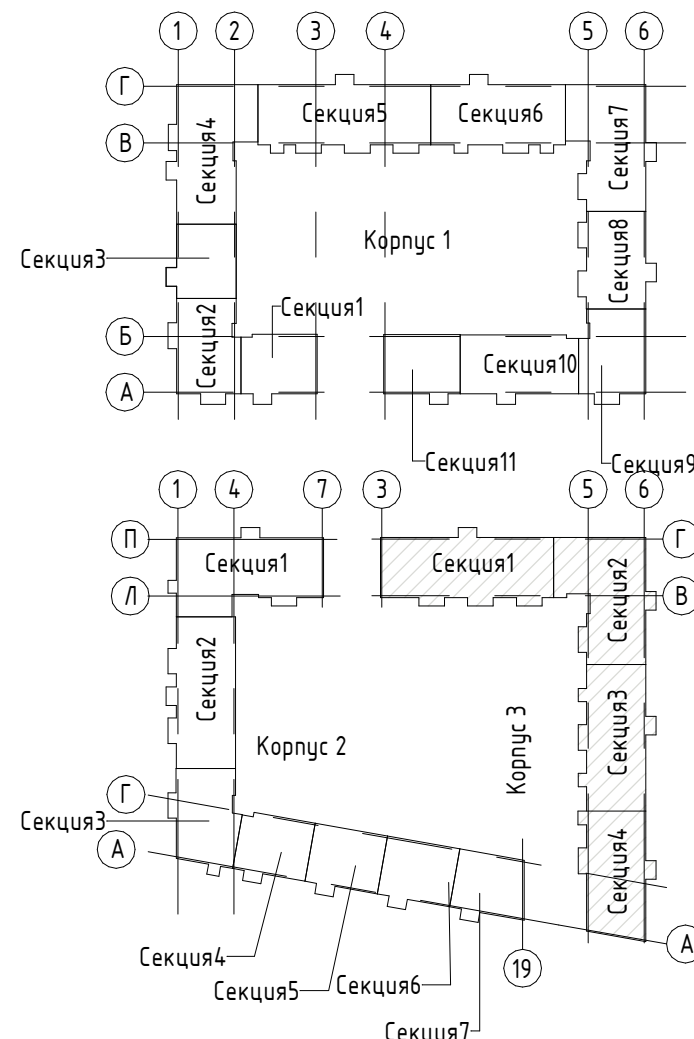
Марка двери

–

Вентиляционная решетка

–

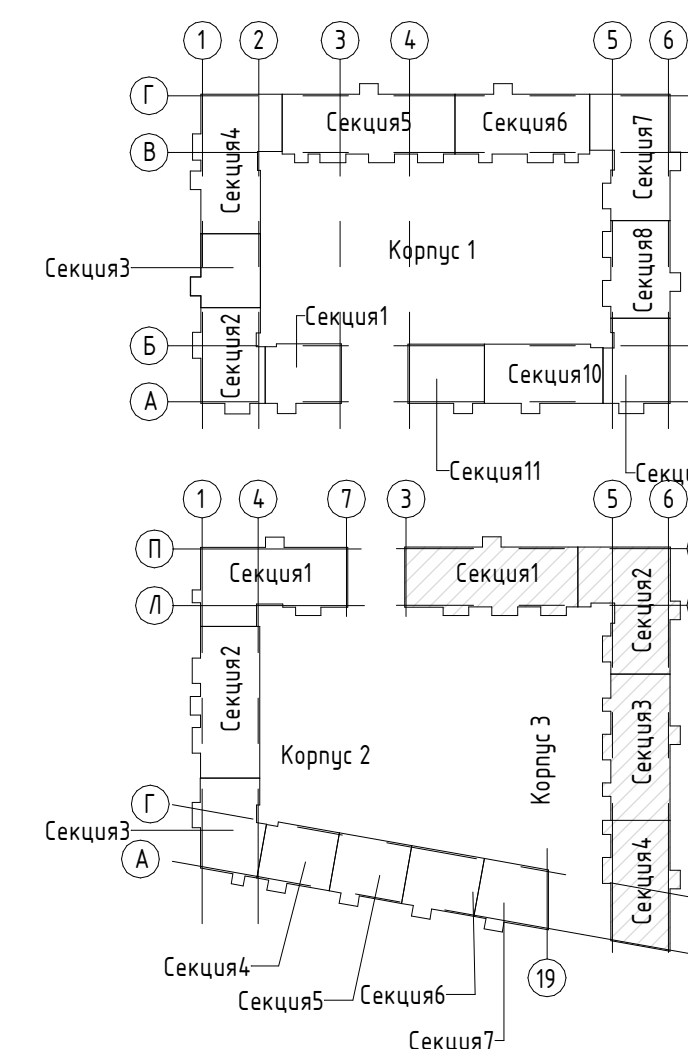
Приточный клапан



- Примечания:
1. За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 2. План осей см. лист 2 комплекта АР.
 3. Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 4. Маркировочную схему холодных витражей см лист 35-37 комплекта АР.
 5. Витражи см. листы – комплекта АР1.
 6. Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 42 комплекта АР.
 7. Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 43 комплекта АР.
 8. Вентиляционные решетки в продухах техподполья смотри раздел ОВ.
 9. Заказ окон и витражей производить после натурных замеров проемов.

Изм1:
– Уточнена маркировка заполнений

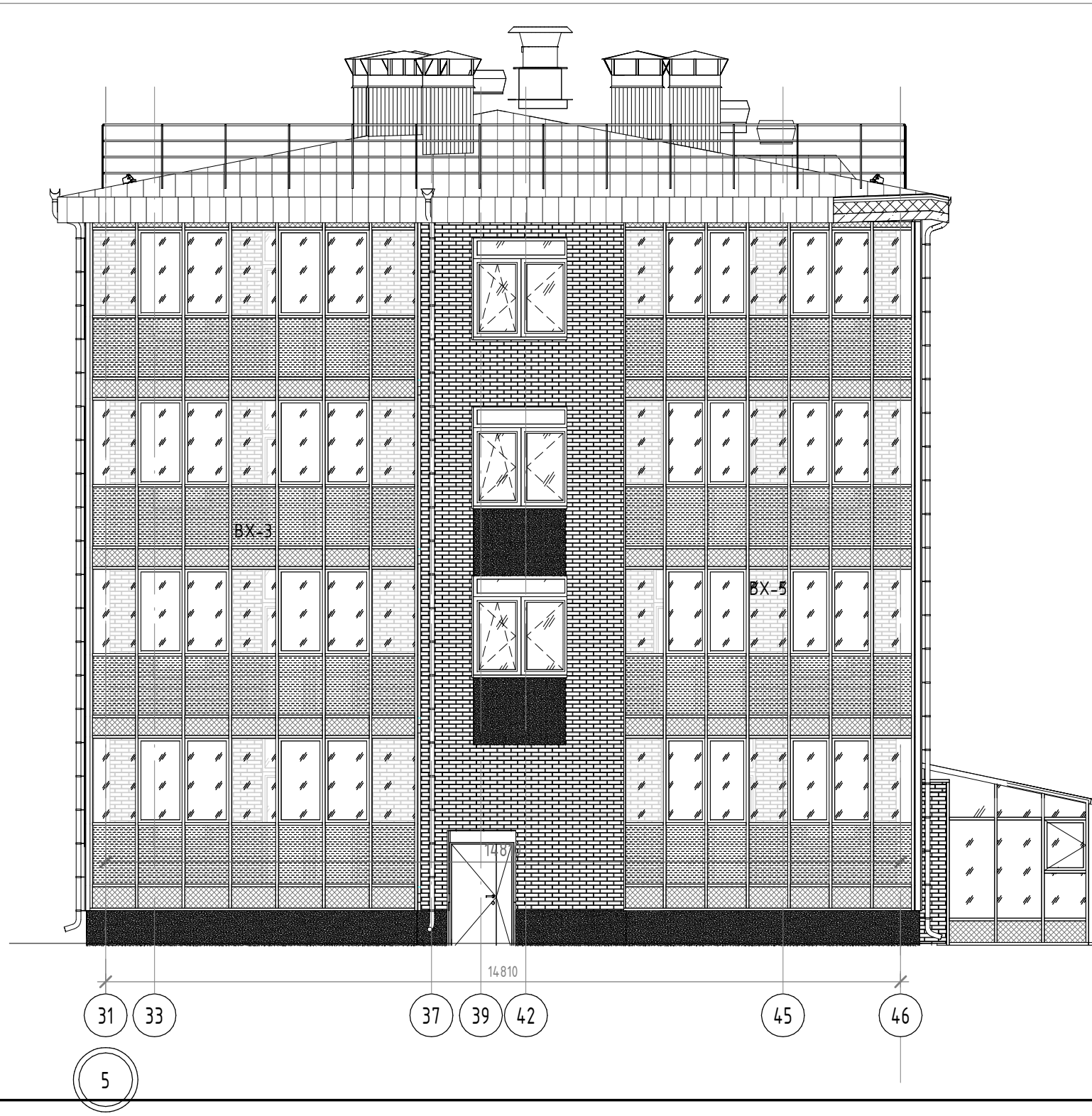
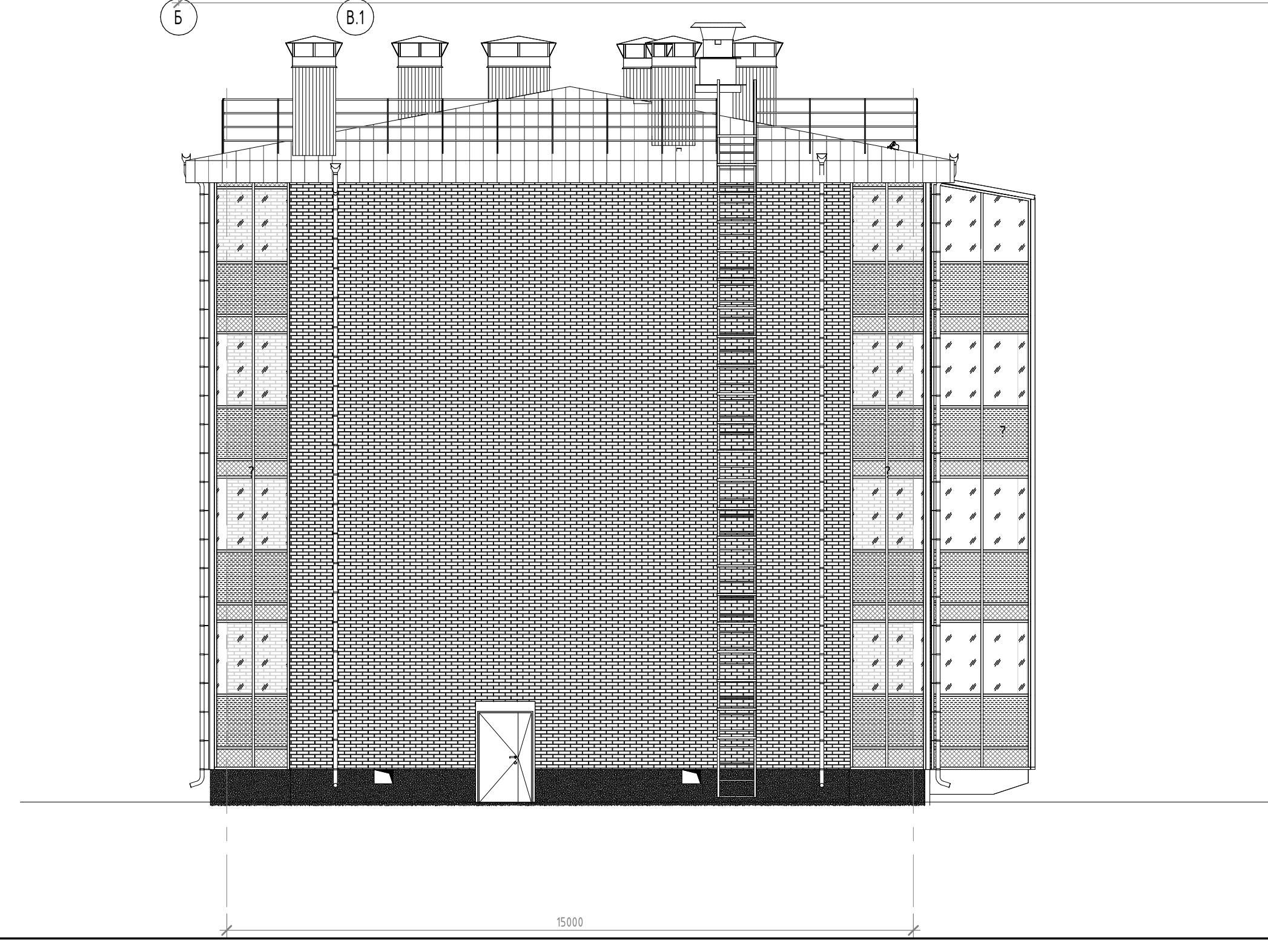
						ПР-9-1-3-АР		
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Приобское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850208-4327.		
1	–	Зам.	022		08.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		
Изм.	Жалуч	Лист	№докум.	Подп.	Дата			
Разработал	Качко				04.26			
Проверил	Мальшев				04.26			
Н.контр.	Гудов				04.26	Маркировочная схема заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	34	
						000 “МИР”		



