

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«АТТА-ИНТЕРН»

Регистрационный номер в реестре членов СРО
СОЮЗ «Межрегиональное объединение проектировщиков
«СтройПроектБезопасность» № 612 от 11.01.2018

Заказчик - ООО «Партнёр»

**МНОГОКВАРТИРНЫЙ МНОГОЭТАЖНЫЙ ДОМ С ПОМЕЩЕНИЯМИ
ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ, ПОДЗЕМНОЙ АВТОСТОЯНКОЙ ПО
УЛ.ЕСЕНИНА В ДЗЕРЖИНСКОМ РАЙОНЕ Г. НОВОСИБИРСКА**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Основные архитектурные решения

СП-01-21-АР1

2024

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«АТТА-ИНТЕРН»

Регистрационный номер в реестре членов СРО
СОЮЗ «Межрегиональное объединение проектировщиков
«СтройПроектБезопасность» № 612 от 11.01.2018

Заказчик – ООО «Партнёр»

**МНОГОКВАРТИРНЫЙ МНОГОЭТАЖНЫЙ ДОМ С ПОМЕЩЕНИЯМИ
ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ, ПОДЗЕМНОЙ АВТОСТОЯНКОЙ ПО
УЛ.ЕСЕНИНА В ДЗЕРЖИНСКОМ РАЙОНЕ Г. НОВОСИБИРСКА**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Основные архитектурные решения

СП-01-21-АР1

Директор

С.А. Лукьянов

Главный архитектор проекта



Н.Н. Устинова

2024

Согласовано

Взам. инв. №


Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АР1

Лист	Наименование	Примечание	Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные		15	План технического чердака (отм. +66,900)	изм. 4, 6, 7
2	Общие данные		16	План кровли	изм. 4 (зам.)
3	Общие данные	изм. 4 (зам.)	17	Отделочный план минус 1-го этажа (М 1:100)	изм. 4 (зам.)
4	Общие данные		18	Отделочный план 1-го этажа	изм. 1 (изм.) изм. 4,8 (зам.)
5	Общие данные	изм. 4 (изм.)	19	План покрытий в осях 1.С-9.С/А-П (стоянка и лестничная клетка)	изм. 4 (изм.)
6	Общие данные	изм. 4 (изм.)	20	Отделочный план 2-го этажа	изм. 2 (изм.) изм. 4 (зам.)
7	План на отметке -8, 150	изм. 4 (зам.)	21	Отделочный план 3-го этажа	изм. 4 (изм.)
8	Кладочный план минус 1-го этажа	изм. 2 (изм.) изм. 4 (зам.)	22	Отделочный план 4-го этажа (типовой для 5-12 этажей)	изм. 4 (изм.)
9	Кладочный план 1-го этажа	изм. 1, 4, 6 изм. 8 (зам.)	23	Отделочный план 13-го этажа (типовой для 14-21 этажей)	изм. 4 (изм.)
9.1	Ведомости и спецификации для кладочного плана 1-го этажа	изм. 1 (изм.) изм. 4 (зам.)	24	Отделочный план 22-го этажа	изм. 4,5,7
10	Кладочный план 2-го этажа	изм. 1 (изм.) изм. 4 (зам.)	25	Разрез 1-1. Составы ограждающих конструкций	изм. 4 (зам.), 8
11	Кладочный план 3-го этажа	изм. 1 (изм.) изм. 4 (изм.)	26	Разрез 2-2. Разрез 3-3. Разрез 4-4	изм. 4 (зам.), 8
12	Кладочный план 4-го этажа (типовой для 5-12 этажей)	изм. 1 (изм.) изм. 4 (изм.)	27	Сетчатое ограждение стоянки на отметке -8,150	изм. 4 (изм.)
13	Кладочный план 13-го этажа (типовой для 14-21 этажей)	изм. 1 (изм.) изм. 4 (изм.)	28	Схемы остекленных перегородок	
14	Кладочный план 22-го этажа	изм. 1 (изм.) изм. 4 (изм.)	29	Схемы решетчатых перегородок	

Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих сводов правил, стандартов и техническим регламентам, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений и сооружений, а также в соответствии с требованиями Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

ГАПН. Н. Устинова

Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок.	Подп.	Дата
Разраб.	Подолякин				
Проверил	Устинова				
ГАП	Устинова				
Н. контр.	Засыпкин				

СП-01-21-АР1

Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска

Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой

Стадия
Р

Лист
1

Листов

Общие данные

ООО "АТТА-Интерн"

Формат А3 (420x297)

Согласовано							Общие указания 1 Рабочая документация разработана на основании: - Договора №01ПР/21 от 14 января 2021г. - Задания на проектирование (Приложение №1к Договору №01ПР/21 от 14 января 2021г.) 2 Основные нормируемые условия для проектирования объекта: - уровень ответственности здания - нормальный (II); - степень огнестойкости здания - I; - класс функциональной пожарной опасности: - Ф1.3 многоквартирные жилые дома; - Ф4.3 здания органов управления учреждений, проектно-конструкторских организаций, информационных и редакционно-издательских организаций, научных организаций, банков, контор, офисов; - Ф5.2 стоянки для автомобилей без обслуживания и ремонта., складские помещения - класс конструктивной пожарной опасности - С0; - класс пожарной опасности строительных конструкций - К0; - климатический район строительства - 1В; - расчетная температура наибольшей холодной пятидневки - минус 370С; - расчетный вес снегового покрова - III район (224 кг/м2).; - нормативная ветровая нагрузка - III район (38 кг/м2); - сейсмичность района строительства - до 6 баллов; - надежность электроснабжения - I, II категории; - глубина сезонного промерзания грунтов - 2,71 м; - зона влажности - сухая. 3 За относительную отметку 0,000 принят уровень чистого пола первого (жилого) этажа здания, что соответствует абсолютной отметке 141,80. 4 Основные нормативные документы, использованные при проектировании: - Федеральный закон №191-ФЗ Градостроительный кодекс; - Федеральный закон №123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности; - Федеральный закон №384-ФЗ Технический регламент о безопасности зданий и сооружений; - Федеральный закон №261-ФЗ Об энергосбережении ио повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельныезаконодательные акты Российской Федерации; - Федеральный Закон № 52-ФЗ О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; - Правила землепользования и застройки города Новосибирска; - Местные нормативы градостроительного проектирования города Новосибирска (Постановление мэра №6920 от 31.12.2010 г). - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов (новая редакция); - Специальные технические условия на проектирование противопожарной защиты объекта - СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройкагородских и сельских поселений; (Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*) - СП 118.13330.2022 Общественные здания и сооружения(Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009); - СП 1.13130.2020 ... 4.13130.2013 Своды правил (системы противопожарной защиты); - ГОСТ 12.1.004-91* ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования; - СП 59.13330.2020 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения (актуализированная редакция СНиП 35-01-2001); - СП 35-101-2001 Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения; - СП 31-102-99 Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных посетителей; - МДС 35-2.2000 Рекомендации по проектированию окружающей среды, зданий и сооружений с учетом потребностей инвалидов и других маломобильных групп населения. Выпуск 2. Градостроительные требования; - СП 35-103-2001 Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям; - СП 17.13330.2017 Кровли (актуализированная редакция СНиП II-26-76); - СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия (актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*); - СП 29.13330.2011 Полы (актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88);													
Взам. инв. №																				
Подп. и дата																				
Инв. № подл.																				
- СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности; - СП 131.13330.2020 Строительная климатология (СНиП 23-01-99*); - СП 50.13330.2012 Тепловая защита зданий (актуализированная редакция СНиП 23-02-2003); - СП 23-101-2004 Проектирование тепловой защиты зданий; - СП 52.13330.2016 Естественное и искусственное освещение (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)*; - СП 23-102-2003 Естественное освещение жилых и общественных зданий; - ПУЭ Правила устройства электроустановок; - СТО 36554501-006-2006 Стандарт организации. Правила по обеспечению огнестойкости и огнесохранности железобетонных конструкций; - СП 51.13330.2011 Защита от шума (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003); - СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования - Санитарные правила и нормы 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; 5 В случае выявления непредвиденных работ и решений при выполнении работ по чертежам данной марки, подрядчик обязан поставить в известность представителя технического надзора заказчика и уведомить проектную организацию - разработчика проекта. Для контроля качества строительно-монтажных работ при строительстве генподрядчиком следует предоставить акты на скрытые работы, в том числе: - устройство гидроизоляции фундаментов; - кирпичная кладка стен по этажам; армирование кладки; установка перемычек; - устройство деформационных швов; - антикоррозионная обработка металлических деталей; - установка оконных и дверных блоков; - устройство основания под полы; устройство полов. Акты на скрытые работы составлять в соответствии с требованиями СП 48.13330.2019 Организация строительства (актуализированная редакция СНиП 12-01-2004). 6 Проект разработан для производства работ в летних условиях. Все работы должны выполняться по согласованному с Заказчиком и утвержденному проекту производства работ. При выполнении строительно-монтажных работ в зимнее время необходимо выполнять требования СП 70.133330.2012 Несущие и ограждающие конструкции, СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 Техника безопасности в строительстве, СП 15.13330.2020 (СНиП II-22-81 Актуализированная редакция) Каменные и армокаменные конструкции. Все работы должны выполняться по согласованному с Заказчиком и утвержденному проекту производства работ. 7 На планах, разрезах и сечениях не указаны размеры, относящиеся к конструктивным элементам здания (смотреть чертежи марки СП-01-21-КЖ). 8 Площади помещений даны по графическому изображению с учетом оштукатуренных поверхностей. 9 Конструктивная схема здания - монолитный железобетонный каркас с монолитными безбалочными перекрытиями (смотреть чертежи марки СП-01-21-КЖ). Наружные стены ниже отметки земли - монолитные железобетон (смотреть комплекты чертежей раздела КЖ).																				
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">СП-01-21-AP1</td><td>Лист</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Коп. уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td>4</td></tr></table>												СП-01-21-AP1	Лист	Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	4
						СП-01-21-AP1	Лист													
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		4													

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

Экспликация помещений на отм. -8,150

Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
Автостоянка			
02.01	Помещение хранения автомобилей	678,0	B2
		678,0 м²	
МОП			
ЛК1	Лестничная клетка ЛК1	20,5	
		20,5 м²	
		698,5 м²	

Спецификация заполнений оконных и дверных проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Приме-чание
Дверь					
1П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 4
Окно					
ОК-16	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1300-1050 (4М-12-4М-12-К4)	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99

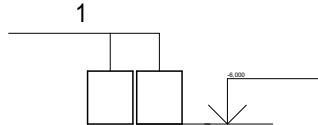
Спецификация элементов кладки

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Приме-чание
Объект					
МКЗ	СП-01-21-АР-И-МКЗ	Деталь МКЗ	3		См. ТТ п. 5