						ПР-9-1-З-АР											
1	-	Зан.	022		08.26	Жилой комплекс №1 с проведом №1 от провада №6 до ул. №6 с проведением №2 от провада №6 до ул. №6, провадом №4 от ул. Кавказской до провада №2 по адресу: Санкт-Петербург, Выпускерское муниципальное образование поселок Шувалы, территории Пулковские, Кокошкинская улица, участок 13 кадастровый номер 78:42:1850206:4327.											
Изм.	Колч.	Лист	№док.	Подп.	Дата												
Разработал	Каждо				04.26												
Проверил	Мальшев				04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.											
Н.контр	Губов				04.26	Маркировочная схема холодных встрай											
						<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th><th>Лист</th><th>Листов</th></tr> <tr> <td align="center">P</td><td align="center">35</td><td></td></tr> </table>						Стадия	Лист	Листов	P	35	
Стадия	Лист	Листов															
P	35																
						000 "МИР"											

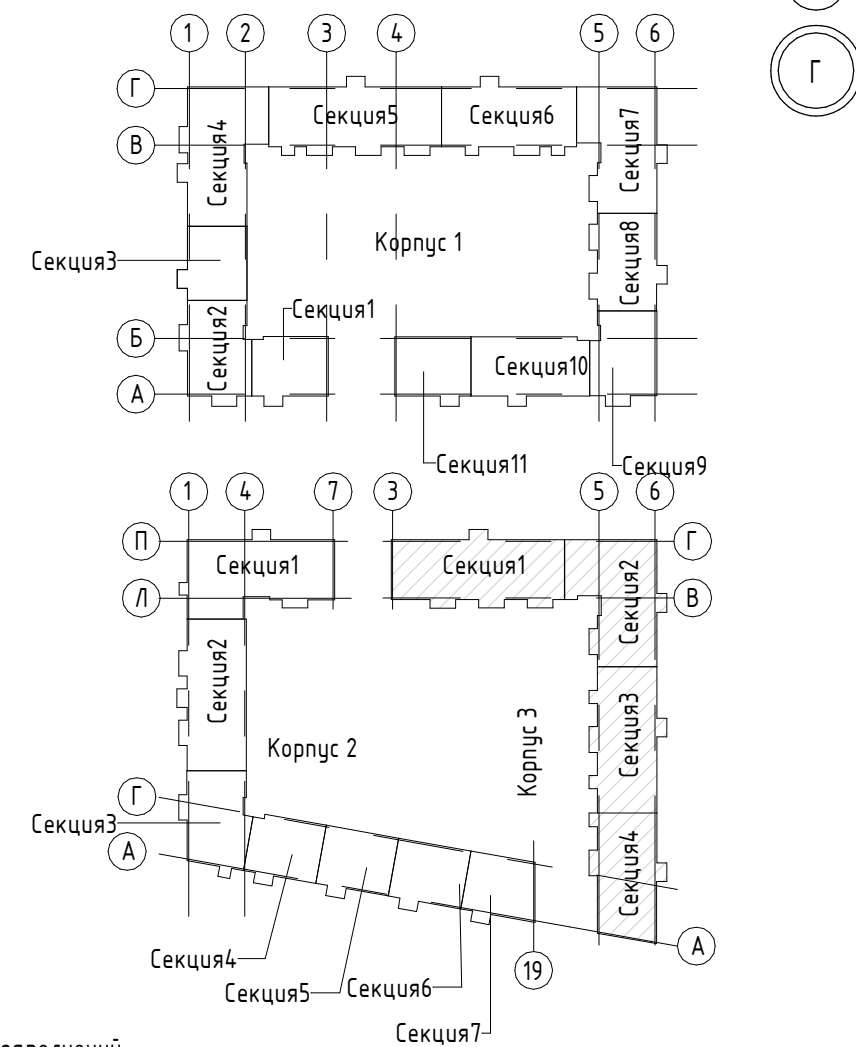
Формат А1	594 x 841
-----------	-----------

Составлено	
Взят шиф №	
Полн. и дата	
Мас. № подл.	



- Условные обозначения:
- заполнение проемов из прозрачного стекла, без открывания
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотным-откидным открыванием внутрь;
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутрь;
 - Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу;
 - Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла триплекс
 - Заполнение витражной конструкции из обратного отражающего закаленного стекла цвет 7016 по RAL с уличной стороны;
 - Заполнение витражной конструкции непрозрачное - стекломagneзитовый лист (СМЛ) неокрашенный с оцинкованой сталью цвет 7016 по RAL с уличной стороны;
 - В-1 -Марка витража
 - Вентиляционная решетка
 - Приточный клапан

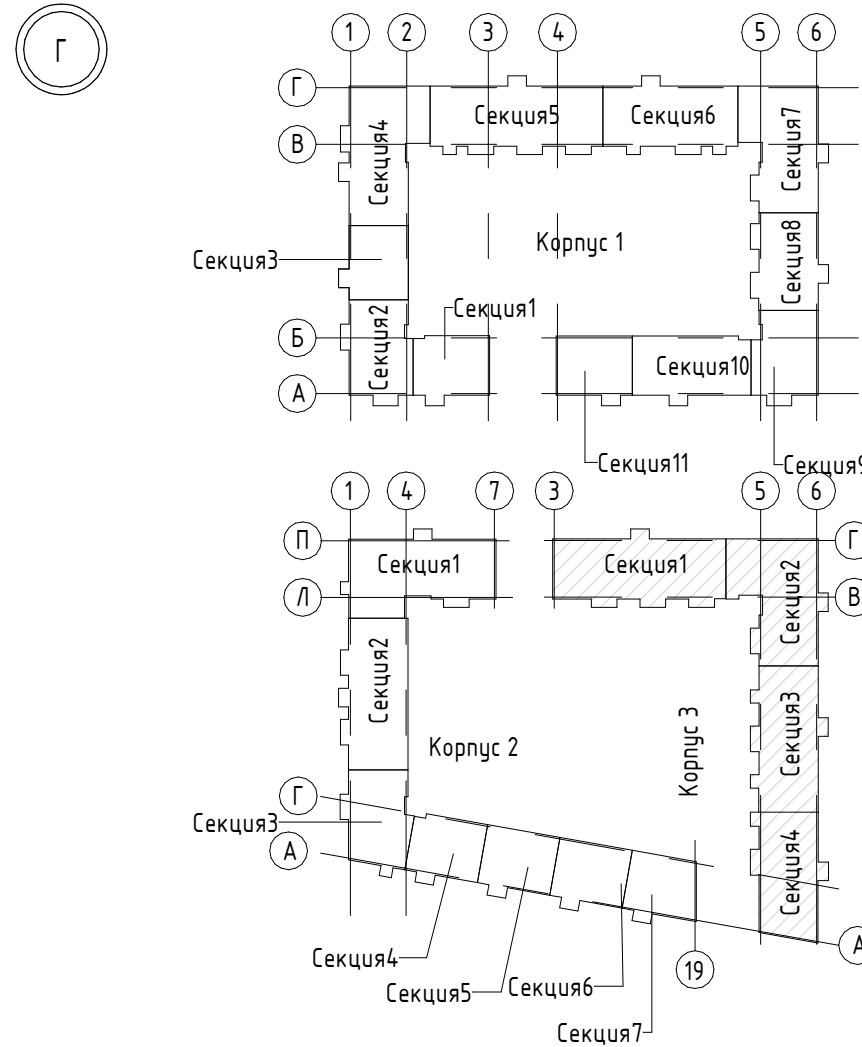
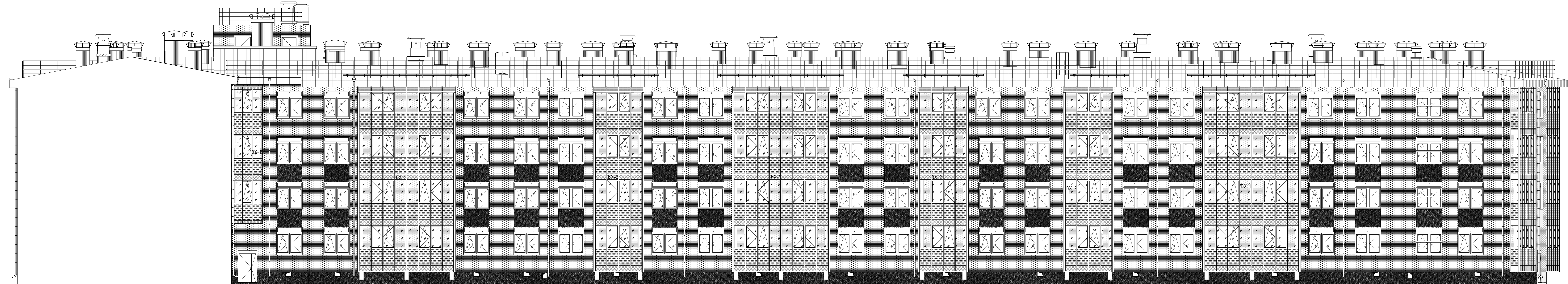
- Примечания:
- За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - Разбивочный план осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. листы 32-34 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 44 комплект АР.
 - Вентиляционные решетки смотри раздел ОВ, цвет по RAL 7016.
 - До начала изготовления остекления балконов и лоджий выполнить замеры проемов по месту.
 - В конструкции витражей балконов и лоджий на высоте 1,2 м от уровня чистого пола этажа предусмотреть усиленный профиль, рассчитанный на восприятие нагрузок не менее 0,3 кН/м, с заполнением из прозрачного стекла Триплекс.
 - Витражи входных групп выполнить из ударопрочного закаленного стекла. В нижней части витражей входных групп предусмотреть вандалоустойчивую вставку из сэндвич-панели с отделкой из оцинкованной стали цвета 7016 по RAL с уличной стороны.
 - Светопрозрачные кровли балконов и входных групп выполнить из стекла Триплекс.



Изм.1:
- Уточнена маркировка заполнения

ПР-9-1-3-АР									
1	-	Зам.	022	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пискаревское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850208-4327.				
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.			
Разработал	Качко				04.26	Стадия	Лист	Листов	
Проверил	Мальшев				04.26	Р	36		
Н.контр	Гудов				04.26	Маркировочная схема холодных витражей			

000 "МИР"



В

Условные обозначения:

- +

– заполнение проема из прозрачного стекла, без открывания
- Заполнение проема из прозрачного стекла с поворотным-откидным открыванием внутрь;
- Заполнение проема из прозрачного стекла с распашным открыванием внутрь;
- Заполнение проема из прозрачного стекла с открыванием наружу;
- Заполнение витражной конструкции из прозрачного стекла триплекс
- Заполнение витражной конструкции из обратнотрашенного закаленного стекла цветом 7016 по RAL с уличной стороны;
- Заполнение витражной конструкции непрозрачное – стекломagnetный лист (СМЛ) неокрашенный с оцинкованной сталью цветом 7016 по RAL с уличной стороны;

- В-1

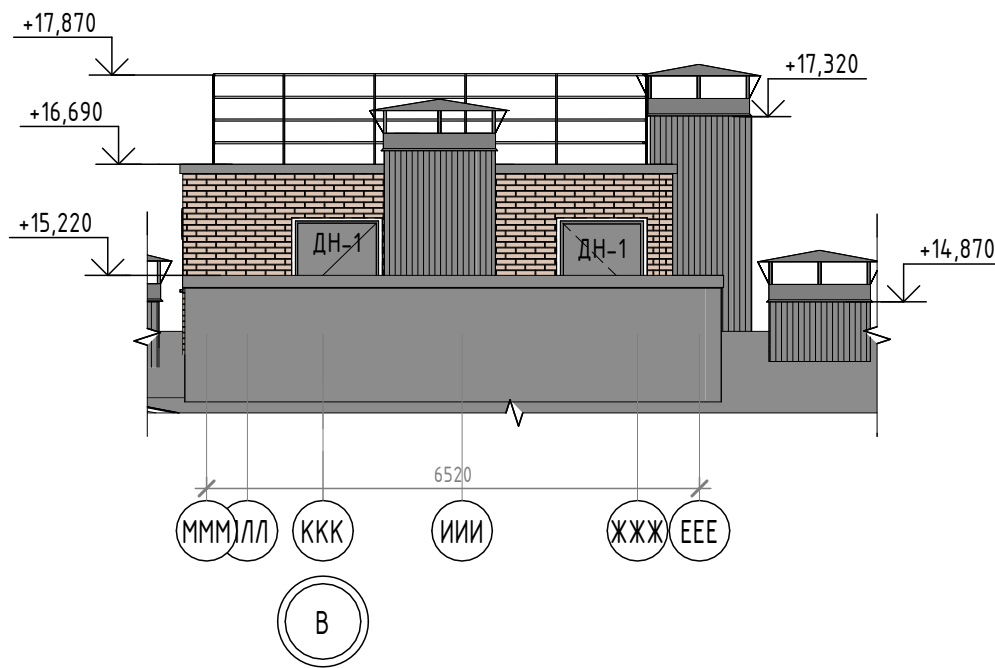
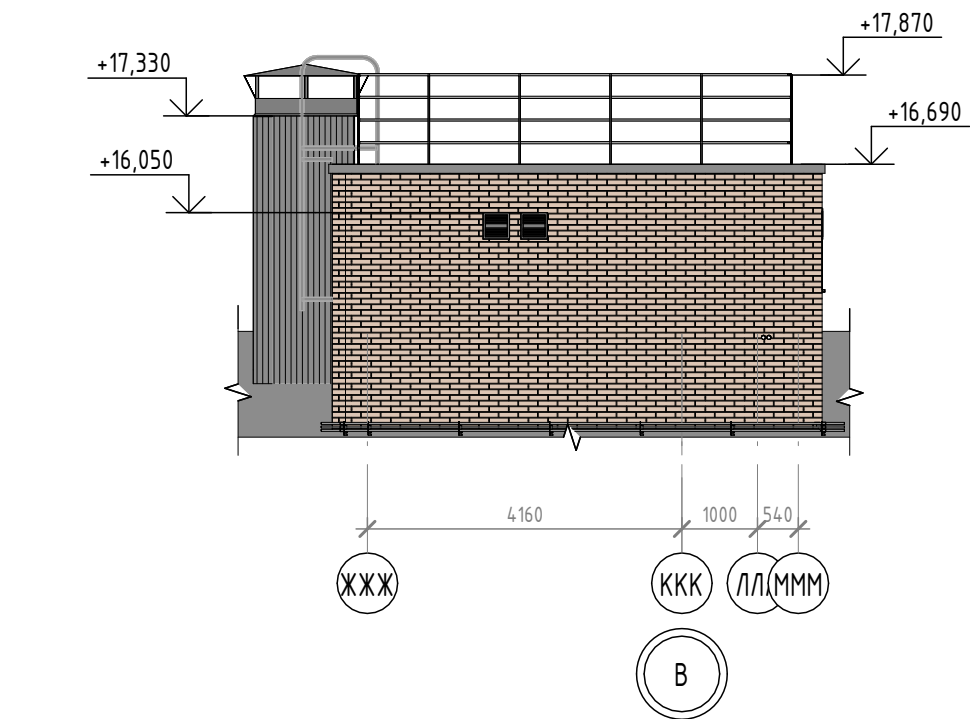
– Марка витража
- Вентиляционная решетка
- Приточный клапан

Изм.1:
– Уточнена маркировка заполнения

- Примечания:
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
 - Разбивочный план осей см. лист 2 комплекта АР.
 - Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-22, 26-28 комплекта АР.
 - Маркировочную схему заполнения оконных проемов, наружных дверей и теплых витражей см. листы 32-34 комплекта АР.
 - Спецификацию заполнения витражных конструкций см. лист 44 комплект АР.
 - Вентиляционные решетки смотри раздел ОВ, цвет по RAL 7016.
 - До начала изготовления остекления балконов и лоджий выполнить замеры проемов по месту.
 - В конструкции витражей балконов и лоджий на высоте 12 м от уровня чистого пола этажа предусмотреть усиленный профиль, рассчитанный на восприятие нагрузок не менее 0,3 кН/м, с заполнением из прозрачного стекла Триплекс.
 - Витражи входных групп выполнить из ударопрочного закаленного стекла. В нижней части витражей входных групп предусмотреть вандалоустойчивую вставку из сэндвич-панели с отделкой из оцинкованной стали цвета 7016 по RAL с уличной стороны.
 - Светопрозрачные кровли балконов и входных групп выполнить из стекла Триплекс.

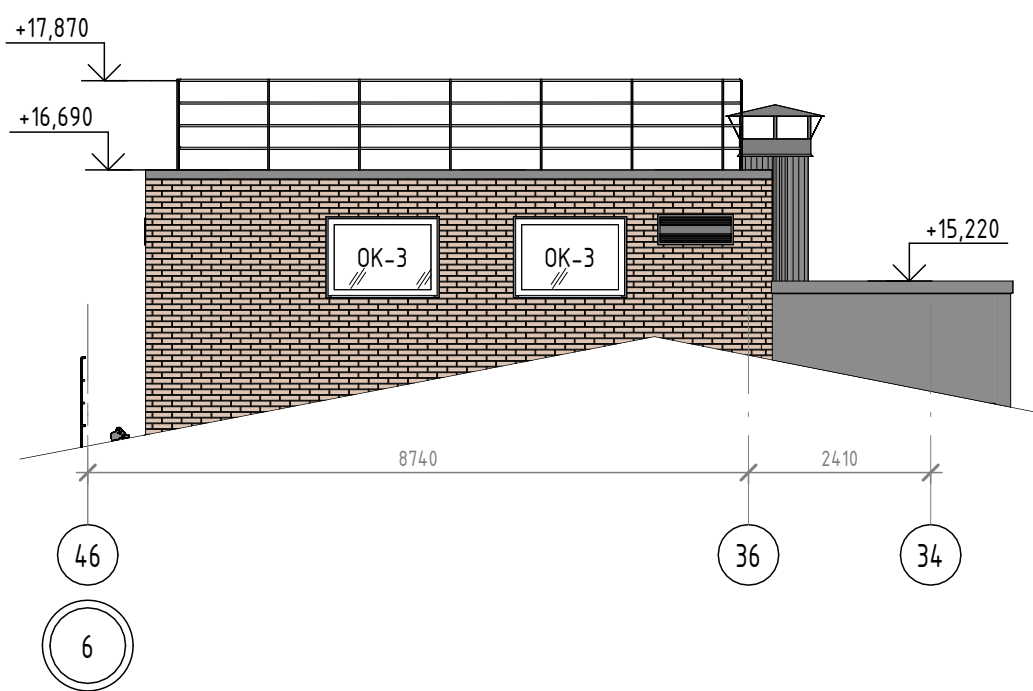
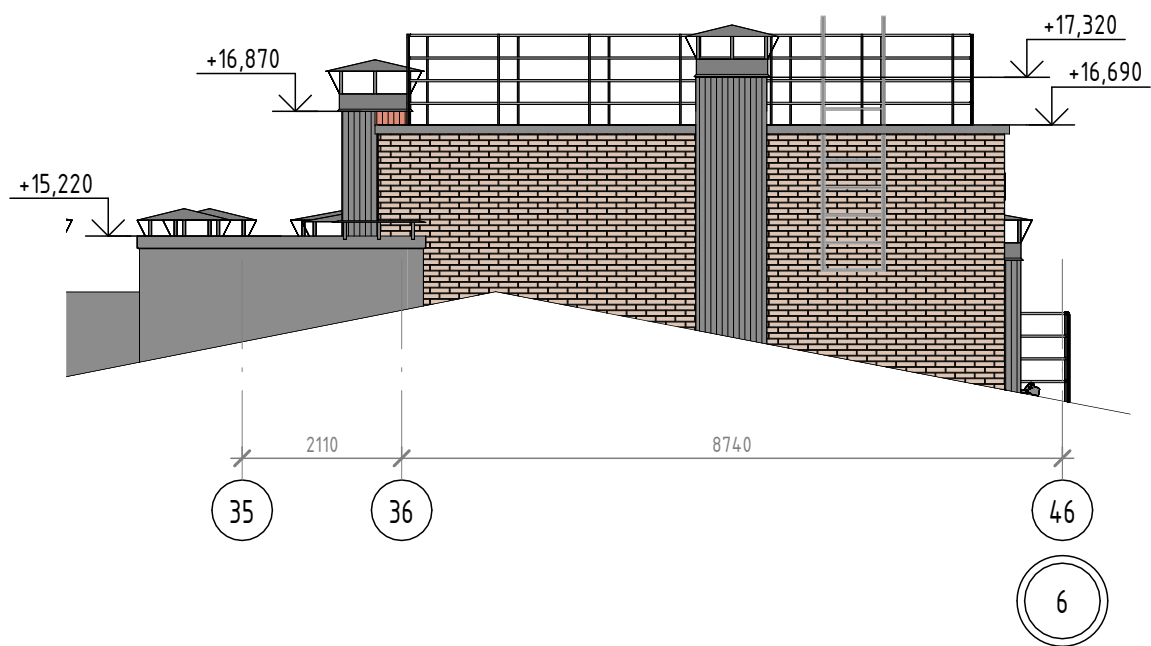
Пр-9-1-3-АР					
Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокшелевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинское, Кокшелевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1802004-03-07					
1	–	Зам.	022	08.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.
Изм.	Жалуч	Лист	№ док.	Подп.	
Разработал	Качко		04.26		
Проверил	Мальшев		04.26		
Н.контр					Гудов
Маркировочная схема холодных витражей					000 "МИР"

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



Условные обозначения:

- заполнение проемов из прозрачного стекла, без открывания
- Клинкерная плитка, цвет NCS S 4030-Y40R
- Металлические элементы, цвет RAL 7016

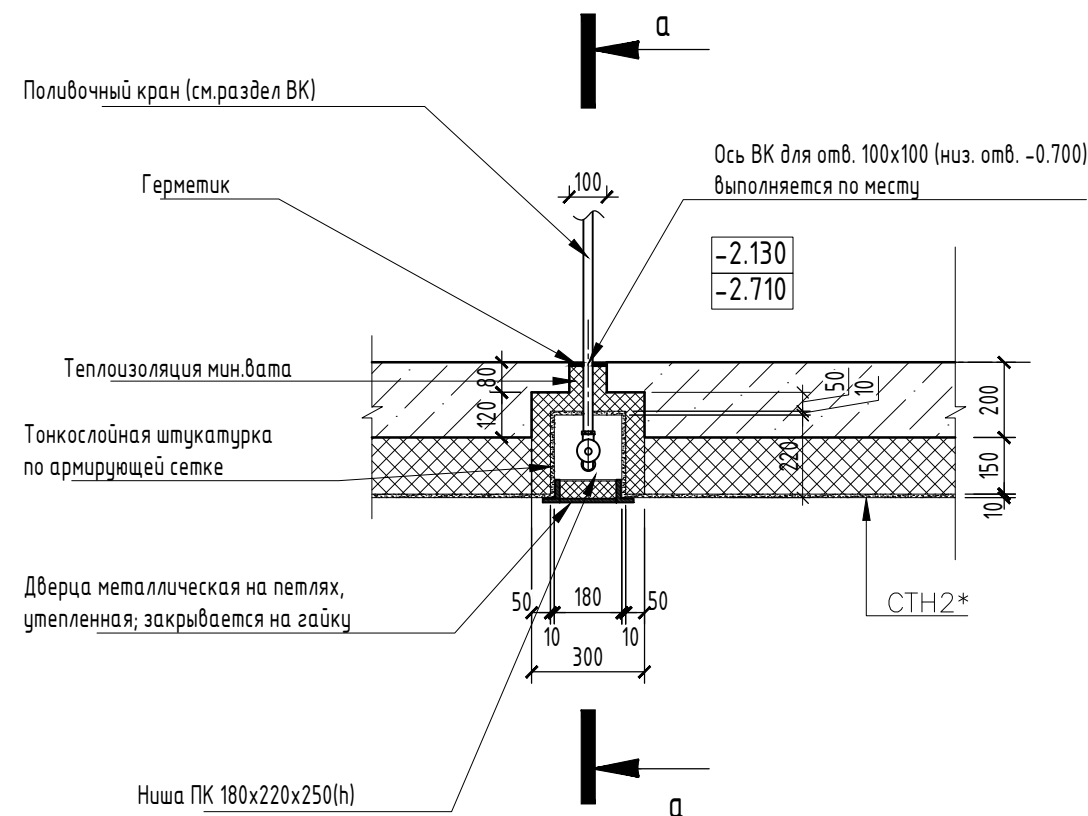


Примечания:

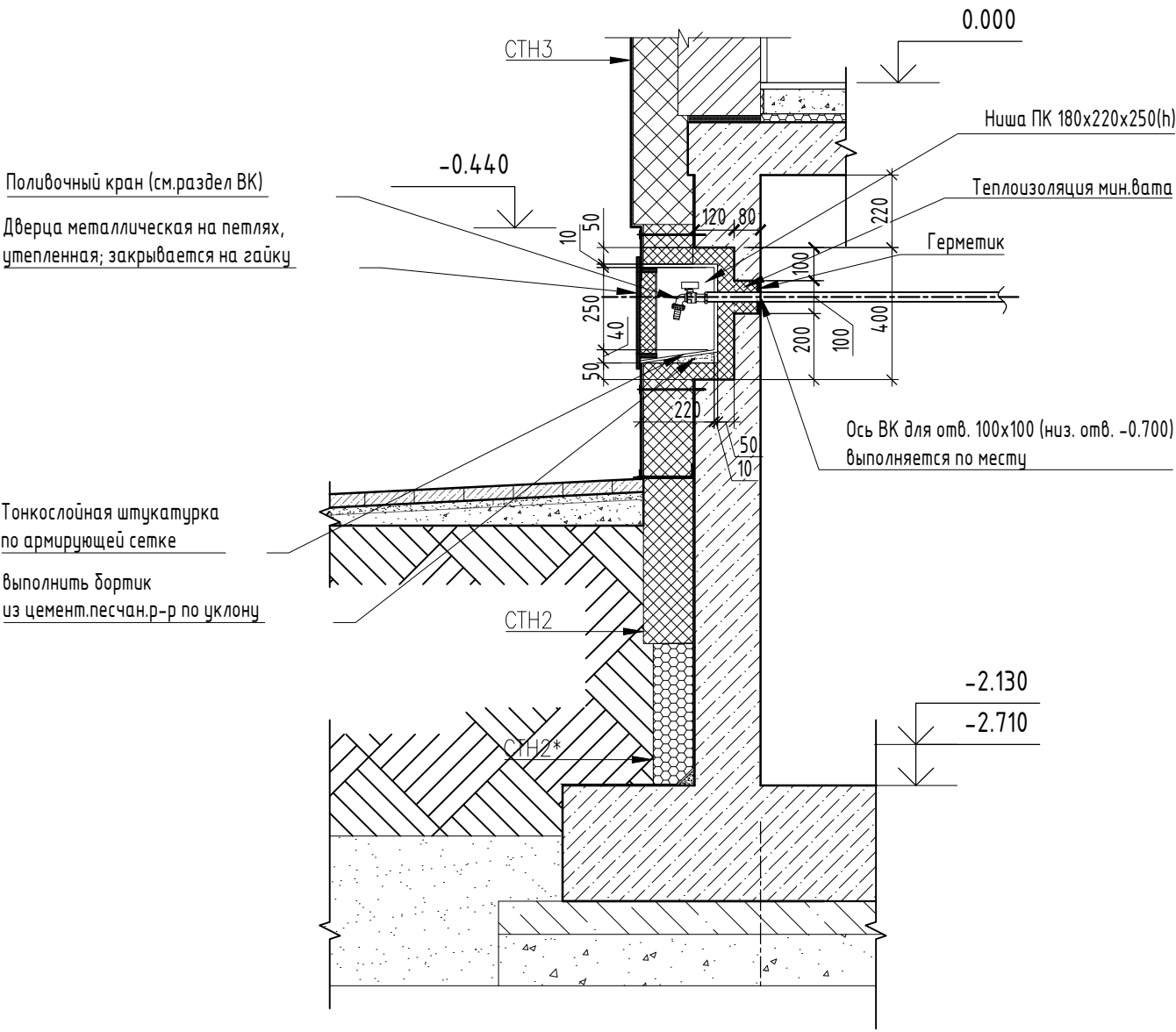
- За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа, соответствующая абсолютной отметке 54.50.
- План осей см. лист 2 комплекта АР.
- Данный лист рассматривать совместно с кладочными и отделочными планами, разрезами, сечениями наружных стен, см. листы 3-18, 22-23 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения оконных проемов см. лист 39 комплекта АР.
- Сводную спецификацию заполнения дверных проемов см. лист 40 комплекта АР.
- До начала изготовления оконных и дверных блоков выполнить замеры проемов по месту.
- Цвет наружных дверей по RAL 7016.
- Цвет наружных оконных, дверных профилей и отливов - RAL 7016, цвет внутренних оконных профилей - RAL 9003.