Ведомость проемов

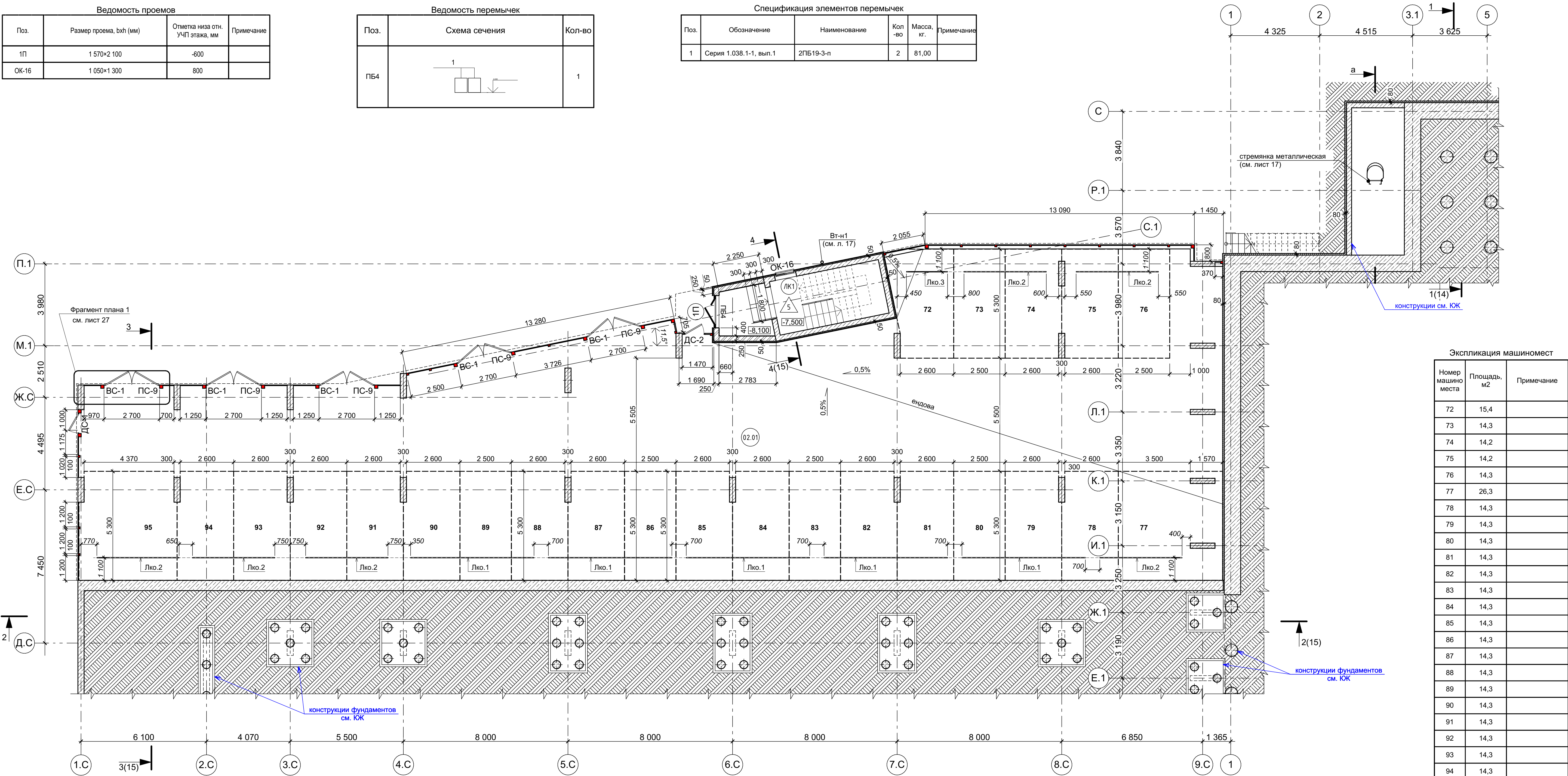
Поз.	Размер проема, бхх (мм)	Отметка низа отн. учП этажа, мм	Примечание
1П	1 570×2 100	-600	
ОК-16	1 050×1 300	800	

Ведомость перемычек

Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ4		1

Спецификация элементов перемычек

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ19-3-л	2	81,00	



Экспликация машиномест

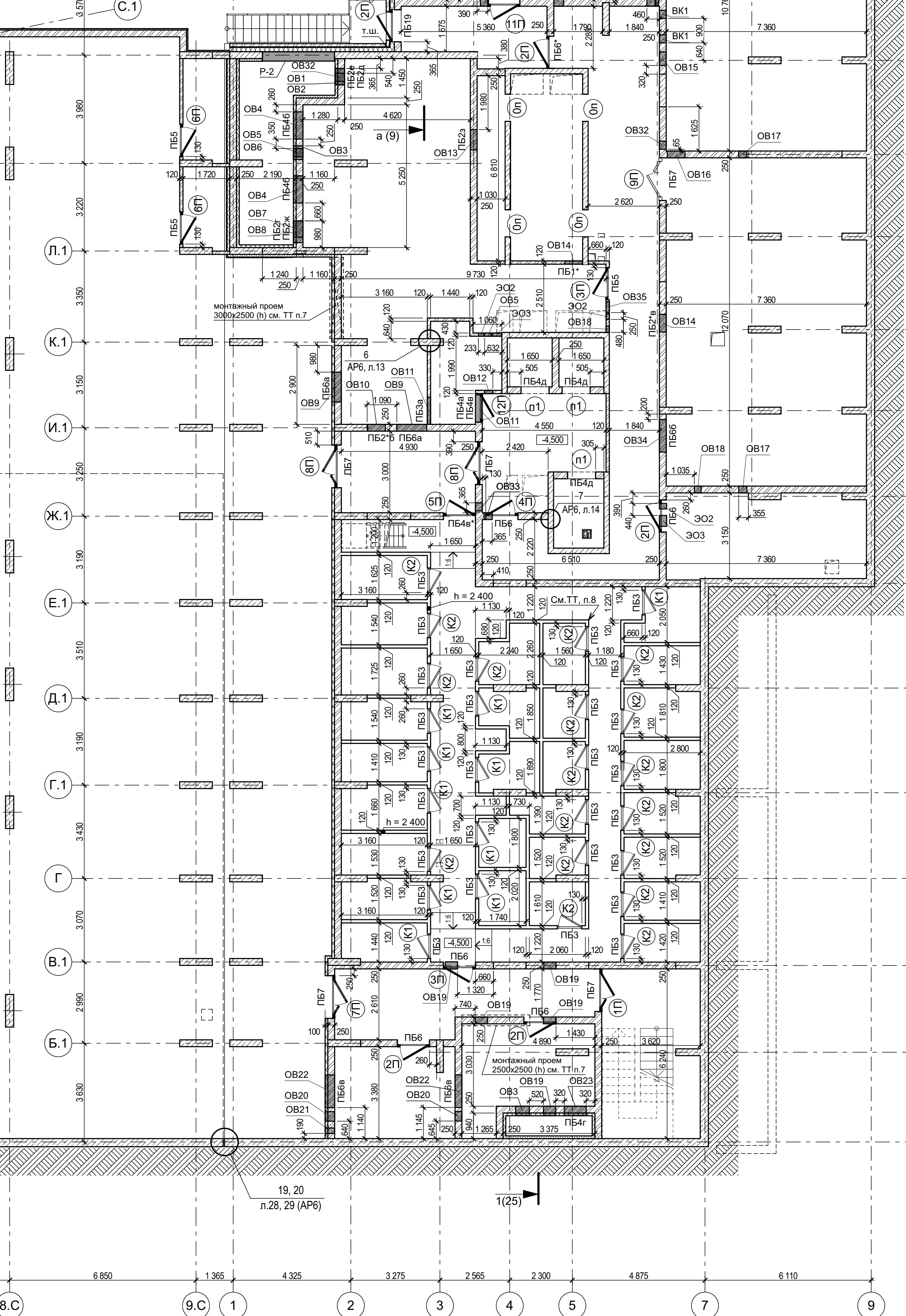
Номер машино-места	Площадь, м2	Примечание
72	15,4	
73	14,3	
74	14,2	
75	14,2	
76	14,3	
77	26,3	
78	14,3	
79	14,3	
80	14,3	
81	14,3	
82	14,3	
83	14,3	
84	14,3	
85	14,3	
86	14,3	
87	14,3	
88	14,3	
89	14,3	
90	14,3	
91	14,3	
92	14,3	
93	14,3	
94	14,3	
95	24,7	
	366,5 м²	

Спецификация колесоотбойников

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Объект					
Лко.1	СП-01-21-АР-И-Лко	Колесоотбойник Лко.1	5		См. ТТ п.6
Лко.2	СП-01-21-АР-И-Лко	Колесоотбойник Лко.2	6		См. ТТ п.6
Лко.3	СП-01-21-АР-И-Лко	Колесоотбойник Лко.3	1		См. ТТ п.6

- 1 Общие указания см. листы 1-6.
2 Данный лист см.совместно с листом 27 (Сетчатое ограждение стоянки на отм. -8,150).
3 Устройство покрытия автостоянки от отвод воды см. СП-01-21-ГП.
4 Обозначение противопожарных дверей принято аналогично ГОСТ Р 57327-2016. Все противопожарные двери должны быть с порогом,укомплектованы доводчиком, с уплотнителями в притворах.
5 Узел примыкания наружной стены к ж.б. перекрытию с установкой детали МКЗ см. лист 12 комплекта СП-01-21-АР6. Деталь МКЗ (Деталь МКЗ) альбома изделий СП-01-21-АР-И.
6 Колесоотбойники см. лист 7 (Колесоотбойники Лко) альбома изделий СП-01-21-АР-И.

						СП-01-21-АР1			
						Многоквартирный многоквартирный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска			
4	-	зам.	1-25		01.25	Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Коп.	Лист	Нар.	Подп.	Дата		Р	7	
Разраб.		Подолькин							
Проверил		Устинова							
ГАП		Устинова							
Н. контр.		Засыпин				План на отметке -8, 150	ООО "АТТА-Интерн"		



Age Group	Percentage
18-29	85
30-49	80
50-69	75
70+	65
All	75

Ведомость перемычек 1-го этажа

Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ1		9
ПБ1а		1
ПБ3		33
ПБ3а		3
ПБ3а*		1
ПБ3б		1
ПБ4		3
ПБ5		1
ПБ5а		2
ПБ6		5
ПБ9		3
ПБ9а		1
ПБ11		1
ПБ12		1
ПБ13		3
ПБ13*		1
ПБ14		7
ПБ15		1
ПБ15а		1
ПБ16		1
ПБ19		1
ПБ19а		1
ПБ4**		1
ПБ24		1

Спецификация элементов кладки 1-го этажа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Приме-чание
Объект					
МК1	СП-01-21-АР.И-МК1	Деталь МК1	15		См. ТТ, п.7
МК2	СП-01-21-АР.И-МК2	Деталь МК2	10		См. ТТ, п.6
МК3	СП-01-21-АР.И-МК3	Деталь МК3	28		См. ТТ, п.6

Ведомость отверстий 1-го этажа

Марка, поз.	Ширина, мм	Высота, мм	Отм. низа отн. у.ч.п. этажа	Профиль для обрамления	Примечание
БК1	100	100	2 580	---	---
БК2	1 580	100	2 580	---	---
БК6	100	100	350	---	---
БК10	100	100	300	---	---
КИВ1	67	67	508	---	см. ТТ, п.5
ОВ1	800	500	300	---	---
ОВ2	950	600	2 200	---	---
ОВ3	800	600	300	---	---
ОВ5	1 150	600	2 240	---	---
ОВ6	1 040	450	2 400	---	---
ОВ7	450	500	2 490	---	---
ОВ9	200	200	2 800	---	---
ОВ10	600	600	1 180	---	---
ОВ11	450	450	2 430	---	---
ОВ12	200	100	2 800	---	---
СС1	100	600	в стяжке пола	---	---
СС2	440	80	2 920	---	---

Ведомость проемов 1-го этажа

Поз.	Размер проема, bхh (мм)	Отметка низа отн. УЧП этажа, мм	Примечание
1	600×1 100	1 000	
2	900×2 100	0	
2П, 3П	1 150×2 100	0	
3	1 000×2 100	0	
4	1 200×2 100	0	
5	1 050×2 100	0	
5П	1 180×2 100	-100	
7П, 8П	1 180×2 100	0	
11П, 9П, 10П, 13П	1 570×2 100	0	
11П, 12П*	1 050×2 100	-100	
12П	1 050×2 100	0	
21П	1 050×2 100	350	
К1, К2	900×2 100	-100	
ОД1л, ОД1п	2 220×2 760	50	см. л. 9
ОД2п	1 830×2 760	50	см. л. 9
ОК-8	1 050×1 960	800	
ОК-9	1 440×1 960	800	
ОК-10	1 830×2 185	575	
ОК-11	2 220×2 185	575	
ОК-16	1 050×1 300	-100	
ОК-20	1 310×1 960	800	
ОР-20(р)	1 940×990	1 880	
п1	1 030×2 250	-100	
п2	800×2 100	0	СС
п3	600×990	1 110	ниша ЭО, СС
п4	930×990	1 110	ниша ЭО,
п5	620×1 500	575	

Спецификация элементов перемычек 1-го этажа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Приме-чание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ10-1-п	12	43,00	
2	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ13-1-п	49	54,00	
3	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ16-2-п	17	65,00	
4	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ19-3-п	9	81,00	
5	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ17-2-п	2	71,00	
6	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ22-3-п	8	92,00	
7	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ25-3-п	14	103,00	
8	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 000 мм	1	-	
9	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 800 мм	1	-	
10	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 200 мм	4	-	
11	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 500 мм	7	-	
12	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 400 мм	2	-	
13	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 940 мм	1	-	
14	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 600 мм	2	-	

- 1 Общие указания см лл. 3, 4, 5 данного комплекта..
- 2 Данный лист смотреть совместно с листом 9.
- 3 Опираие ж.б. перемычек в местах примыкания к ж.б. (марка перемычек дана с пометкой *) конструкциям выполнять согалсно узла 40 см. л.47 СП-01-21-АР6.
- 4 Отметка перемычек дана от уровня чистого пола.
- 5 Узел установки клапана (Norvind Optima) см. лист 56 комплекта чертежей СП-01-21-АР6.
- 6 Узлы примыкания внутренней кирпичной стены/ перегородки к ж.б. перекрытию см. узлы 9, 10 комплекта СП-01-21-АР6.
- 7 Узел примыкания наружной стены к ж.б. перекрытию см узел 5 комплекта СП-01-21-АР6.