						ПР-9-1-3-АР			
						Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Качко				04,26		Р	38	
Проверил	Малышев				04,26				
						Фасады котельной	ООО "МИР"		
Н.контр	Гудов				04,26				

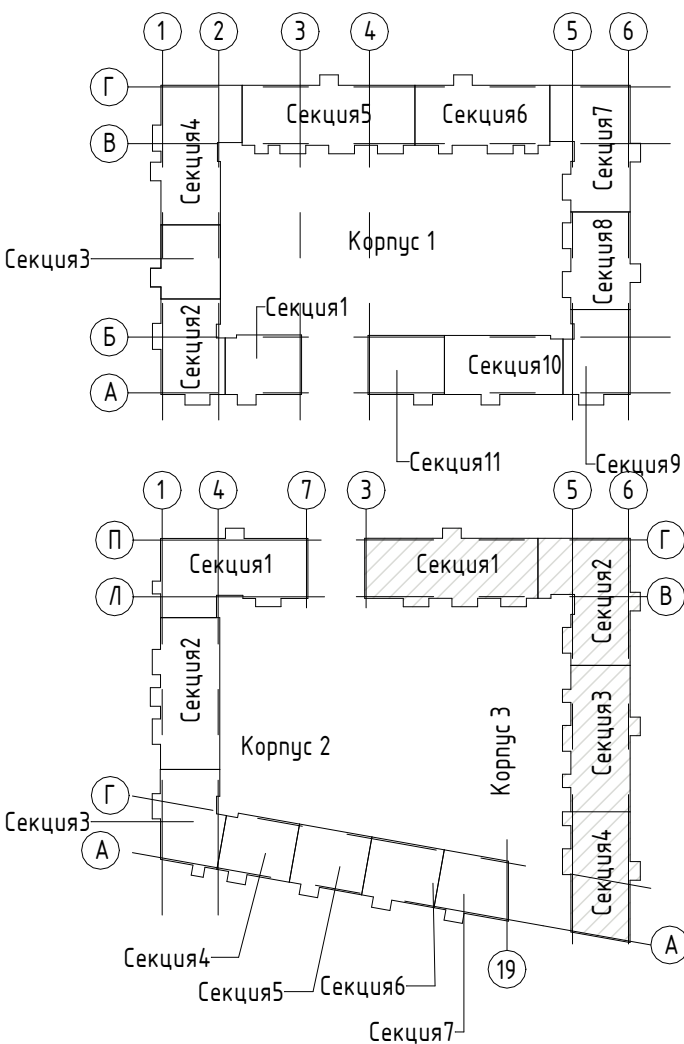
Ниша поливочного крана ПК
Фрагмент плана М 1:20



Ниша поливочного крана ПК
Сечение а-а М 1:20



Примечание:
Данный лист рассматривать совместно с листами 3,5 (Кладочные планы тех. этажа)
и листами 7,9 (Кладочные планы 1-ого этажа) комплекта АР.



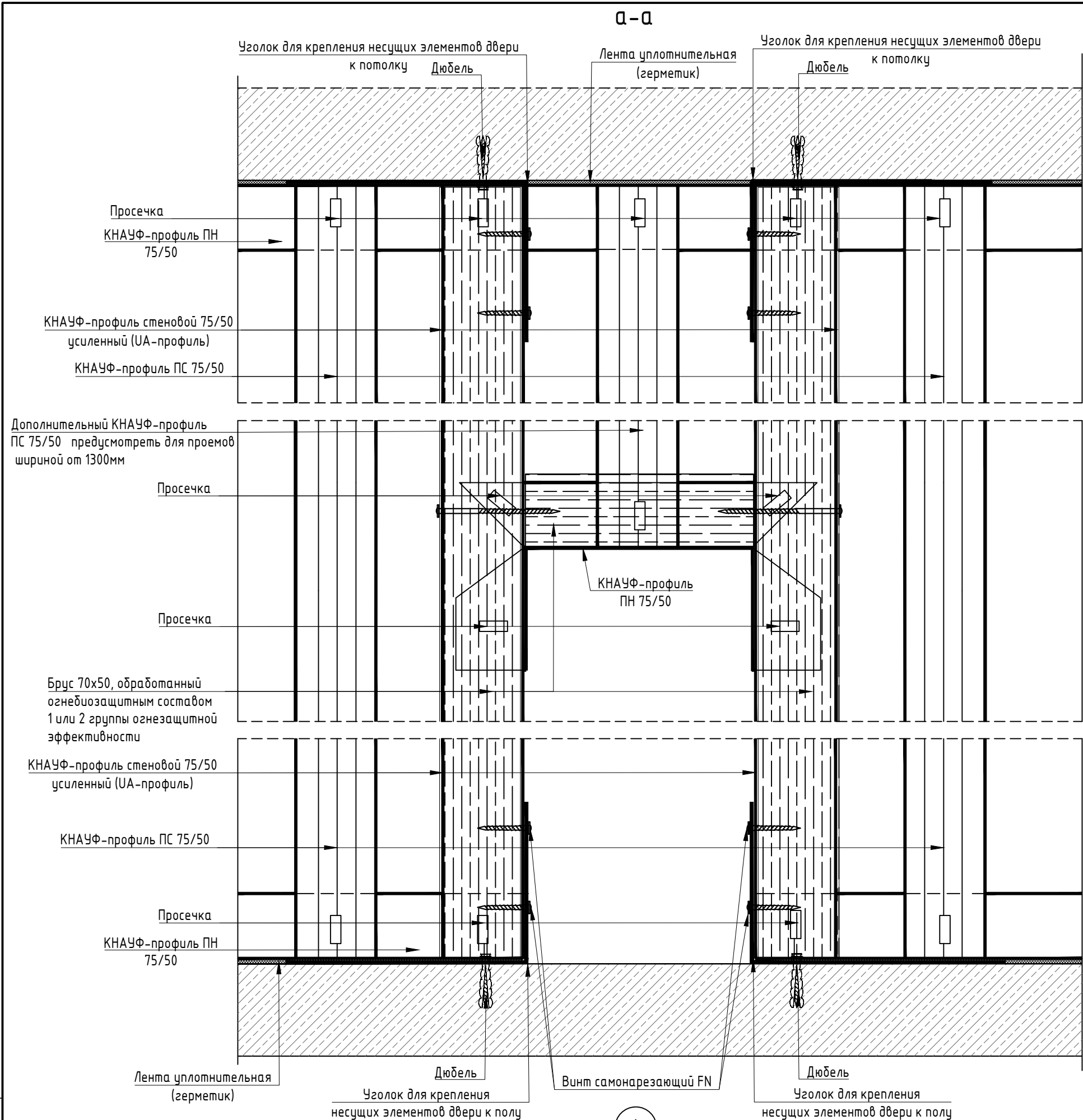
						ПР-9-1-3-АР				
						Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.				
1	-	Нов.	022		08.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Р	39		
Разработал	Качко				04.26		Ниша для поливочного крана	ООО "МИР"		
Проверил	Малышев				04.26					
Н.контр	Гуידов				04.26					

Согласовано

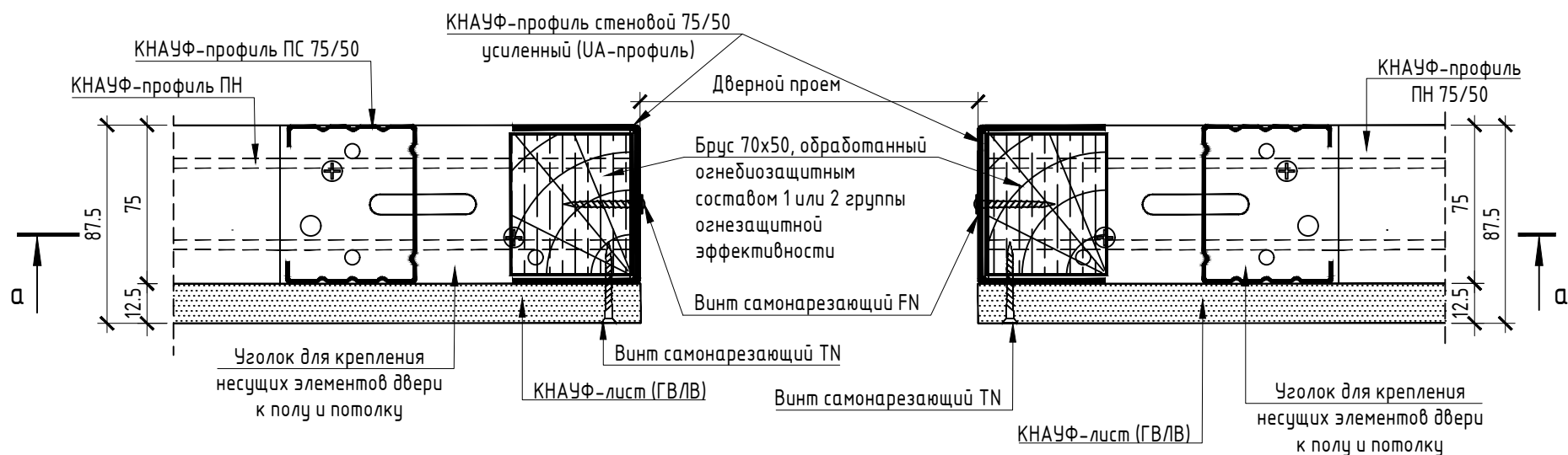
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Устройство дверного проема в нишах инженерных сетей



Примечание:
1. Смотреть совместно с листами АР.
2. Узлы примыкания перегородок из ГВЛВ на металлическом каркасе выполнять по альбому рабочих чертежей (Серия 1.031.9-2.07) Комплексные системы КНАУФ. "Перегородки поэлементной сборки из гипсокартонных листов на металлическом и деревянном каркасе для жилых, общественных и производственных зданий".
3. В местах установки металлических дверей предусмотреть усиленный профиль.
4. Брус изготовить из пиломатериалов хвойных пород не ниже 2-го сорта по ГОСТ 8486-86*. Брус необходимо обработать антисептиками и антипиренами (огнебиозащитным составом 1 или 2 группы огнезащитной эффективности).

Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.					
1	-	Нов.	022		08.26
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Качко				04.26
Проверил	Малышев				04.26
Н.контр	Гуйдов				04.26
Жилой комплекс 1. Корпус 3.					
Узел устройства дверного проема в перегородке ниши под инженерные сети					
000 "МИР"					

Спецификация перемычек

Марка	Обозначение	Наименование	Количество шт.							Масса ед., кг	Примечание
			тех. подп олье	1 эт.	2 эт.	3 эт.	4 эт.	котел ьная	Всего		
ПР-1	ГОСТ 948-2016	2 ПБ 25-3	-	94	94	94	146	-	428	103	
ПР-6	ГОСТ 948-2016	2 ПБ 19-3	-	6	4	4	4	-	18	81	
ПР-3	ГОСТ 5781-82	2φ12 АIII L=1300 мм	-	45	46	46	46	-	183	1,20	L = 1300 мм
ПР-4	ГОСТ 5781-82	2φ12 АIII L=1200 мм	-	2	2	2	2	-	8	1,07	L = 1200 мм

Согласовано	

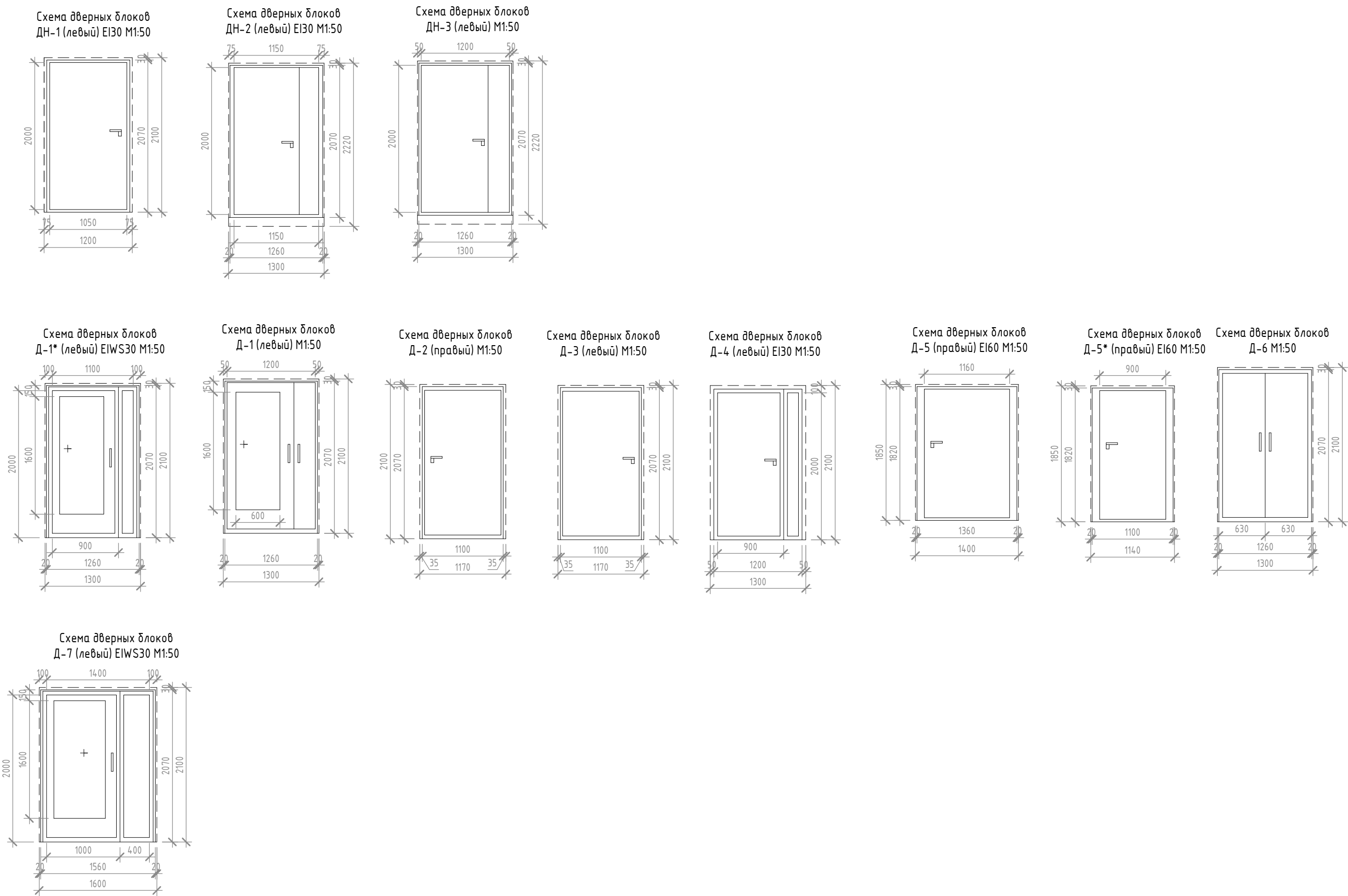
Взам. инв. №	
--------------	--

Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.2
1. Откорректирована спецификация перемычек.

						ПР-9-1-3-АР										
						Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.										
2	-	Зам.	031		08.26											
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата											
Разработал		Качко			04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.					Стадия	Лист	Листов			
Проверил		Малышев			04.26						Р	41				
Н.контр		Гуйдов			04.26	Спецификация перемычек					ООО "МИР"					

поз.	Обозначение	Наименование	Размер проема, НхВ, мм	Размер проема "в свету", НхВ, мм	Отделка	Наличие порога	Тип открывания	количество, шт							Примечание
								Тех этаж	1эт	2эт	3эт	4эт	кровля	Всего	
ДН-1	по ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2000-1050 л EI30 Дверной блок противопожарный стальной, глухой, однополый, левый, с порогом не более 14мм, предел огнестойкости по потере несущей способности 30 мин	2100х1200	2000х1050	Окрашенная RAL 7016	Да	Распашная	-	-	-	-	-	2	2	EI30 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой, с замком для открывания с двух сторон
ДН-2	по ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2000-1150 л EI30 Дверной блок наружный противопожарный стальной, глухой, двуполый, левый, с порогом, открывание наружу, с полотном из двух стальных листов, предел огнестойкости по потере несущей способности 30 мин	2220х1300	2000х1150	Окрашенная RAL 7016	Да	Распашная	-	1	-	-	-	-	1	EI30 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой, с замком для открывания с двух сторон
ДН-3	по ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Оп, Л, Прз, Н, ПЗлс, О, МЗ 2000-1200 Дверной блок стальной наружный, группа А, двуполый, левый, с порогом, открывание наружу, с полотном из двух стальных листов, обычного исполнения, класс по эксплуатационным характеристикам 2, класс механической прочности М3	2220х1300	2000х1200	Окрашенная RAL 7016	Да	Распашная	-	6	-	-	-	-	6	уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой, с замком для открывания с двух сторон
Д-1*	по ГОСТ 57327-2016	ДПВ 02 2000-1100 л EIWS30 Дверной блок противопожарный стальной, остекленный заполнение EIWS30, двуполый, основная створка не менее 900мм, левый, с порогом не более 14мм, предел огнестойкости по потере несущей способности 30 мин, дымогазонепроницаемый	2100х1300	2000х1100	Окрашенная	Да	Распашная	-	4	4	4	4	-	16	EIWS30 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой
Д-1	по ГОСТ 31173-2016	ДСВ, Дл, Л, Прз, О, МЗ, 2070-1260 Дверной блок стальной, обычного исполнения, остекленный, двуполый, левый, с порогом не более 14мм, класс по механической прочности М3	2100х1300	2000х1200	Окрашенная	Да	Распашная	-	5	4	4	4	-	17	уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой
Д-2	по ГОСТ 31173-2016	ДСВ 01 2000-1100 пр Дверной блок стальной, глухой, однополый, правый, с порогом не менее 14мм,	2100х1170	2000х1100	Окрашенная	Да	Распашная	-	14	18	18	18	-	68	с замком для открывания с двух сторон
Д-3	по ГОСТ 31173-2016	ДСВ 01 2000-1100 л Дверной блок стальной, глухой, однополый, левый, с порогом не менее 14мм,	2100х1170	2000х1100	Окрашенная	Да	Распашная	-	23	20	20	20	-	83	с замком для открывания с двух сторон
Д-4	по ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2000-1200 л EI30 Дверной блок противопожарный стальной, глухой, двупольный, левый, с порогом не более 50мм, предел огнестойкости по потере несущей способности 30 мин	2100х1300	2000х1200	Окрашенная	Да	Распашная	3	-	-	-	-	-	3	EI30 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой
Д-5	по ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 1850-1400 п EI60 Дверной блок противопожарный стальной, глухой, двупольный, правый, с порогом не более 50мм, предел огнестойкости по потере несущей способности 60 мин	1850х1400	1750х1160	Окрашенная	Да	Распашная	1	-	-	-	-	-	1	EI60 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой,
Д-5*	по ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 1850-1140 л EI60 Дверной блок противопожарный стальной, глухой, однополый, правый, с порогом не более 50мм, предел огнестойкости по потере несущей способности 60 мин	1850х1140	1750х900	Окрашенная	Да	Распашная	2	-	-	-	-	-	2	EI60 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой,
Д-6	по ГОСТ 31173-2016	ДСВ8, В1, Дл, Прз, Н, ПЗлс, О, М1, 2000-1000 Дверной блок стальной внутренний, группа В1, двуполый, с порогом, открыванием наружу, с полотном из двух стальных листов, обычного исполнения, класс механической прочности М1, обычного исполнения	2100х1100	2000х1000	Окрашенная	Да	Распашная	-	28	28	28	28	-	112	
Д-7	по ГОСТ 57327-2016	ДПВ 02 2000-1400 л EIWS30 Дверной блок противопожарный стальной, остекленный заполнение EIWS30, двуполый, основная створка не менее 900мм, левый, с порогом не более 14мм, предел огнестойкости по потере несущей способности 30 мин, дымогазонепроницаемый	2100х1600	2000х1400	Окрашенная	Да	Распашная	-	2	2	2	2	-	8	EIWS30 уплотнение в притворах, с доводчиком и фурнитурой



Спецификация проемов				Спецификация проемов				Спецификация проемов			
Марка	Размер проема, НхВ мм	Кол.	Отметка низа от ур.ч.п.	Марка	Размер проема, НхВ мм	Кол.	Отметка низа от ур.ч.п.	Марка	Размер проема, НхВ мм	Кол.	Отметка низа от ур.ч.п.
01	2100х1300	1	-2,730	12.1	2100х1300	2	0,000	16	2870х1860	34	0,000
02	2220х1300	7	-0,170	13	2100х1300	8	+3,150	17	2870х1860	38	+3,150
03	1850х1140	2	-2,130	13.1	2100х1300	2	+3,150	18	2870х1860	38	+6,300
04	2100х1200	2	+13,880	14	2100х1300	8	+6,300	19	2870х1860	38	+9,450
05	2100х1300	2	-2,730	14.1	2100х1300	2	+6,300	20	1070х1500	2	+15,000
06	1850х1400	1	-2,130	15	2100х1300	8	+9,450	21	1950х1160	2	+0,750
07	2100х1170	37	0,000	15.1	2100х1300	2	+9,450	22	1950х1160	2	+3,900
08	2100х1170	38	+3,150	29	2210х1030	4	-1,120	23	1950х1160	2	+7,050
09	2100х1170	38	+6,300	30	2210х1030	4	-0,070	24	1950х1160	2	+10,200
10	2100х1170	38	+9,450	31	2210х1030	4	+3,080	25	1950х1850	52	+0,750
11	2100х1100	28	0,000	32	2210х1030	4	+6,230	26	1950х1850	53	+3,900
12	2100х1300	9	0,000	33	2210х1030	4	+9,380	27	1950х1850	53	+7,050
				34	2100х1100	28	+3,150	28	1950х1850	53	+10,200
				35	2100х1100	28	+6,300				
				36	2100х1100	28	+9,450				

Изм. 2
1. Спецификация приведена в соответствии с маркировочными планами.

						ПР-9-1-3-АР		
2	-	Зам.	031		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327.		
Изм.	Жол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал	Качко				04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист
Проверил	Малишев				04.26		Р	43
И.контр	Гудов				04.26	Спецификация заполнения элементов дверных проемов	ООО "МИР"	

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

Примечание:

- Данный лист рассматривать совместно с маркировочными схемами фасадов. Маркировочные схемы фасадов см. листы 27-32 раздела АР. Данный лист рассматривать совместно с маркировочными схемами фасадов. Маркировочные схемы фасадов см. листы 27-32 раздела АР.
- Данный лист выполнен как задание на разработку витражных конструкций и не является заказной спецификацией. Данный лист выполнен как задание на разработку витражных конструкций и не является заказной спецификацией.
- Толщина профилей показана условно. Профили, детали и узлы крепления определяет фирма-разработчик комплекта КМД. Размеры согласовать с Заказчиком и Ген.проектировщиком. Толщина профилей показана условно. Профили, детали и узлы крепления определяет фирма-разработчик комплекта КМД. Размеры согласовать с Заказчиком и Ген.проектировщиком. определяет фирма-разработчик комплекта КМД. Размеры согласовать с Заказчиком и Ген.проектировщиком.
- Допускается изменение конструктивного исполнения профилей (А) по рекомендации фирмы-изготовителя и по согласованию с Заказчиком. Допускается изменение конструктивного исполнения профилей (А) по рекомендации фирмы-изготовителя и по согласованию с Заказчиком.
- Цвет наружных профилей витражных конструкций выполнить по каталогу RAL 7016. Окончательный цвет выбирает Генпроектировщик по согласованию с Заказчиком. Цвет наружных профилей витражных конструкций выполнить по каталогу RAL 7016. Окончательный цвет выбирает Генпроектировщик по согласованию с Заказчиком. 6. Витражные конструкции должны иметь сертификат соответствия на применение в жилищном строительстве. Витражные конструкции должны иметь сертификат соответствия на применение в жилищном строительстве.
- * Указанные габариты подлежат уточнению с натурным замером проемов и с учетом необходимых зазоров. * Указанные габариты подлежат уточнению с натурным замером проемов и с учетом необходимых зазоров.
- Перед заказом витражных конструкций необходимо произвести контрольные замеры по месту. Перед заказом витражных конструкций необходимо произвести контрольные замеры по месту.
- Схемы витражных конструкций даны со стороны фасада. Схемы витражных конструкций даны со стороны фасада.
- Средний ригель витражей, расположенный на расстоянии не менее 1,25м от уровня ж/б плиты, рассчитать на горизонтальную нагрузку не менее 0,3кН/м (СП 20.13330.2011). Средний ригель витражей, расположенный на расстоянии не менее 1,25м от уровня ж/б плиты, рассчитать на горизонтальную нагрузку не менее 0,3кН/м (СП 20.13330.2011).
- В витражах остекления балконов, лоджий предусмотреть с противоположных сторон наружные козырьки AERECO АЕММ и телескопические каналы по типу AERECO АЕА для проветривания В витражах остекления балконов, лоджий предусмотреть с противоположных сторон наружные козырьки AERECO АЕММ и телескопические каналы по типу AERECO АЕА для проветривания (два комплекта на балкон, лоджию). Расстановку клапанов, защитных козырьков, телескопических каналов смотреть в разделе ОВ.
- Обе створки двупольных дверей во входных группах являются "активными", в них следует предусмотреть устройства самозакрывания с координацией последовательного закрывания обеих створок двупольных дверей во входных группах являются "активными", в них следует предусмотреть устройства самозакрывания с координацией последовательного закрывания полотен. При необходимости оснащения дверей устройствами типа "Антипаника" указанные устройства должны быть установлены на оба полотна двери. Данное решение должно быть согласовано с Заказчиком и Ген.проектировщиком.
- Функцию ограждения на высоте не менее 1,2 м с обеспечением устойчивости при горизонтальных нагрузках 30 кг/м.л выполняет профиль остекления. Функция ограждения на высоте не менее 1,2 м с обеспечением устойчивости при горизонтальных нагрузках 30 кг/м.л выполняет профиль остекления.