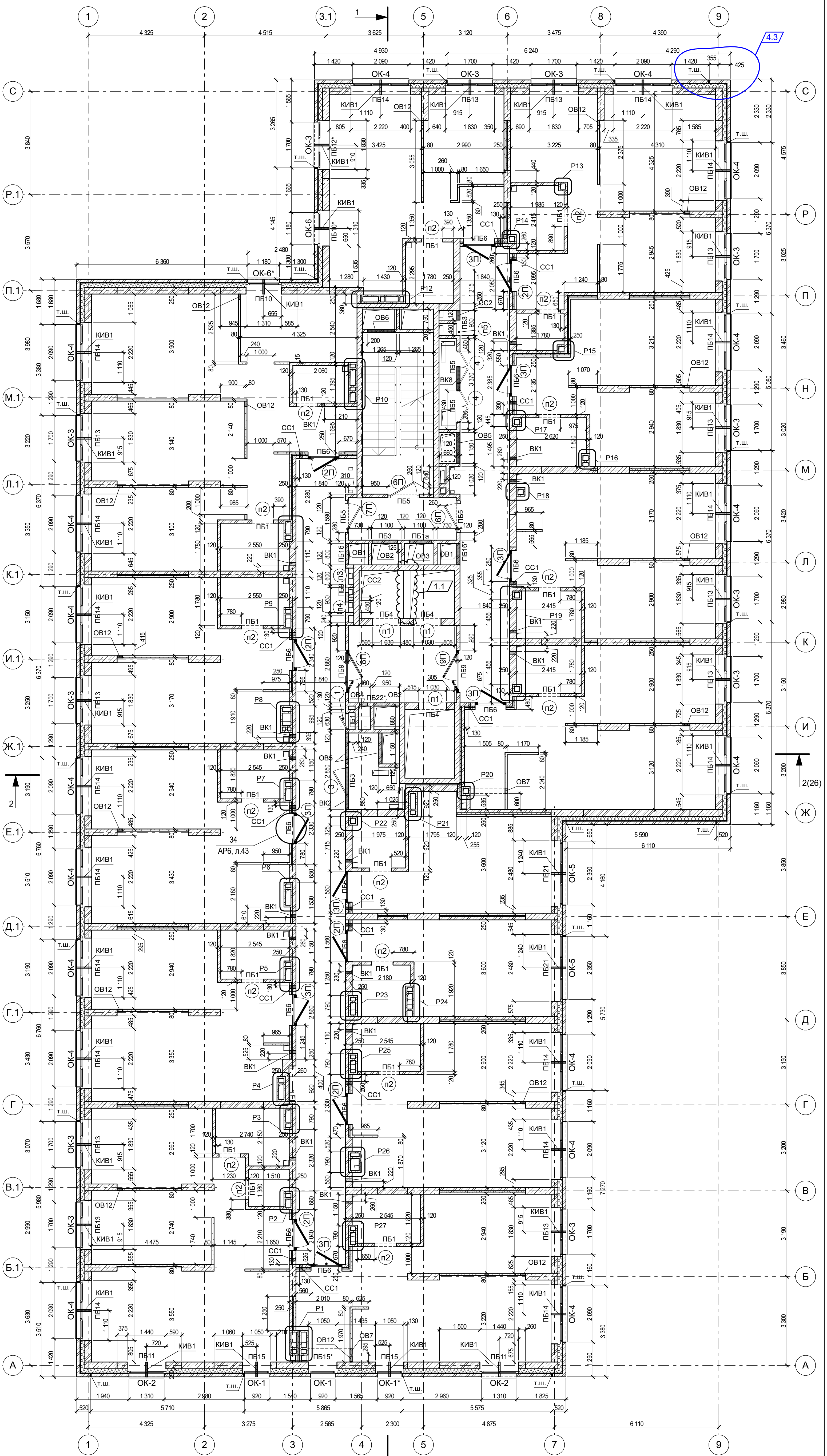
							СП-01-21-АР1			
							Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска			
4	-	зам.	2-25		01.25		Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Колуч.	Лист	Назюк	Подп.	Дата			Р	9.1	
Разраб.	Подольякин									
Проверил	Устинова									
ГАП	Устинова						Ведомости и спецификации для кладочного плана 1-го этажа	ООО "АТТА-Интерн"		
Н. контр.	Засыпкин									

Ведомость дверных и оконных проемов 3-го этажа			
Поз.	Размер проема, вхх (мм)	Отметка низа отн. УЧП этажа, мм	Примечание
1	600×1 100	1 000	
2П	1 150×2 100	0	
3	1 000×2 100	0	
3П	1 150×2 100	0	
4	1 200×2 100	0	
6П	1 180×2 100	0	
7П	1 180×2 100	0	
8П	1 570×2 100	0	
9П	1 570×2 100	0	
ОК-1	1 050×1 660	800	
ОК-1*	1 050×1 660	800	
ОК-2	1 440×1 885	575	
ОК-3	1 830×1 885	575	
ОК-4	2 220×1 885	575	
ОК-5	2 480×1 885	575	
ОК-6	1 310×1 885	575	
ОК-6*	1 310×1 885	575	
п1	1 030×2 250	-100	
п2	800×2 100	0	
п3	600×990	1 110	ниша 3О, СС
п4	930×990	1 110	ниша 3О, СС
п5	930×1 100	1 000	

Ведомость отверстий 3-го этажа					
Марка, поз.	Ширина отверстия	Высота отверстия	Отметка низа отн. ур.ч.п. этажа	Профиль для обрамления	Примечание
БК1	100	100	2 580	---	---
БК2	1 580	100	2 580	---	---
БК8	900	100	2 580	---	---
КИБ1	67	67	508	---	см. ТТ, п.9
ОВ1	800	500	200	---	---
ОВ2	950	600	1 900	---	---
ОВ3	800	600	300	---	---
ОВ4	300	400	2 100	---	---
ОВ5	1 150	600	2 100	---	---
ОВ6	1 000	800	верх под полом проемной площадки	---	---
ОВ7	200	200	2 500	---	---
ОВ12	200	100	в стяжке пола	---	---
СС1	100	600	2 200	---	---
СС2	360	80	верх под перекрытием	---	---

Спецификация элементов перемычек 3-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ10-1-п	21	43,00	
2	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ13-1-п	15	54,00	
3	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ16-2-п	37	65,00	
4	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ19-3-п	5	81,00	
5	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ17-2-п	5	71,00	
6	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ22-3-п	22	92,00	
7	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ25-3-п	34	103,00	
8	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 600 мм	2	-	
9	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 800 мм	2	-	
10	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 200 мм	11	-	
11	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 500 мм	17	-	
12	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 400 мм	3	-	
13	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 940 мм	1	-	
14	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 700 мм	2	-	
15	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ29-4-п	4	120,00	

Ведомость перемычек 3-го этажа		
Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ1		18
ПБ1а		1
ПБ16		1
ПБ16*		1
ПБ3		3
ПБ4		3
ПБ5		5
ПБ6		14
ПБ9		3
ПБ10		1
ПБ10*		1
ПБ11		2
ПБ12*		1
ПБ13		11
ПБ14		17
ПБ15		2
ПБ15*		1
ПБ21		2
ПБ22*		1



9 Узел установки клапана (Norvind Optima) см. лист 56 комплекта чертежей СП-01-21-АР6.

Спецификация элементов кладки 3-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Объект					
МК1	СП-01-21-АР.И-МК1	Деталь МК1	20		См. ТТ, п.13
МК2	СП-01-21-АР.И-МК2	Деталь МК2	21		См. ТТ, п.12
МК3	СП-01-21-АР.И-МК3	Деталь МК3	39		См. ТТ, п.12

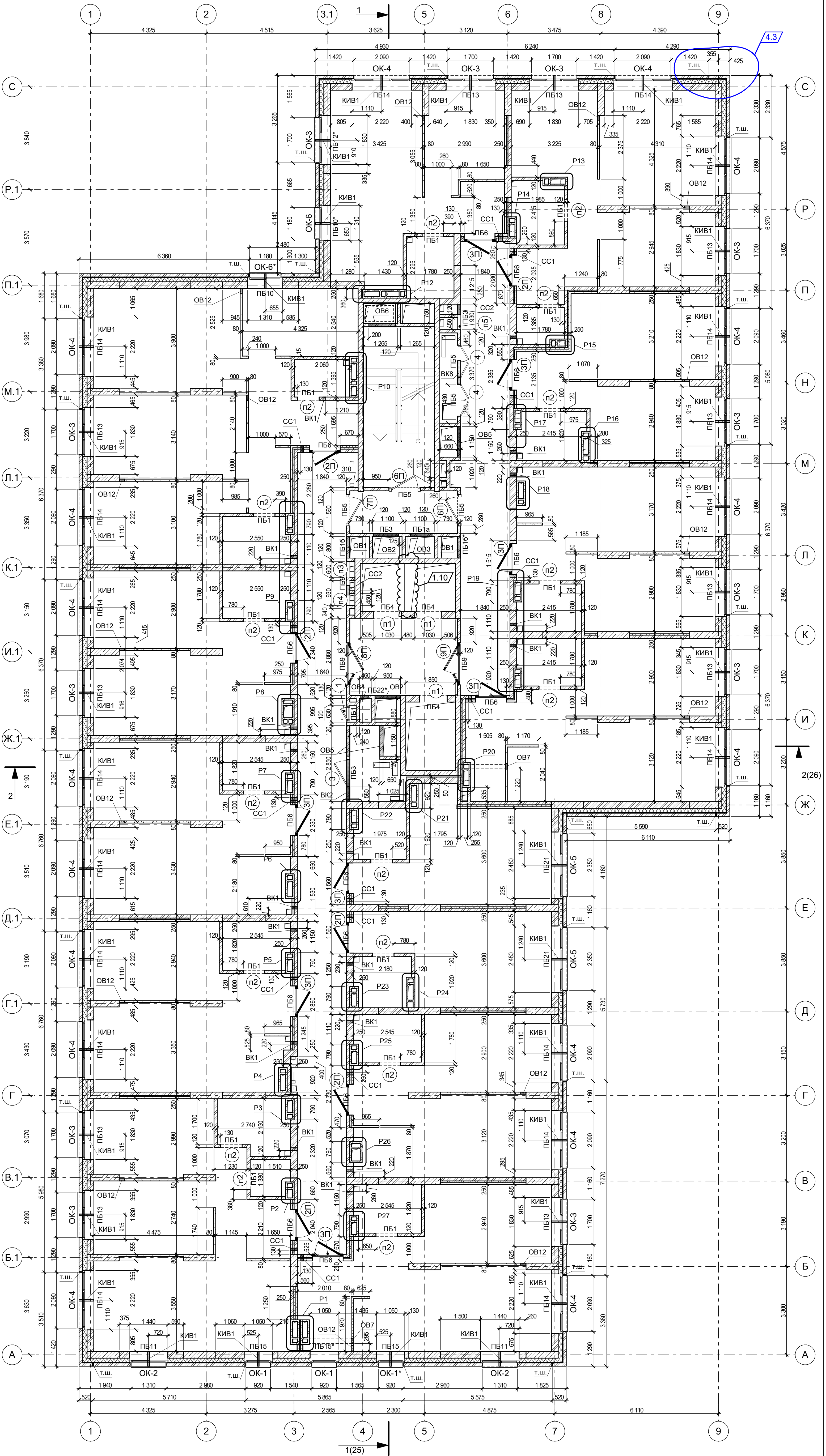
1 Общие указания см. лл. 3, 4, 5 данного комплекта. 2 Условные обозначения материалов стен и перегородок см. п. 2 данного комплекта. 3 Данный лист смотреть совместно с листом 11.1. 4 Отверстия для инженерных коммуникаций в ж.б. конструкциях выполнять по чертежам КЖ. 5 Опирающие ж.б. перемычки в местах примыкания к ж.б. конструкциям выполнять согласно узла 40 см. л.47 СП-01-21-АР6. 6 Отметка перемычек дана от уровня чистого пола. 7 Развертки вентиляторов см. комплект СП-01-21-АР7. 8 В местах прокладки воздуховодов (см. комплекты СП-01-21-ОВ) кирпичную кладку выполнять после монтажа воздуховодов. 9 Указаны от центра круглого отверстия относительно ур.ч.п. этажа. Отверстие под стеновой приточный клапан Norvind-... 10 Узлы примыкания внутренней кирпичной стены/перегородки к ж.б. перекрытию см. узлы 9, 10 комплекта СП-01-21-АР6. 11 Узел примыкания наружной стены к ж.б. перекрытию см. узел 5 комплекта СП-01-21-АР6.					
СП-01-21-АР1					
4	3	изм.	2-25	01.25	Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска
1	2	изм.	1-24	11.24	
Изм.	Колуч.	Лист	Нарок	Подл.	
Разраб.	Подолыкин				
Проверил	Устинова				
ГАП	Устинова				Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой
Н. контр.	Засыпин				
Кладочный план 3-го этажа					Стадия
					Лист
					Листов
					Р
					11
					ООО "АТТА-Интерн"

Ведомость дверных и оконных проемов 4-го этажа			
Поз.	Размер проема, вхл (мм)	Отметка низа отн. УЧП этажа, мм	Примечание
1	600×1 100	1 000	
2П	1 150×2 100	0	
3	1 000×2 100	0	
3П	1 150×2 100	0	
4	1 200×2 100	0	
6П	1 180×2 100	0	
7П	1 180×2 100	0	
8П	1 570×2 100	0	
9П	1 570×2 100	0	
ОК-1	1 050×1 660	800	
ОК-1*	1 050×1 660	800	
ОК-2	1 440×1 885	575	
ОК-3	1 830×1 885	575	
ОК-4	2 220×1 885	575	
ОК-5	2 480×1 885	575	
ОК-6	1 310×1 885	575	
ОК-6*	1 310×1 885	575	
п1	1 030×2 250	-100	
п2	800×2 100	0	
п3	600×990	1 110	ниша ЭО, СС
п4	930×990	1 110	ниша ЭО, СС
п5	930×1 100	1 000	

Ведомость отверстий 4-го этажа					
Марка, поз.	Ширина отверстия, мм	Высота отверстия, мм	Отметка низа отн. ур.ч.п. этажа	Профиль для обрамления	Примечание
БК1	100	100	2 580	---	---
БК2	1 580	100	2 580	---	---
БК8	900	100	2 580	---	---
КИВ1	67	67	508	---	см. ТТ, п.9
ОВ1	800	500	200	---	---
ОВ2	950	600	1 900	---	---
ОВ3	800	600	300	---	---
ОВ4	300	400	2 100	---	---
ОВ5	1 150	600	2 200	---	---
ОВ6	1 000	800	верх под полом промежуточной площадки	---	---
ОВ7	200	200	2 500	---	---
ОВ12	200	100	в стяжке пола	---	---
СС1	100	600	2 200	---	---
СС2	360	80	верх под перемычками	---	---

Спецификация элементов перемычек 4-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ10-1-п	21	43,00	
2	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ13-1-п	15	54,00	
3	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ16-2-п	37	65,00	
4	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ19-3-п	5	81,00	
5	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ17-2-п	5	71,00	
6	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ22-3-п	22	92,00	
7	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ25-3-п	34	103,00	
8	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 600 мм	2	-	
9	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 800 мм	2	-	
10	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 200 мм	11	-	
11	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 500 мм	17	-	
12	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 400 мм	3	-	
13	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 940 мм	1	-	
14	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 700 мм	2	-	
15	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ29-4-п	4	120,00	

Ведомость перемычек 4-го этажа		
Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ1		18
ПБ1а		1
ПБ1б		1
ПБ1б*		1
ПБ3		3
ПБ4		3
ПБ5		5
ПБ6		14
ПБ9		3
ПБ10		1
ПБ10*		1
ПБ11		2
ПБ12*		1
ПБ13		11
ПБ14		17
ПБ15		2
ПБ15*		1
ПБ21		2
ПБ22*		1



9 Узел установки клапана (Norvind Optima) см. лист 56 комплекта чертежей СП-01-21-АР6.

Спецификация элементов кладки 4-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Объект					
МК1	СП-01-21-АР.И-МК1	Деталь МК1	20		См. ТТ, п.13
МК2	СП-01-21-АР.И-МК2	Деталь МК2	21		См. ТТ, п.12
МК3	СП-01-21-АР.И-МК3	Деталь МК3	39		См. ТТ, п.12

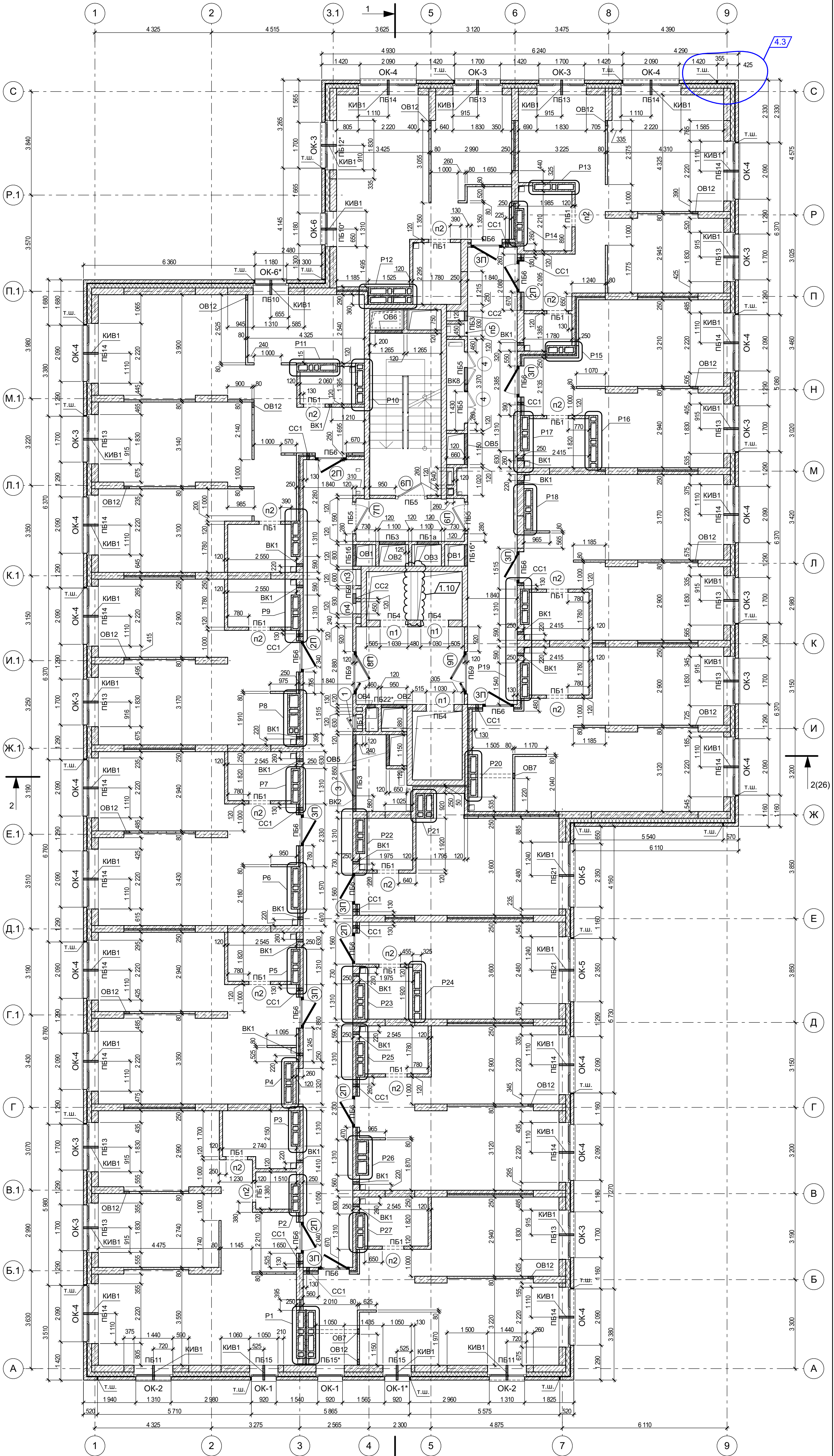
СП-01-21-АР1					
4	3	изм.	2-25	01.25	Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска
1	2	изм.	1-24	11.24	
Изм.	Колуч	Лист	Наруж	Подл.	
Разраб.	Подолыкин				
Проверил	Устинова				Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой
ГАП	Устинова				
Н. контр.	Засыпин				Кладочный план 4-го этажа (типовой для 5-12 этажей)
					ООО "АТТА-Интерн"

Ведомость дверных и оконных проемов 13-го этажа			
Поз.	Размер проема, вхл (мм)	Отметка низа отн. УЧП этажа, мм	Примечание
1	600×1 100	1 000	
2П	1 150×2 100	0	
3	1 000×2 100	0	
3П	1 150×2 100	0	
4	1 200×2 100	0	
6П	1 180×2 100	0	
7П	1 180×2 100	0	
8П	1 570×2 100	0	
9П	1 570×2 100	0	
ОК-1	1 050×1 660	800	
ОК-1*	1 050×1 660	800	
ОК-2	1 440×1 885	575	
ОК-3	1 830×1 885	575	
ОК-4	2 220×1 885	575	
ОК-5	2 480×1 885	575	
ОК-6	1 310×1 885	575	
ОК-6*	1 310×1 885	575	
п1	1 030×2 250	-100	
п2	800×2 100	0	
п3	600×900	1 110	ниша 3О, СС
п4	930×900	1 110	ниша 3О, СС
п5	930×1 100	1 000	

Ведомость отверстий 13-го этажа					
Марка, поз.	Ширина отверстия	Высота отверстия	Отметка низа отн. ур.ч.п. этажа	Профиль для обрамления	Примечание
БК1	100	100	2 580	---	---
БК2	1 580	100	2 580	---	---
БК8	900	100	2 580	---	---
КИБ1	67	67	508	---	см. ТТ, п.9
ОВ1	800	500	200	---	---
ОВ2	950	600	1 900	---	---
ОВ3	800	600	300	---	---
ОВ4	300	400	2 100	---	---
ОВ5	1 150	600	2 200	---	---
ОВ6	1 000	800	верх под полом проемной площадки	---	---
ОВ7	200	200	2 500	---	---
ОВ12	200	100	в стяжке пола	---	---
СС1	100	600	2 200	---	---
СС2	360	80	верх под перекрытием	---	---

Спецификация элементов перемычек 13-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ10-1-п	21	43,00	
2	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ13-1-п	15	54,00	
3	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ16-2-п	37	65,00	
4	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ19-3-п	5	81,00	
5	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ17-2-п	5	71,00	
6	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ22-3-п	22	92,00	
7	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ25-3-п	34	103,00	
8	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 600 мм	2	-	
9	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 800 мм	2	-	
10	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 200 мм	11	-	
11	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 500 мм	17	-	
12	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 400 мм	3	-	
13	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 940 мм	1	-	
14	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 700 мм	2	-	
15	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ29-4-п	4	120,00	

Ведомость перемычек 13-го этажа		
Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ1		18
ПБ1а		1
ПБ16		1
ПБ16*		1
ПБ3		3
ПБ4		3
ПБ5		5
ПБ6		14
ПБ9		3
ПБ10		1
ПБ10*		1
ПБ11		2
ПБ12*		1
ПБ13		11
ПБ14		17
ПБ15		2
ПБ15*		1
ПБ21		2
ПБ22*		1



9 Узел установки клапана (Norvind Optima) см. лист 56 комплекта чертежей СП-01-21-АР6.