Спецификация наружных витражных конструкций			
Марка	Обозначение	Кол.	Наименование
	Витраж индивидуального изготовления	24	-варианты-
B-1	Витраж индивидуального изготовления	3	В(Д) АК СПО Д8 4800-2720 РП Витраж из алюминиевых комбинированных профилей с теплоизоляционной вставкой, с однокамерным стекопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, с дверным блоком (двупольным)оба полотна «активные»), распашным, с устройством самозакрывания, с открыванием наружу, правого исполнения) Высота порога не более 14 мм. Ширина проема не менее 1200мм
B-2	Витраж индивидуального изготовления	1	В(Д) АК СПО Д8 5950-2720 РП Витраж из алюминиевых комбинированных профилей с теплоизоляционной вставкой, с однокамерным стекопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, с дверным блоком (двупольным)оба полотна «активные»), распашным, с устройством самозакрывания, с открыванием наружу, правого исполнения) Высота порога не более 14 мм. Ширина проема не менее 1200мм
BX-1	Витраж индивидуального изготовления	6	В А СК 6800-12850 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-2	Витраж индивидуального изготовления	3	В А СК 3500-12850 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-3	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 6150-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-4	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 5810-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-5	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 5500-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-6	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 4670-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-7	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 3850-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-8	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 3565-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-9	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 3400-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-10	Витраж индивидуального изготовления	3	В А СК 3170-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-11	Витраж индивидуального изготовления	2	В А СК 3050-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-12	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 2740-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-13	Витраж индивидуального изготовления	2	В А СК 2650-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-14	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 2400-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-15	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 2120-9640 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-16	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 5810-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием
BX-17	Витраж индивидуального изготовления	1	В А СК 5810-12530 К Витраж из алюминиевых полых профилей , с одинарным стеклом (закаленное стекло «Триплекс» , прозрачное), с заполнением в межэтажном пространстве (закаленное стекло) обратнокрашенное RAL 7016 с уличной стороны, в вент. Клапаном и защитным козырьком, комбинированным открыванием

Спецификация внутренних витражных конструкций							
Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Площадь	Общая площадь, кв.м.	Примечание	Марка
B-33	Витраж индивидуального изготовления	B-33 (4600 x 2630)	1	12,10	12,10	EIW15	В(Д) АК СПО Д8 4600-2630 РП Витраж из алюминиевых комбинированных профилей с теплоизоляционной вставкой, с однокамерным стекопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, с дверным блоком (двупольным)оба полотна «активные»), распашным, с устройством самозакрывания, с открыванием наружу, правого исполнения) Высота порога не более 14 мм. Ширина проема не менее 1200мм
B-34	Витраж индивидуального изготовления	B-34 (5750 x 2630)	1	15,12	15,12	EIW15	В(Д) АК СПО Д8 5750-2630 РП Витраж из алюминиевых комбинированных профилей с теплоизоляционной вставкой, с однокамерным стекопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, с дверным блоком (двупольным)оба полотна «активные»), распашным, с устройством самозакрывания, с открыванием наружу, правого исполнения) Высота порога не более 14 мм. Ширина проема не менее 1200мм
B-35	Витраж индивидуального изготовления	B-35 (4600 x 2630)	2	12,10	24,20	EIW15	В(Д) АК СПО Д8 4600-2630 РП Витраж из алюминиевых комбинированных профилей с теплоизоляционной вставкой, с однокамерным стекопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, с дверным блоком (двупольным)оба полотна «активные»), распашным, с устройством самозакрывания, с открыванием наружу, правого исполнения) Высота порога не более 14 мм. Ширина проема не менее 1200мм
B-36	Витраж индивидуального изготовления	B-36 (2600 x 9700)	4	25,22	100,88		В АК СПО 2600-9800 К Витраж из алюминиевых комбинированных профилей с теплоизоляционной вставкой, с однокамерным стекопакетом, класс по приведенному сопротивлению теплопередаче Б2, с комбинированным открыванием

Условные обозначения:

- ВК- вент.клапан;
В - витраж;
В(Д) - витраж с дверным блоком;
АК - алюминиевые комбинированные профили с термоизоляционной вставкой;
А - алюминиевые полые профили;
СПО - однокамерный стекопакет;
С - одинарное стекло;
Д8 - двупольный дверной блок;
Р - распашное открывание;
К - комбинированное открывание;
П - правого исполнения;
1995х1560 - высота, ширина

						ПР-9-1-3-АР			
						Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.			
Изм.	Жол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Качко			04.26			Р	44	
Проверил	Мальшев			04.26					
И.контр.	Гудов			04.26		Спецификация заполнения витражных конструкций	000 “МИР”		

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

Примечание:
1. Внутренняя отделка запроектирована в соответствии с заданием Заказчика.
2. Для внутренней отделки помещений предполагается использовать материалы, разрешенные органами Роспотребнадзора в установленном порядке.
Заказчик в ходе строительства не выполняет отделку квартир (за исключением оштукатуривания наружных стен), отделку оконных и дверных откосов, зашивку ниш под инженерное оборудование и зашивку инженерных коммуникаций. Данные работы выполняются силами и средствами собственников квартир, из материалов собственников квартир, после ввода жилого дома в эксплуатацию.
3. Данный лист рассматривать совместно с отделочными планами этажей, см.л.: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 21.
4. Разрезы см.л.22–23.
5. Типы внутренних стен и типы наружных стен см.л.47–48.

Указанная в данной таблице отделка отражает требования санитарно-гигиенических, противопожарных и других нормативных документов.
Отделка мест общего пользования может быть выполнена по отдельному проекту дизайн-интерьеров, с учетом дополнительных требований Заказчика, не противоречащих действующим нормативным документам.

Наименование помещения	Потолок	Площадь, м. кв.	Стены и перегородки	Площадь по бетону, м. кв.	Площадь по кирпичу, м. кв.	Площадь по гипсокартону, м. кв.	Примечания
ИТП и бойлерная техническое помещение	- пленка п/э - мин.плита Rockwool Акустик Баттс – 50мм - подшивной потолок из ГКВЛ в 1 слой по металлическому каркасу - грунтовка - шпатлевка сухими смесями - грунтовка - окраска алкидными красками	71,02	- мин.плита Rockwool Акустик Баттс – 50мм - облицовка из ГКВЛ в 1 слой по металлическому каркасу - грунтовка - шпатлевка сухими смесями - грунтовка - окраска алкидными красками	174,29			ж/б стены и кирпичные стены отсекаются от конструкций дома посредством установки в них эластичной прокладки Sylomer
Выходы из пространства для прокладки инженерных коммуникаций	- мин.плита Rockwool Фасад Баттс Д Оптима (или аналог) – 150мм - тонкослойная штукатурка - окраска алкидными красками	27,66	- мин.плита Rockwool Фасад Баттс Д Оптима (или аналог) – 150/50мм - тонкослойная штукатурка - окраска алкидными красками	51,17			
Водомерный узел Насосная	- пленка п/э - мин.плита Rockwool Акустик Баттс – 50мм - подшивной потолок из ГКВЛ в 1 слой по металлическому каркасу - грунтовка - шпатлевка сухими смесями - грунтовка - окраска алкидными красками	33,80	- мин.плита Rockwool Акустик Баттс – 50мм - облицовка из ГКВЛ в 1 слой по металлическому каркасу - грунтовка - шпатлевка сухими смесями - грунтовка - окраска алкидными красками	74,28			
Помещения для прокладки коммуникаций	- мин.плита Технониколь Техновент стандарт – 50мм	1825,26	без отделки				
ГРЩ	- мин.плита Rockwool Акустик Баттс – 50мм - подшивной потолок из ГКВЛ в 1 слой по металлическому каркасу - грунтовка - шпатлевка сухими смесями - грунтовка - окраска алкидными красками	20,21	Стены из кирпича: - улучшенная штукатурка по сетке - грунтовка - шпатлевка сухими смесями - грунтовка - окраска алкидными красками Стены из монолитного ж/б - грунтовка - штукатурка универсальной сухой штукатурной смесью - грунтовка - окраска алкидными красками	65,514	12,38		
Отделка наружных стен квартир			- гипсовая штукатурка, выравнивание поверхности 20мм	3656,15			
Лестничные клетки входные зоны, этажные и межэтажные площадки	- штукатурка сухими смесями - грунтовка - шпатлевка сухими смесями -грунтовка - окраска водно-дисперсионными красками (ВДАК) класс пожарной опасности не более КМ2	1252,22	- выравнивание монолитных стен штукатуркой на гипсовой основе - штукатурка фактурная мелкозернистая	2945,58	220,52	428,29	
Котельная	- звукопоглощающие панели Стопзвук БП на металлическом каркасе – 27мм - конструкционная стеклоткань Т-13 - сетка заборная сварная оцинкованная 50х100м φ-1.8мм	31,64	- звукопоглощающие панели Стопзвук БП на металлическом каркасе – 27мм, смонтированный на виброшайбы и ленты - конструкционная стеклоткань Т-13 - сетка заборная сварная оцинкованная 50х100м φ-1.8мм .		79,10		ж/б стены и кирпичные стены отсекаются от конструкций дома посредством установки в них эластичной прокладки Sylomer

							ПР-9-1-3-АР			
							Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Качко				04,26			Р	45	
Проверил	Малышев				04,26					
						Ведомость отделки		000 "МИР"		
Н.контр	Гудов				04,26					

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

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ					
наименование помещений	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола	Площадь, м²	Примечание
Жилые этажи 1-4 этаж					
Гостиная, Кухня, Прихожая, Кухня-столовая, Спальня	1		1.Чистовая отделка пола (выполняется собственником) – 20мм 2.Стяжка из цементно-песчаного раствора М200 с добавлением фиброволокна и пластификатора армированная сеткой 4/100/100 – 75мм 3.Система “Теплый пол”: крепление трубы пласт. хомутами 5.0*200мм к арматурной сетке 4/100/100. Под сеткой подставки 5мм. 4.Пленка полиэтиленовая 200мкн в два слоя 5.Плиты из минеральной плиты Флор Батс – 25мм 6.Ж/б плита перекрытия (см. раздел КЖ)	11903,86	
Ванная, Сан.узлы	2		1.Чистовая отделка пола (выполняется собственником) – 20мм 2.Стяжка из цементно-песчаного раствора М200 с добавлением фиброволокна и пластификатора армированная сеткой 4/100/100– 75мм 3.Пленка полиэтиленовая 200мкн в два слоя 4.Плиты из минеральной плиты Флор Батс – 25мм 5.Гидроизоляция обмазочная с заводом на стены 300мм 6.Ж/б плита перекрытия (см. раздел КЖ)	1702,23	
Балконы, лоджии	3		Без отделки 1. Ж/Б плита перекрытия (см. раздел КЖ)	1529,71	
Балконы, лоджии над сквозным проходом	3*		1.Чистовая отделка пола (выполняется собственником) – 20мм 2.Стяжка из цементно-песчаного раствора М200 с добавлением фиброволокна и пластификатора армированная сеткой 4/100/100 – 50мм 3.Плиты теплоизоляционные LOGICPIR PROF ф/ф (λБ=0,023Вт/(м*К)) – 50мм 4.Клей-пена LOGICPIR – 6мм 5.Рулонная самоклеящаяся гидро-пароизоляция Техноэласт Барьер (Б0) “Технониколь” –1,5мм 6.Праймер битумный эмульсионный Технониколь N04, либо аналог 7.Ж/б плита перекрытия (см. раздел КЖ)	15,22	
ГРЩ	4		1.Съемный металлический пол (см. раздел КЖ)	24,34	
Этажная площадка (межквартирный коридор)	5		1.Керамическая плитка на клею – 15мм 2.Стяжка из цементно-песчаного раствора М200 с добавлением фиброволокна и пластификатора армированная сеткой 4/100/100 – 95мм 3.Пленка полиэтиленовая 200мкн 4.Теплоизоляция по типу “Изолон” – 10мм 5.Ж/б плита (см. раздел КЖ)	2739,65	
Межэтажные площадки и марши ЛК	6		1. Покрытие наливное эпоксидное двухкомпонентное (класс пожарной безопасности КМ3) 2. Ровнитель (для площадок) – 20мм 3. Ж/б плита (см. раздел КЖ)	304,82	
Входные тамбуры	7		1.Керамическая плитка антискользящая на клею – 20мм 2.Стяжка из цементно-песчаного раствора М200 с добавлением фиброволокна и пластификатора армированная сеткой 4/100/100 – 50мм 3.Пленка полиэтиленовая 200мкн в два слоя 4.Маты из минеральной плиты Флор Батс – 50мм 5.Оклеечная гидроизоляция 6. Ж/б плита перекрытия (см. раздел КР)	149,96	