Спецификация элементов кладки 13-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Объект					
МК1	СП-01-21-АР.И-МК1	Деталь МК1	19		см. ТТ, п.13
МК2	СП-01-21-АР.И-МК2	Деталь МК2	21		см. ТТ, п.12
МК3	СП-01-21-АР.И-МК3	Деталь МК3	39		см. ТТ, п.12

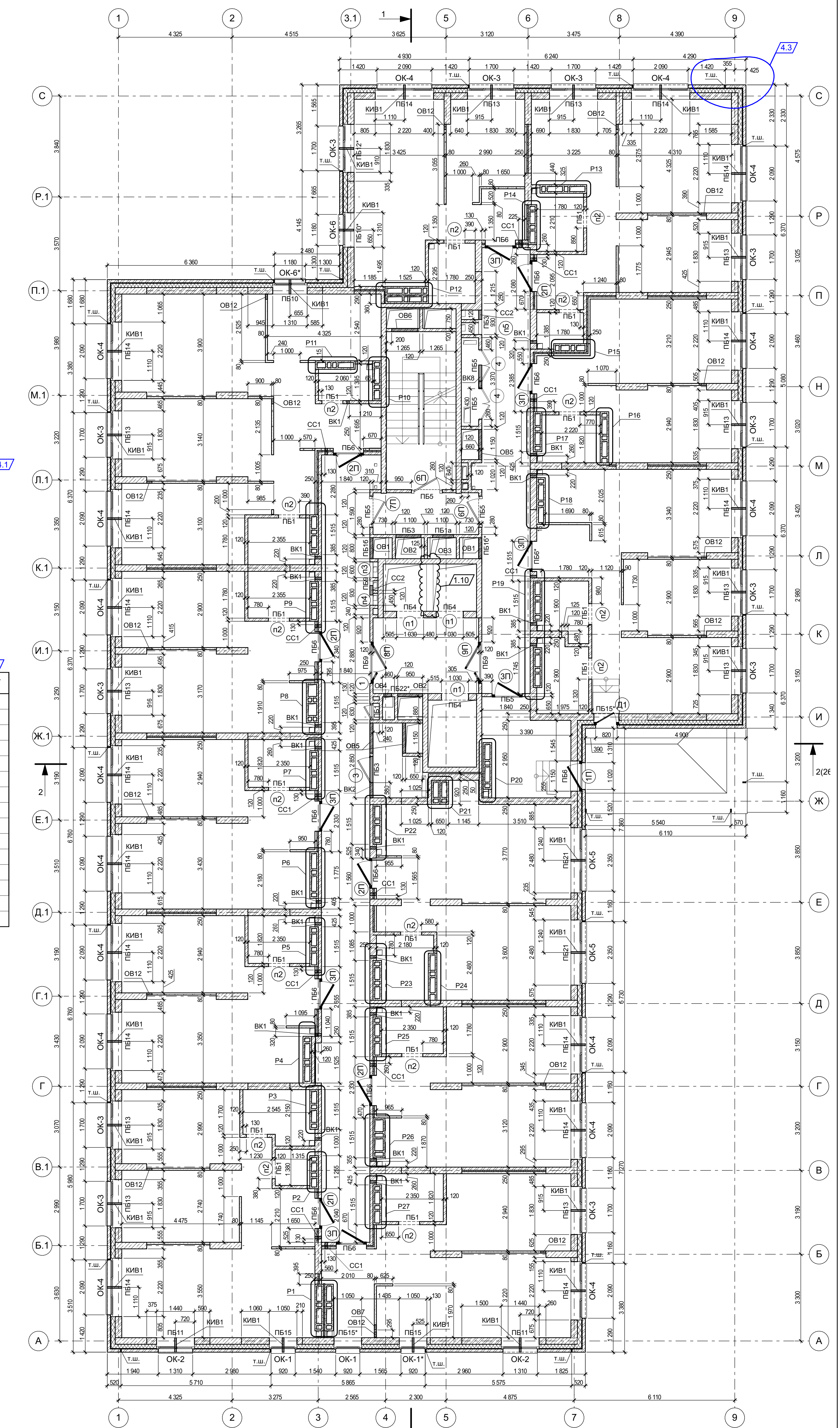
СП-01-21-АР1					
4	3	изм.	2-25	01.25	Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска
1	2	изм.	1-24	11.24	
Изм.	Колуч	Лист	Нарк	Подл.	Дата
Разраб.	Подолыкин				Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой
Проверил	Устинова				
ГАП	Устинова				Кладочный план 13-го этажа (типовой для 14-21 этажей)
Н. контр.	Засыпкин				
					Стадия
					Лист
					Листов
					ООО "АТТА-Интерн"

Ведомость дверных и оконных проемов 22-го этажа			
Поз.	Размер проема, бхв (мм)	Отметка низа отн. уч.П этажа, мм	Примечание
1	600×1 100	1 000	
1П	1 150×2 100	450	
2П	1 150×2 100	0	
3	1 000×2 100	0	
3П	1 150×2 100	0	
4	1 200×2 100	0	
6П	1 180×2 100	0	
7П	1 180×2 100	0	
8П	1 570×2 100	0	
9П	1 570×2 100	0	
Д1	950×2 100	450	
ОК-1	1 050×1 660	800	
ОК-1*	1 050×1 660	800	
ОК-2	1 440×1 885	575	
ОК-3	1 830×1 885	575	
ОК-4	2 220×1 885	575	
ОК-5	2 480×1 885	575	
ОК-6	1 310×1 885	575	
ОК-6*	1 310×1 885	575	
п1	1 030×2 250	-100	ниша ЭО, СС
п2	800×2 100	0	
п3	600×990	1 110	ниша ЭО, СС
п4	930×990	1 110	ниша ЭО, СС
п5	930×1 100	1 000	

Ведомость отверстий 22-го этажа					
Марка, поз.	Ширина отверстия	Высота отверстия	Отметка низа отн. ур.ч.п. этажа	Профиль для обрамления	Примечание
БК1	100	100	2 580	---	---
БК2	1 580	100	2 580	---	---
БК8	900	100	2 580	---	---
КИВ1	67	67	508	---	см. ТТ, п.9
ОВ1	800	500	200	---	---
ОВ2	950	600	1 900	---	---
ОВ3	800	600	300	---	---
ОВ4	300	400	2 100	---	---
ОВ5	1 150	600	2 100	---	---
ОВ6	1 000	800	верх под полом проемной ленточной площадки	---	---
ОВ7	200	200	2 500	---	---
ОВ12	200	100	в стяжке пола	---	---
СС1	100	600	2 200	---	---
СС2	360	80	верх под перекрытием	---	---

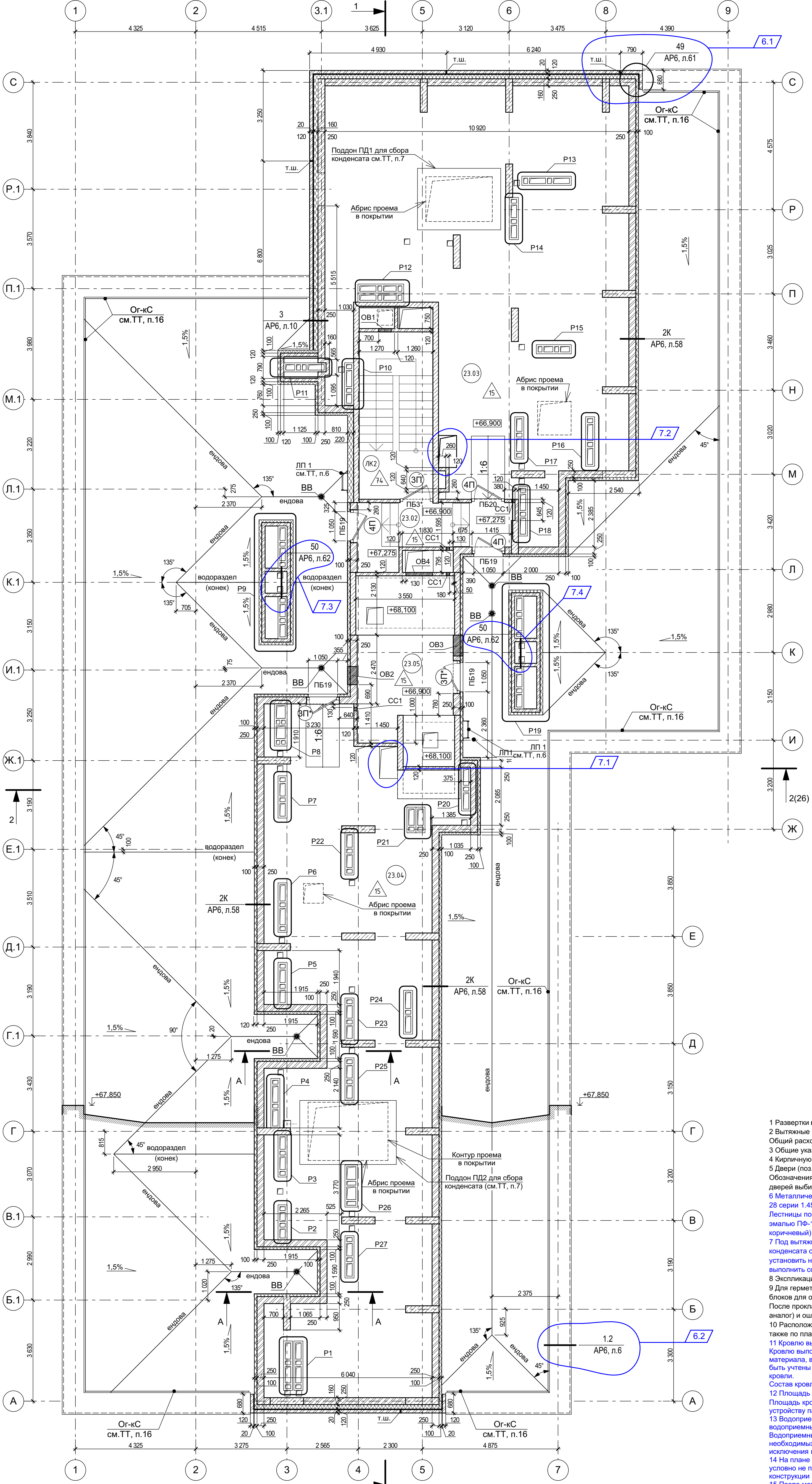
Спецификация элементов перемычек 22-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ10-1-п	20	43,00	
2	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ13-1-п	17	54,00	
3	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ16-2-п	36	65,00	
4	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ19-3-п	5	81,00	
5	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ17-2-п	5	71,00	
6	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ22-3-п	22	92,00	
7	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ25-3-п	32	103,00	
8	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 600 мм	2	-	
9	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 800 мм	2	-	
10	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 200 мм	11	-	
11	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 500 мм	16	-	
12	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 400 мм	4	-	
13	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=1 940 мм	1	-	
14	ГОСТ 8509-93	L125x8, l=2 700 мм	2	-	
15	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ29-4-п	4	120,00	

Ведомость перемычек 22-го этажа		
Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ1		17
ПБ1а		1
ПБ1б		1
ПБ1в		1
ПБ3		3
ПБ4		3
ПБ5		6
ПБ6		12
ПБ6*		1
ПБ9		3
ПБ10		1
ПБ10*		1
ПБ11		2
ПБ12*		1
ПБ13		11
ПБ14		16
ПБ15		2
ПБ15*		2
ПБ21		2
ПБ22*		1



Спецификация элементов кладки 22-го этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Объект					
МК1	СП-01-21-АР.И-МК1	Деталь МК1	17		см. ТТ, п.10
МК2	СП-01-21-АР.И-МК2	Деталь МК2	19		см. ТТ, п.10
МК3	СП-01-21-АР.И-МК3	Деталь МК3	37		см. ТТ, п.11