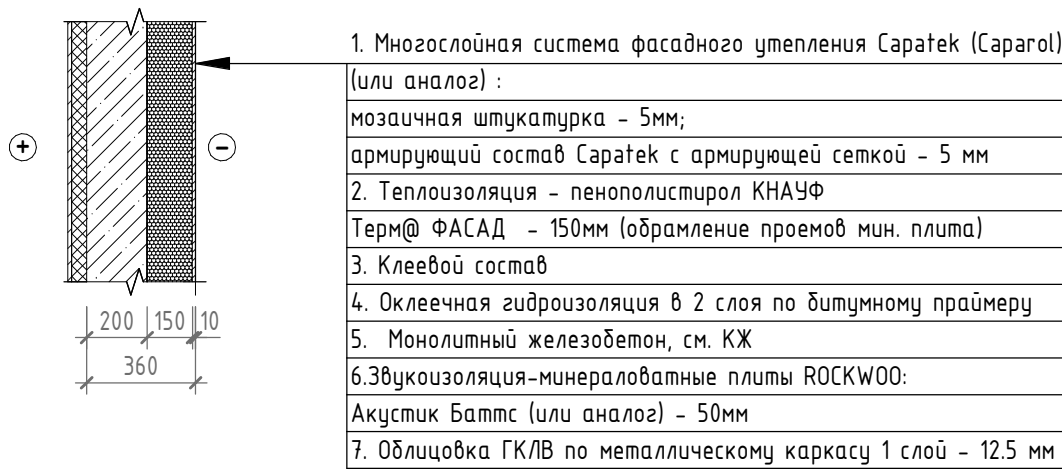
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ					
наименование помещений	тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола	Площадь, м²	ADSK_Примечание
Техническое подполье					
Помещения для прокладки коммуникаций	8		1.Без отделки, монолитная железобетонная плита фундамента. В прямых выполнить гидроизоляцию.	3859,70	
Насосная, ИТП, Бойлерная, Водомерный узел	9		1.Керамическая плитка на клею – 20мм 2.Обмазочная гидроизоляция без заведения на стены 3.Монолитная армированная ж/б плита по уклону 80–100мм 4.Пленка полиэтиленовая 200мкн 5.Плиты Шумостоп К2 – 40мм 6.Гидроизоляция с заведением на стены на 170мм * 7.Ж/б плита фундамента (см. раздел КЖ)	180,80	

Крышная котельная

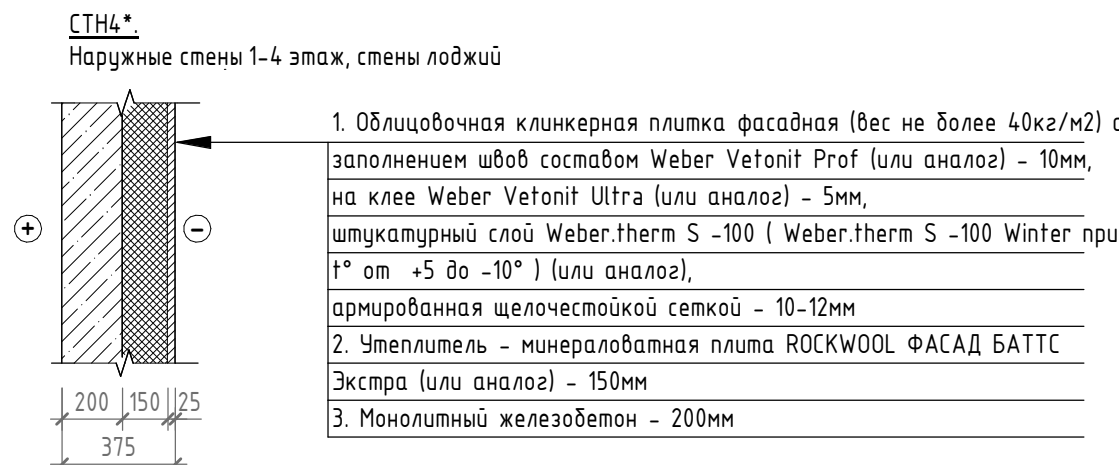
Котельная	10		1.Керамическая плитка на клею – 20мм 2.Обмазочная гидроизоляция с заведением на стены на 150мм 3.Монолитная армированная ж/б плита по уклону – 180 мм 4.Пленка полиэтиленовая 200мкн 5.Плиты Шумостоп К2 – 150мм 6.Звуко-гидроизоляция Шуманет – 100 Гидро, завести на стены на 300мм 7.Ж/б плита фундамента –220мм	54,38	
Межэтажные площадки	11		Без отделки 1. Ж/б плита (см. раздел КЖ)	5,81	

Изм.3 :
- Экспликация откорректирована в части стяжки, уточнены данные элементов.

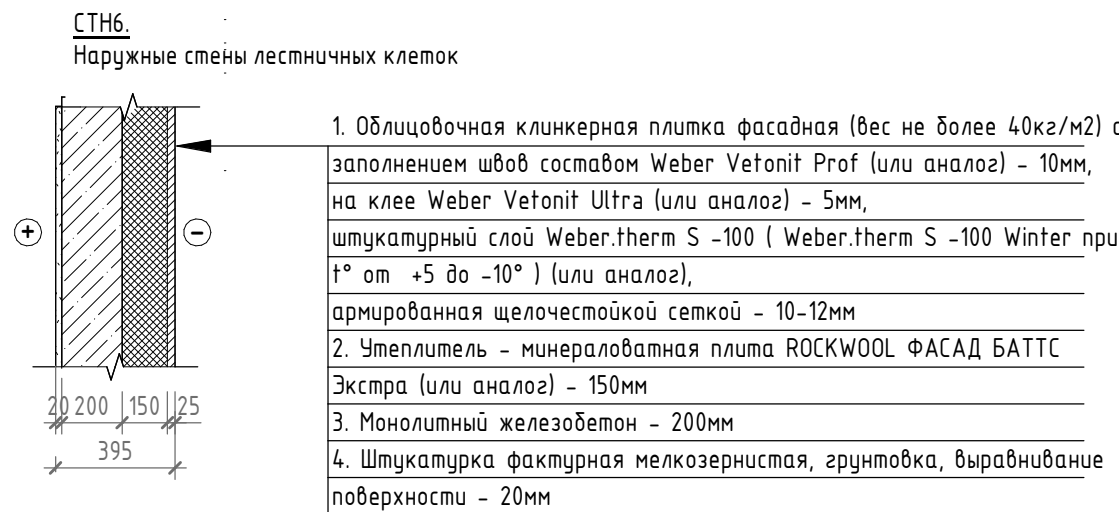
							ПР-9-1-3-АР			
							Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-42-1850206-4327.			
3	-	Зам.	037		08.26		Жилой комплекс 1. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подп.	Дата			Р	46	
Разработал	Качко				04.26					
Проверил	Мальшев				04.26					
Н.контр	Гудов				04.26		Экспликация полов	000 “МИР”		



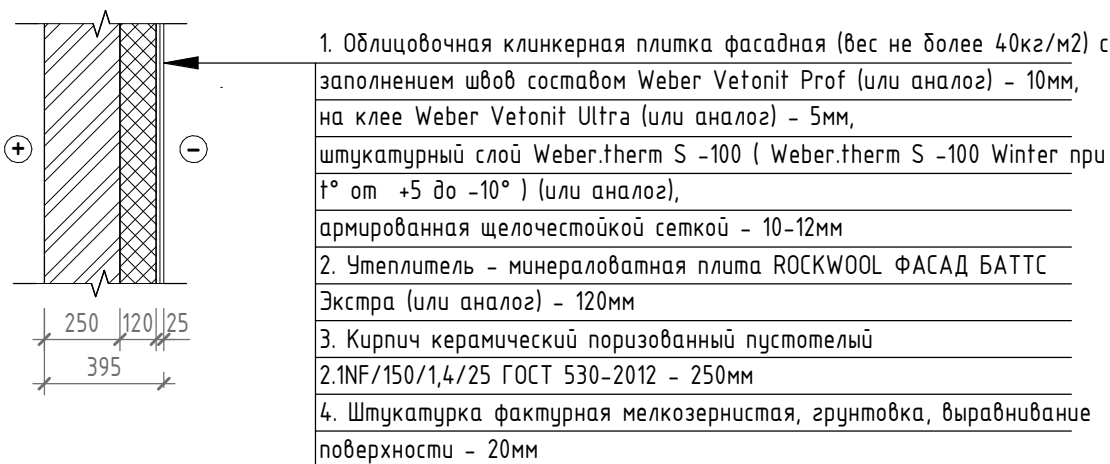
СТН4.
Наружные стены 1-4 этаж, стены лоджий



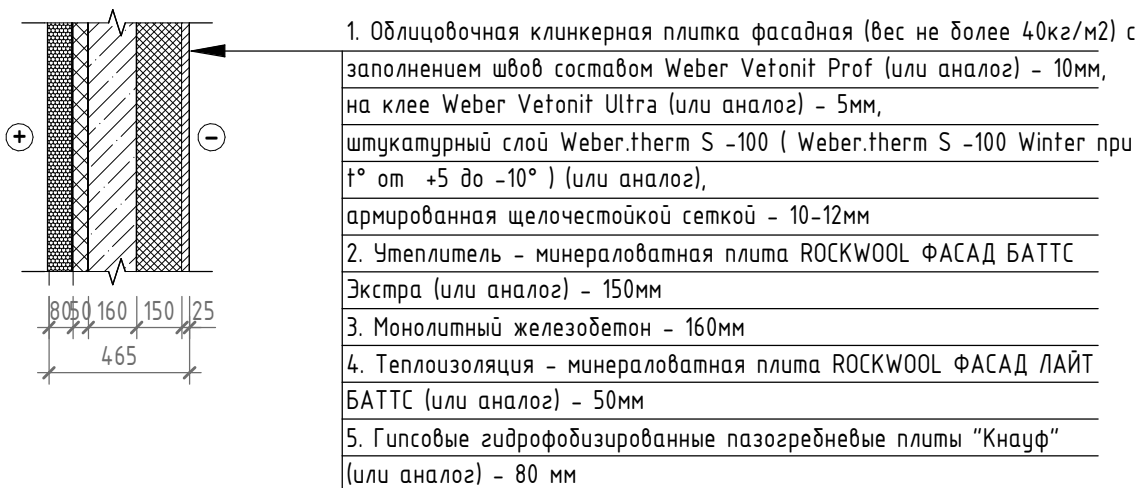
СТН5*.
Нарцжные стены 1-4 этаж, стены лоджий