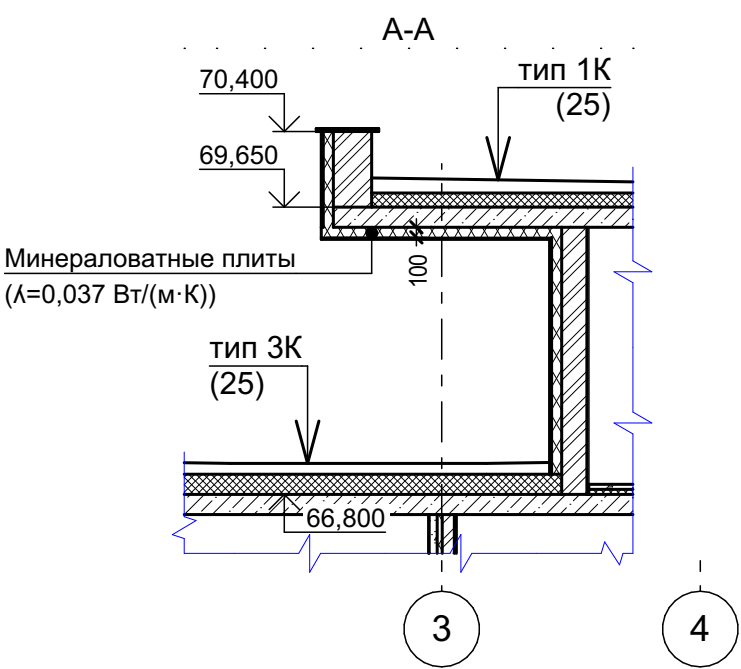
СП-01-21-АР1					
4	6	изм. 2-25	01.25	Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска	
1	2	изм. 1-24	11.24		
Изм.	Копия	Лист	Наряд		
Разраб.	Подолыкин	Подп.	Дата		
Проверил	Устинова			Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой	
ГАП	Устинова				
Н. контр.	Засыпкин			Кладочный план 22-го этажа	
				ООО "АТТА-Интерн"	



Экспликация помещений технического чердака			
Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
МОП			
23.02	Тамбур-шлюз	10,1	
23.03	Чердачное пространство	127,3	
23.04	Чердачное пространство	122,6	
23.05	Вентиляционная камера	22,6	Д
ЛК2	Лестничная клетка ЛК2	15,6	
		298,2 м²	

Ведомость отверстий технического чердака					
Марка, поз.	Ширина отверстия	Высота отверстия	Отметка низа отн. ур.ч.п. этажа	Профиль для обрамления	Примечание
ОВ1	450	750	1 050	---	---
ОВ2	650	650	1 900	---	---
ОВ3	750	750	1 800	---	---
ОВ4	950	700	1 850	---	---
СС1	D = 32 мм		верх под перекрытием	---	---

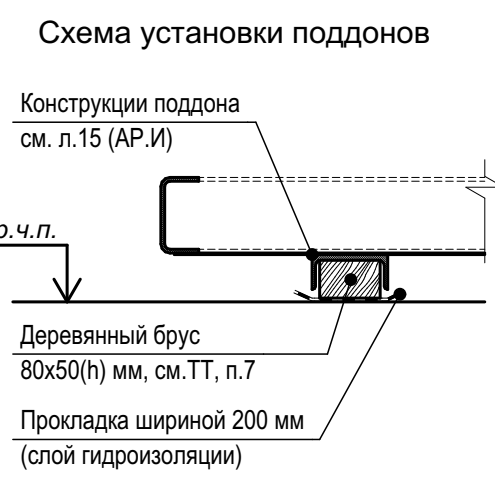
Ведомость проемов технического чердака			
Поз.	Размер проема, bхh (мм)	Отметка низа отн. у.ч.п. этажа, мм	Примечание
ЗП	1 180х2 100	0	
ЗП*	1 180х2 100	375	
4П	1 180х2 100	375	



Ведомость перемычек технического чердака		
Поз.	Схема сечения	Кол-во
ПБ3*		1
ПБ19		4
ПБ20		1

Спецификация элементов перемычек технического чердака					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1	Серия 1.038.1-1, вып.1	2ПБ13-1-п	1	54,00	
2	Серия 1.038.1-1, вып.2	1ПБ16-1	9	30,00	

- Развертки вентканалов см. -АР7.
- Вытяжные отверстия на тех. чердаке и кровле затянуть сеткой с Кж. с. не менее 0,8. Общий расход сетки на все указанные вытяжные отверстия - 14,4 м².
- Общие указания, в том числе - по кладке стен и (или) перегородок из кирпича см. листы общих данных.
- Кирпичную кладку вентиляционных шахт выполнять после монтажа воздуховодов.
- Двери (поз. ЗП, ЗП*, 4П) - противопожарные, с доводчиками и уплотнителями в притворах. Обозначения дверей приняты аналогично ГОСТ Р 57327-2016. Изготовитель и дополнительная комплектация дверей выбирается Заказчиком. Цвет дверей уточнить согласно дизайн-проекта.
- Металлические лестницы-стремянки - поз. ЛП-1 - выполнить по пожарной классификации типа П1 по типу СГ-28 серии 1.450.3-7.94, выпуск 2. Высота лестницы - 3,0 м. Крепление стремянки - к стене. Лестницы после изготовления очистить от ржавчины и загрязнений, и окрасить за два раза пентафталевой эмалью ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) по грунту ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020). Цвет окраски - по RAL 8017 (шоколадно-коричневый).
- Под вытяжными шахтами на полу технического чердака установить металлические поддоны для сбора конденсата с крышек вентшахт. Чертежи поддонов см. лист 15 альбома изделий СП-01-21-АР.И. Поддоны установить на деревянные антисептированные бруски через прокладки из рулонной гидроизоляции. Установку выполнить согласно схеме на данном листе.
- Экспликацию полов см. комплект чертежей марки -АР3.
- Для герметизации швов между стенами и перекрытием/полом и при монтаже дверных противопожарных блоков для огне- и дымозащиты использовать огнестойкую пену Техноколь (или аналог). После прокладки инженерных коммуникаций отверстия заполнить огнестойкой пеной (Техноколь, или аналог) и оштукатурить с двух сторон.
- Расположение температурных швов в наружной версте стен - обозначено на плане как "т.ш." - уточнить также по плану никележащего этажа.
- Кровлю выполнить по типу ЗК.
- Кровлю выполнить в соответствии с технологией фирмы-изготовителя кровельного материала. Выбор материала, в том числе - его цвет, осуществлять по согласованию с Заказчиком. В поставке материала должны быть учтены все необходимые комплектующие элементы при условии обеспечения надежной герметизации кровли. Состав кровли см. лист 25 настоящего комплекта чертежей.
- Площадь кровли - 502,5 м².
- Площадь кровли указана по графическому изображению без учета технологических припусков, в том числе по устройству парапетов, а также без вычета возможных дополнительных выходов инженерных коммуникаций.
- Водопримные воронки внутреннего водостока - поз. ВВ-в - показаны для справки. Спецификацию водопримных воронок см. чертежи раздела ВК.
- Водопримные воронки устанавливать в соответствии с технологией производителя с применением всех необходимых комплектующих с условием обеспечения надежной герметизации узла (узлов). С целью исключения наледи устройства водоотведения оборудовать системой электроподогрева (см. раздел ЭО).
- На плане кровли возможные дополнительные устройства (например, стойки и (или) крепления антенны связи), условно не показаны. В случае установки дополнительных устройств на кровле их крепление и проход сквозь конструкции кровли выполнить специализированной фирмой с обеспечением надежной герметизации кровли.
- После монтажа возможных дополнительных выходов инженерных коммуникаций с их проходом сквозь конструкции кровли, отверстия заделывать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя кровельного материала с применением всех необходимых комплектующих и обеспечением надежной герметизации кровли.
- Ограждения должны выдерживать нагрузку величиной 0,54 кН (54 кгс), приложенную горизонтально.
- Узел примыкания и крепления внутренней кирпичной перегородки к ж.б. перекрытию см. лист 17 комплекта СП-01-21-АР6.
- Узел примыкания и крепления наружной стены к ж.б. перекрытию см. лист 12 комплекта СП-01-21-АР6.



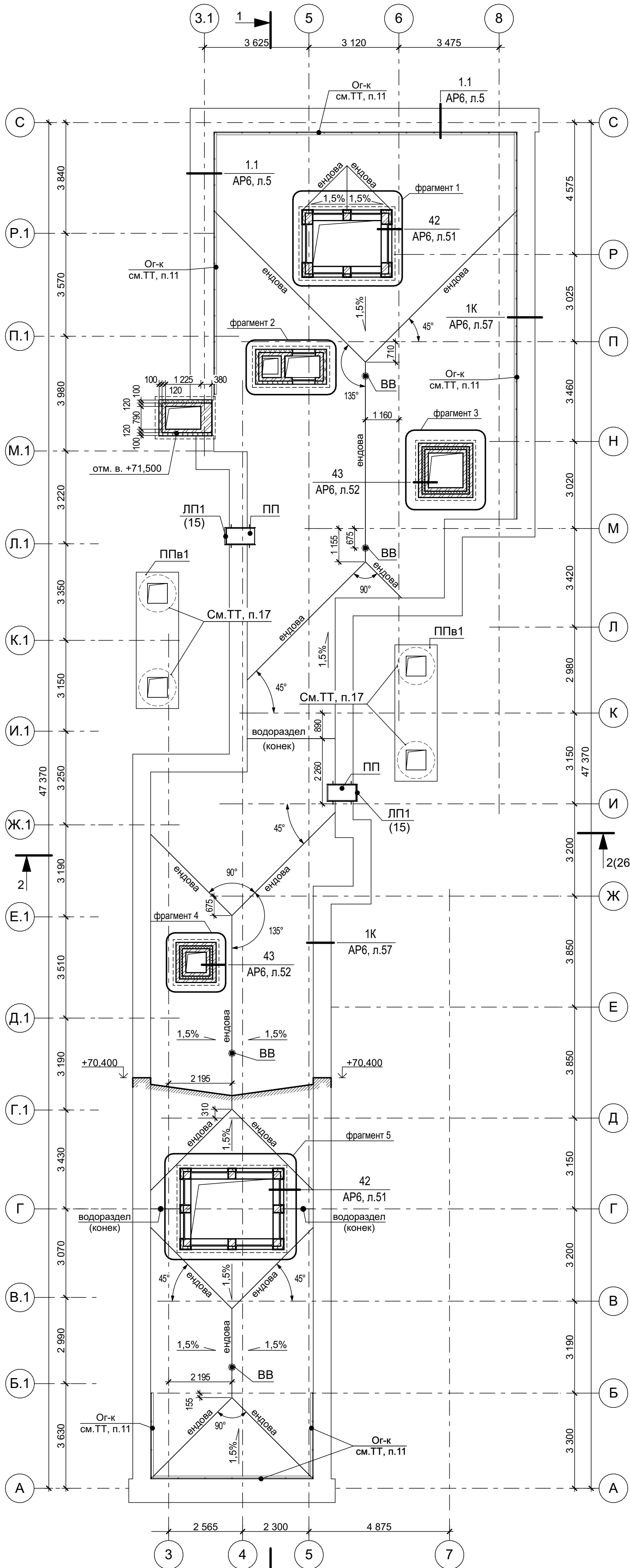
Спецификация элементов заполнения проемов технического чердака					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
ЗП	Индивидуального изготовления/противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. ЕIS60 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п.5
ЗП*	Индивидуального изготовления/противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. ЕI60 ГОСТ 57327-2016	2		См. ТТ, п.5
4П	Индивидуального изготовления/противопожарная	ДПС 01 2100-1180 л. ЕI60 ГОСТ 57327-2016	3		См. ТТ, п.5

Спецификация элементов кладки технического чердака					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Объект					
МК 1	СП-01-21-АР.И-МК 1	Деталь МК 1	1		См. ТТ, п.17
МК 3	СП-01-21-АР.И-МК 3	Деталь МК 3	36		См. ТТ, п.18

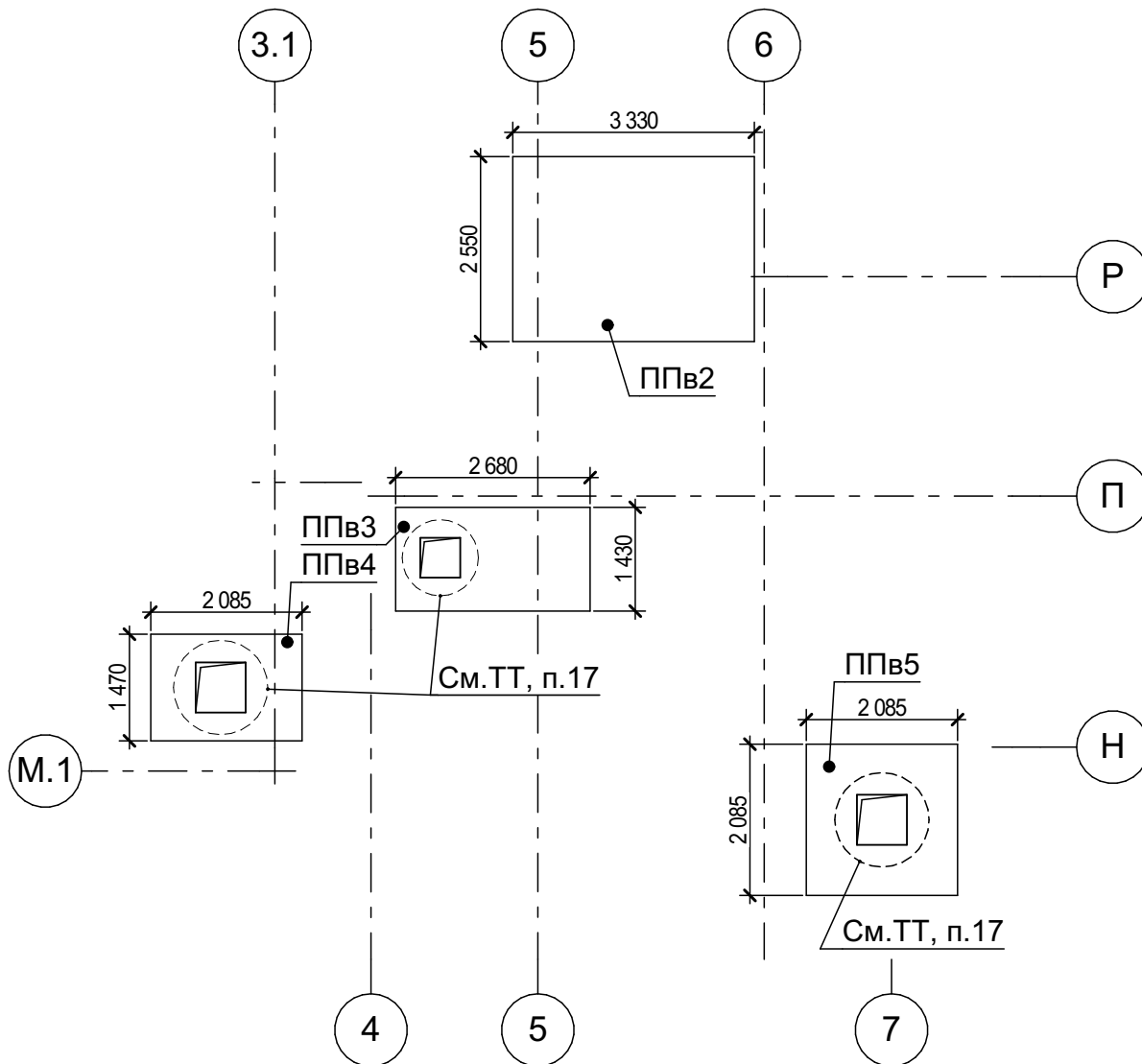
СП-01-21-АР1			
7	4	-	7-25
6	2	изм.	6-25
4	-	зм.	2-25
Изм.	Копуч	Лист	Нарк
Разраб.	Подолжик	Подп.	Дата
Проверил	Устинова		
ГАП	Устинова		
Н. контр.	Засыпкин		
Многоквартирный дом с подземной автостоянкой			
План технического чердака (отм. +66,900)			
ООО "АТТА-Интерн"			

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

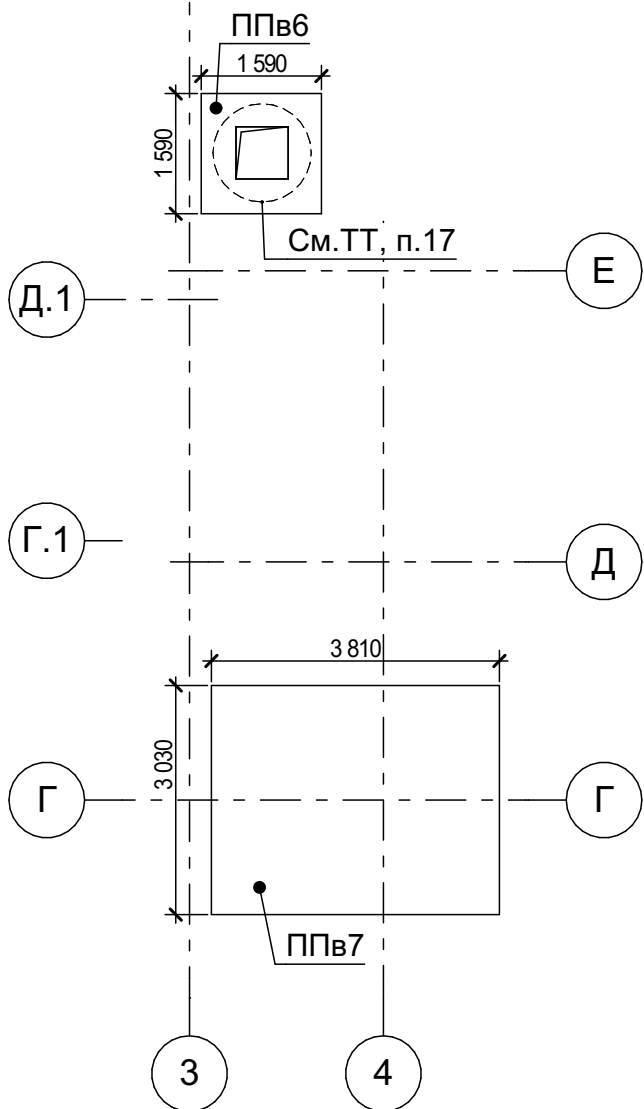
План кровли (покрытия) М 1:100



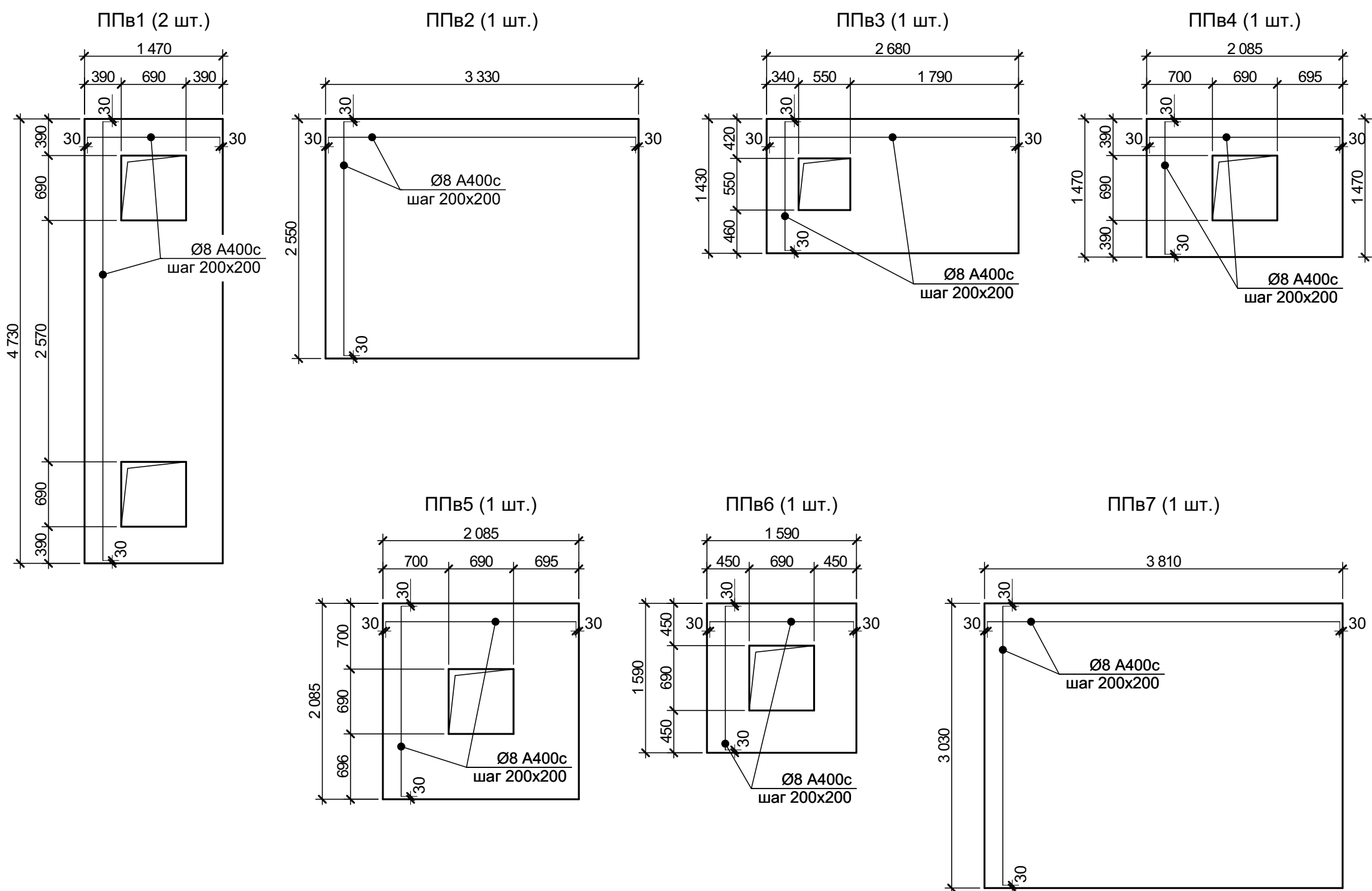
План покрытий вентшахт в осях 3.1-7/Н-Р
М 1:100