СТН8.
Наружные стены выходов на кровлю



СТН10.
Наружные стены 1-4 этаж, дополнительная теплоизоляция сан.узла

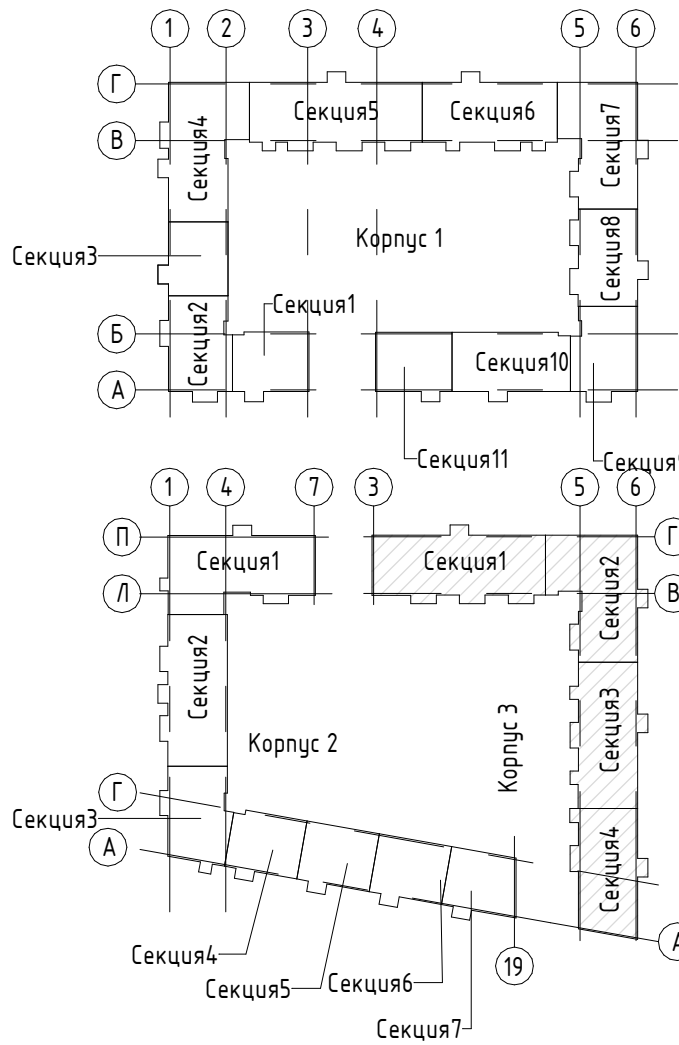
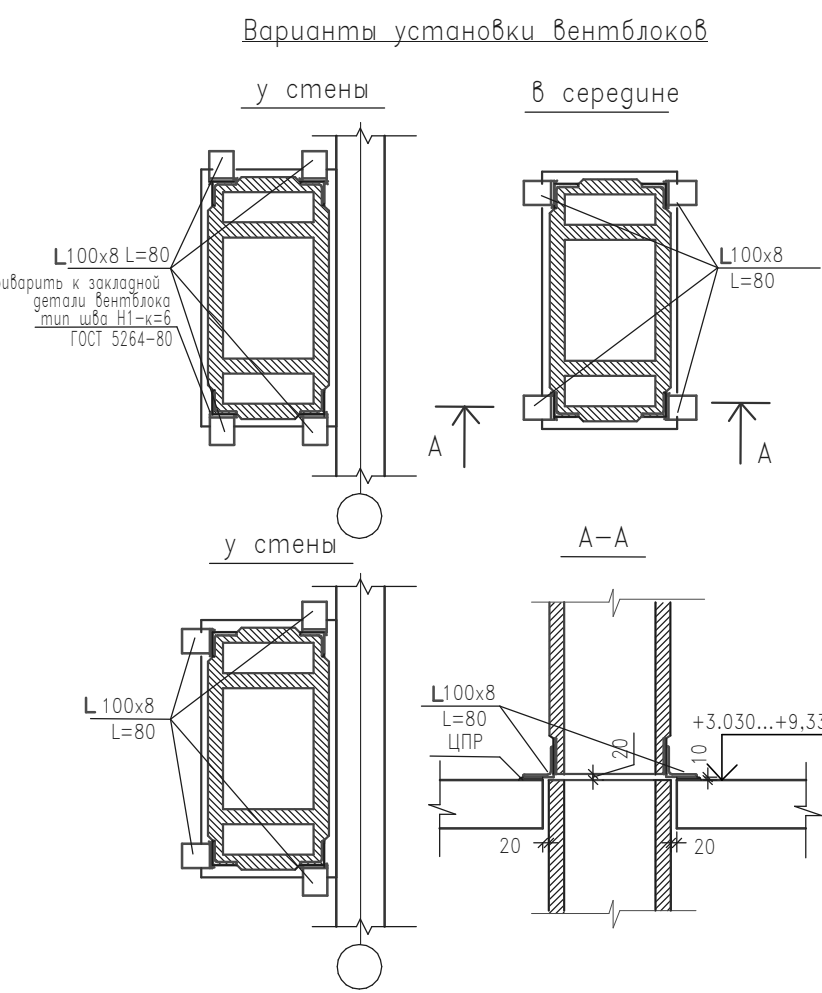
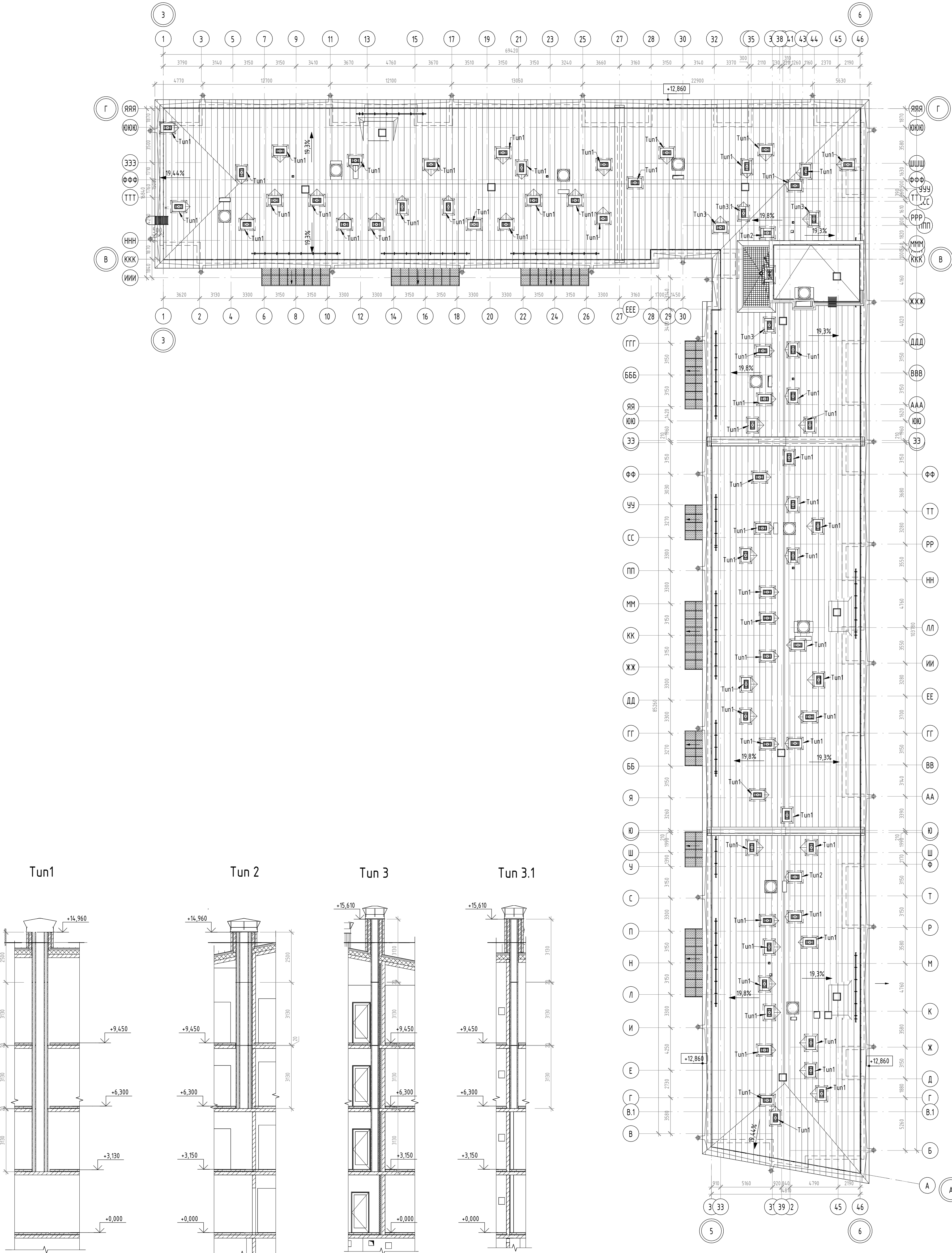


						ПР-9-1-3-АР				
2	-	Зам.	031		08.26	Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Качко				04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		Стадия	Лист	Листов
Проверил	Малышев				04.26			Р	47	
Н.контр	Гуйдов				04.26	Типы наружных стен		000 "МИР"		



Пр-9-1-3-АР					
2	-	Зам.	031	08.26	Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу Санкт-Петербург, Витусовское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78-02-1850206-4327.
Изм.	Жол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	
Разработал	Каждо			04.26	
Проверил	Малишев			04.26	
И.контр.	Гудов			04.26	Жилой комплекс 1. Корпус 3.
Типы внутренних стен					Стадия
					Лист
					48
					000 "МИР"

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



СПЕЦИФИКАЦИЯ Ж/Б ВЕНТБЛОКОВ							
Эскиз	Обозначение	Наименование	Количество, шт				Прим
			2 эт.	3 эт.	4 эт.	Всего	
	серия ИИ 02-04 (СПБЭНИЗП)	БВ 31-1н (L=3130, 800x400)	70	73		143	
		БВ 31-1нб (L=3130, 800x400)			73	73	
		БВ 25-1нб (L=2500, 800x400)			69	69	Tun 1, 2
		БВ 31-1нб (L=3130, 800x400)			4	4	Tun 3, 3.1

Примечание:
1. На вентиляционный блок 4-го этажа необходима установка дополнительных закладных деталей
Закладные детали расположены сверху заполнито с торцов блока, а также снизу

ПР-9-1-3-АР					
Жилой комплекс №1 с проездом №1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом №2 от проезда №6 до ул. №6, проездом №6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пушкинского, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.					
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Качка				04,26
Проверил	Мальшев				04,26
Н.контр	Гудов				04,26
Жилой комплекс 1. Корпус 3.				Стадия	Лист
Схема вентблоков. Спецификация вентблоков				Р	49
				000 "МИР"	

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

Экспликация отверстий подвала				
Поз. на плане	Наименование	Кол-во	Отметка низа отв, для а – отм.оси	ADSK_Прим ечение
BK1	Отв. 200х200 (h)	1	-700	
BK2	Отв. 300х400 (h)	6	-900	
BK3	Отв. 250х250 (h)	1	-830	
BK4	Отв. 500х200 (h)	19	-500	
BK5	Отв. 150х150 (h)	5	-650	
BK6	Отв. 250х250 (h)	3	-780	
BK7	Отв. 250х250 (h)	1	-750	
BK8	Отв. 200х200 (h)	1	-780	
BK9	Отв. 250х250 (h)	1	-730	
BK11	Отв. 300х250 (h)	3	-750	
BK13	Отв. 150х150 (h)	2	-600	
BK14	Отв. 250х250 (h)	1	-850	
BK15	Отв. 150х150 (h)	4	-700	
BK19	Отв. 400х200 (h)	1	-850	
BK20	Отв. 200х200 (h)	3	-750	
BK22	Отв. а150	7	-2020	Сальник
BK23	Отв. а100	1	-2045	Сальник
BK24	Отв. а110	1	-2045	Сальник
BK25	Отв. 250х250 (h)	3	-800	
BK28	Отв. 250х250 (h)	1	-650	
BK29	Отв. 150х150 (h)	1	-500	
BK30	Отв. 400х250 (h)	2	-700	
BK32	Отв.350х250 (h)	2	-650	
BK34	Отв. 150х150 (h)	2	-800	
BK35	Отв. 250х250 (h)	1	-900	
BK36	Отв. 150х150 (h)	1	-750	
BK37	Отв.350х250 (h)	1	-680	
BK38	Отв.350х250 (h)	1	-720	
BK39	Отв.350х250 (h)	1	-750	
BK40	Отв. 250х250 (h)	2	-720	
BK41	Отв. 200х200 (h)	2	-720	
BK42	Отв. 200х200 (h)	1	-850	
BK43	Отв. 500х250 (h)	2	-850	

Экспликация отверстий подвала				
Поз. на плане	Наименование	Кол-во	Отметка низа отв, для а – отм.оси	ADSK_Прим ечение
OB1	Отв. 650х350 (h)	1	-660	
OB1-1	Отв. 200х150 (h)	2	-500	
OB1-2	Отв. 250х150 (h)	8	-600	
OB1-3	Отв. 200х150 (h)	2	-700	
OB1-4	Отв. 450х250 (h)	1	-1000	
OB1-5	Отв. 500х300 (h)	2	-550	
OB1-6	Отв. 650х300 (h)	2	-1050	
OB1-7	Отв.500х300 (h)	2	-1050	
OB1-8	Отв.250х150 (h)	1	-450	
OB1-9	Отв.500х300 (h)	1	-950	
OB1-10	Отв.700х300 (h)	1	-700	
OB1-11	Отв.200х150 (h)	2	-1700	
OB1-12	Отв. 200х100 (h)	2	-1750	
OB1-13	Отв. 200х100 (h)	2	-450	
OB1-14	Отв.450х200 (h)	1	-950	
OB1-15	Отв.750х300 (h)	3	-1000	
OB1-16	Отв.450х250 (h)	1	-550	
OB1-17	Отв.450х250 (h)	1	-900	
OB1-18	Отв.500х300 (h)	1	-600	
OB1-19	Отв.450х250 (h)	3	-1000	
OB1-20	Отв. 200х100 (h)	16	-400	
OB1-21	Отв.300х200 (h)	1	-500	
OB2-1	Отв. 410х310 (h)	45	-755	
OB2-2	Отв. 300х300 (h)	1	-1150	
OB2-3	Отв. 300х300 (h)	1	-800	
OB2-4	Отв. 300х300 (h)	1	-800	
OB2-5	Отв. 300х300 (h)	3	-700	
ЗОМ1	Отв. 400х500 (h)	1	-780	
ЗОМ2	Отв. 700х500 (h)	1	-780	
ЗОМ3	Отв. 800х500 (h)	1	-1830	
ЗОМ4	Отв. 500х500 (h)	1	-780	

						ПР-9-1-3-АР				
						Жилой комплекс №1 с проездом № 1 от проезда №6 до ул. №6 с проездом № 2 от проезда №6 до ул. №6, проездом № 6 от ул. Кокколевская до проезда №2 по адресу: Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование поселок Шушары, территория Пулковское, Кокколевская улица, участок 13, кадастровый номер 78:42:1850206:4327.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата	Жилой комплекс 1. Корпус 3.		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Качко				04.26			Р	50	
Проверил	Малышев				04.26	Спецификация отверстий		ООО "МИР"		
Н.контр	Гуйдов				04.26					