План покрытий вентшахт в осях 3-4/Г-Е
М 1:100

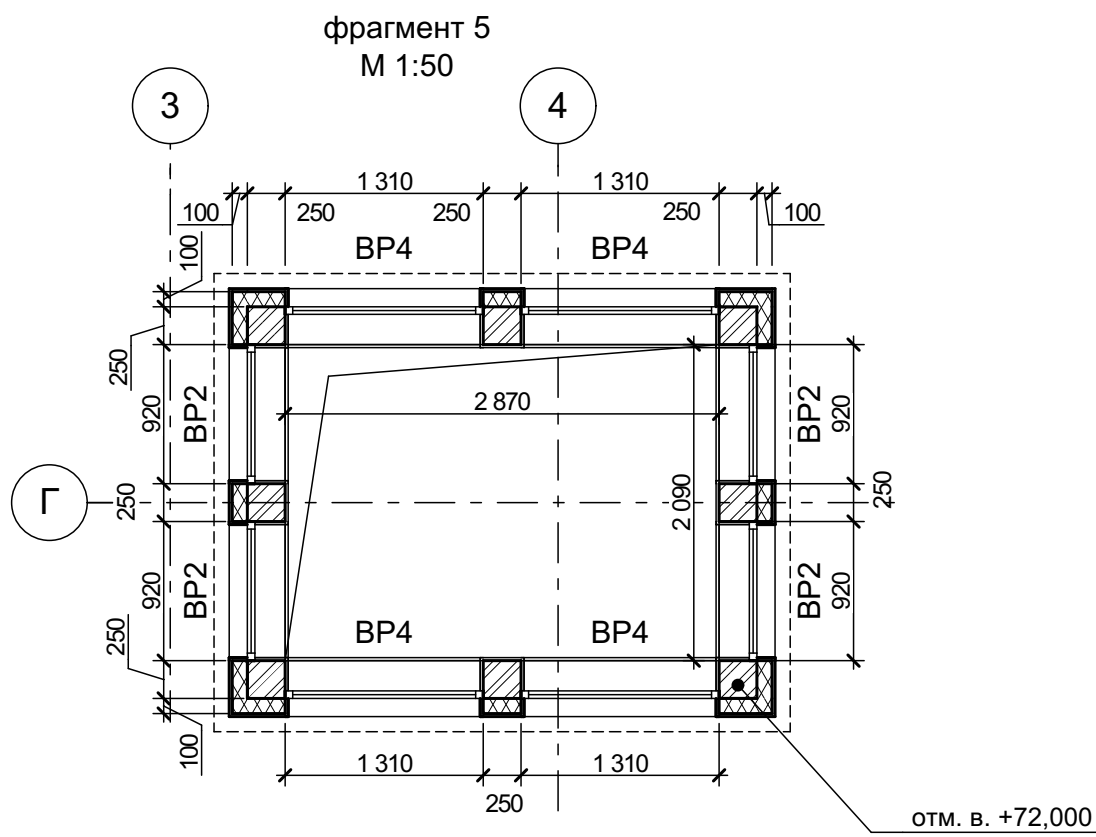
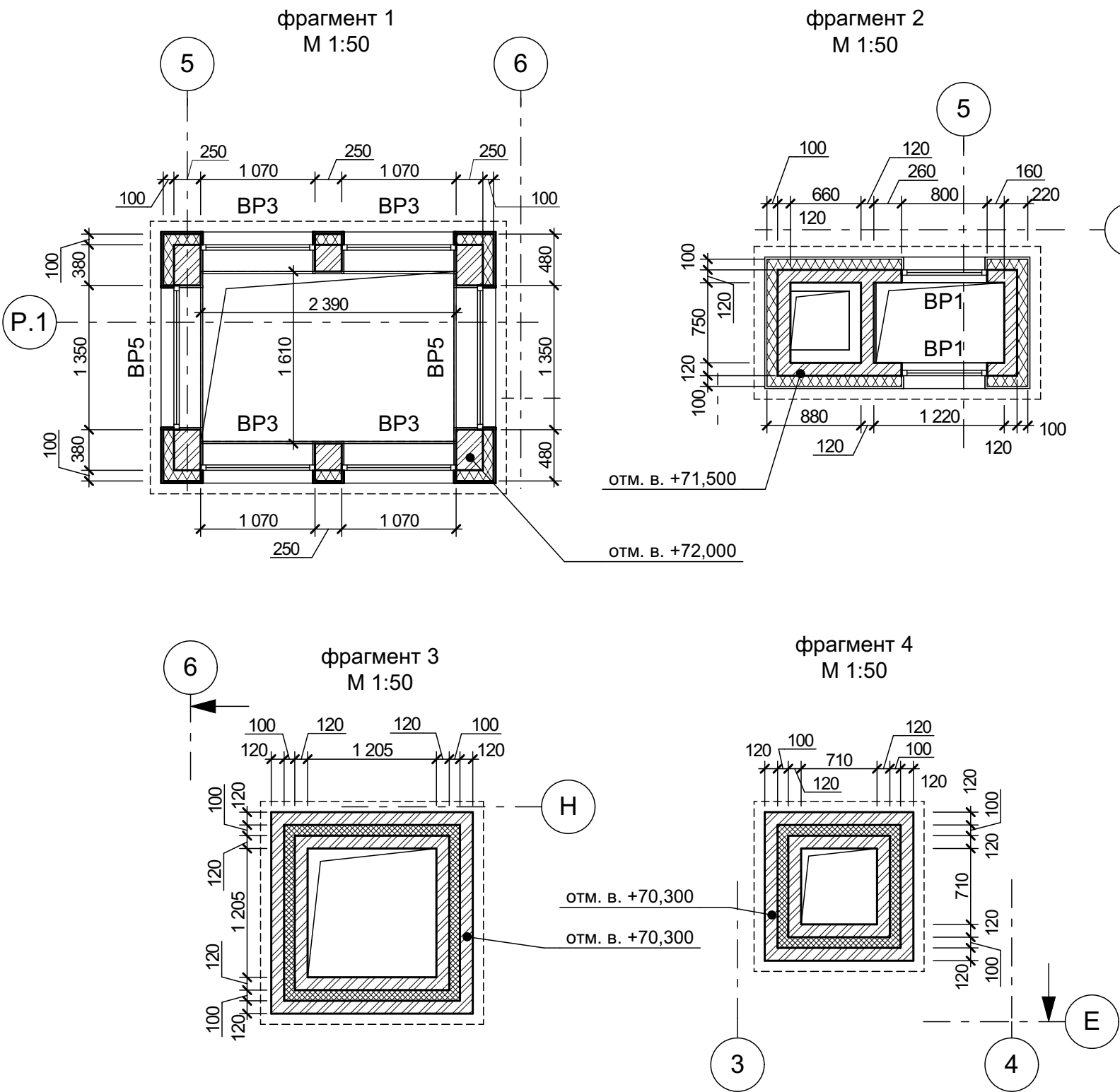


Плиты покрытий вентшахт (М 1:50)



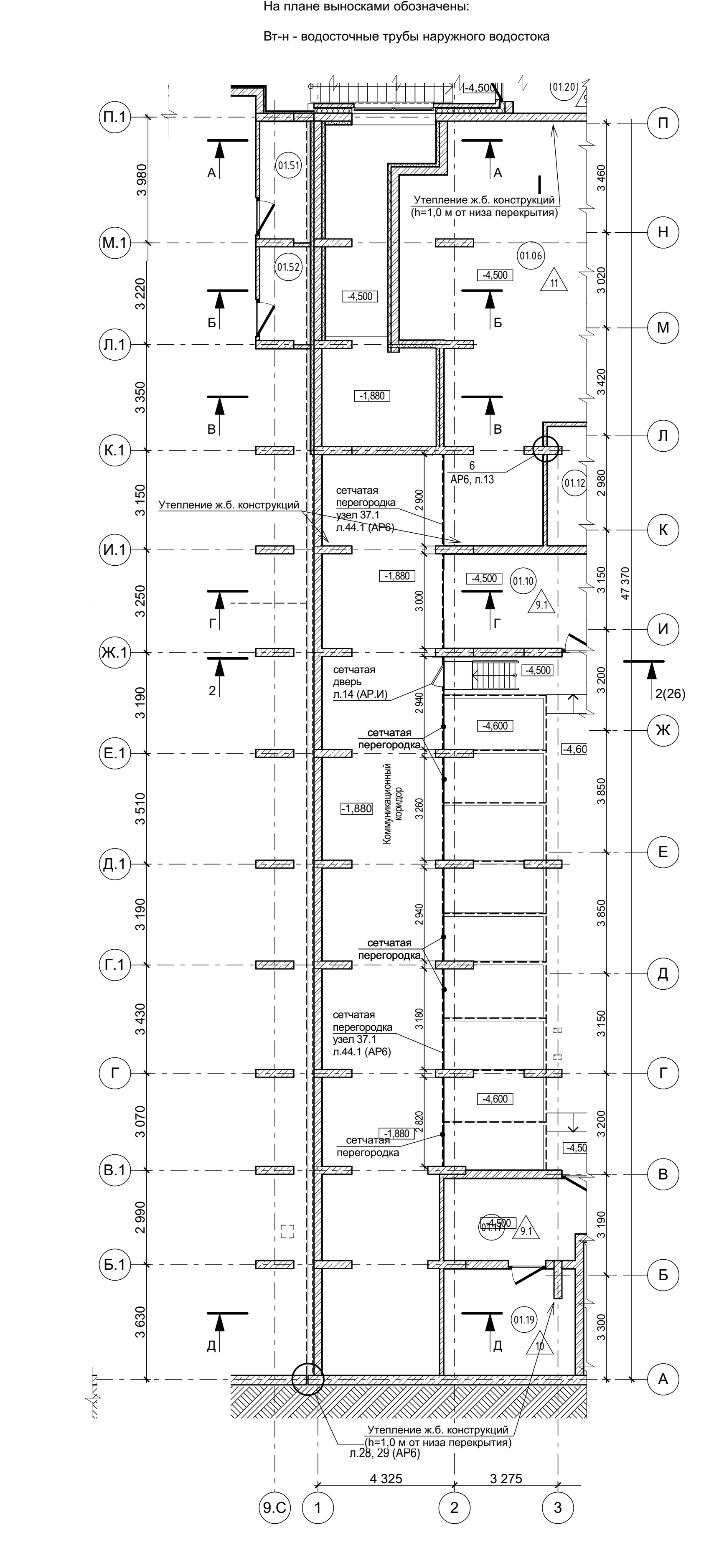
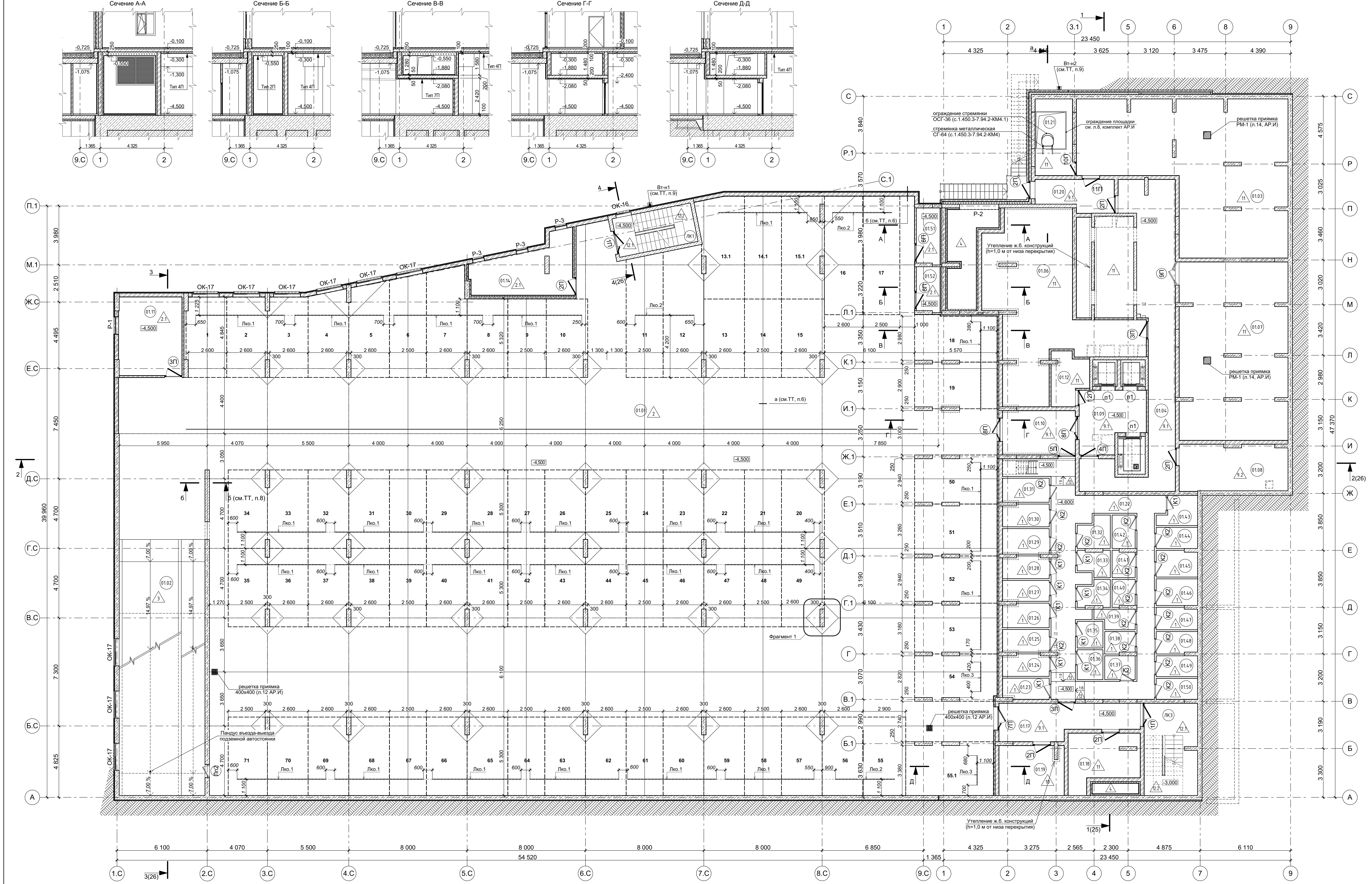
Ведомость проемов в уровне кровли

Поз.	Размер проема, bхh (мм)	Отметка от Проектного Нуля	Примечание
BP1	800х450	71 000	
BP2	920х600	71 400	
BP3	1 070х600	71 400	
BP4	1 310х600	71 400	
BP5	1 350х600	71 400	



- Общие указания см. листы 4-6 (общие данные).
- Кровлю выполнить по типу 1К (состав покрытия см. лист 25).
- Площадь кровли: 301,2 м².
- Площадь кровли указана по графическому изображению без учета технологических припусков, в том числе по устройству парапетов, а также без учета возможных дополнительных выходов инженерных коммуникаций.
- Кровлю выполнить в соответствии с технологией фирмы-изготовителя кровельного материала. Выбор материала, в том числе - его цвет, осуществить по согласованию с Заказчиком. В поставке материала должны быть учтены все необходимые комплектующие элементы и обеспечена надежная герметизация кровли.
- Отверстия для инженерных коммуникаций, не указанные в данном чертеже, выполнять по чертежам раздела КЖ и (или) по месту в процессе производства работ по чертежам инженерных разделов.
- Водоприемные воронки - поз. ВВ-в - показаны для справки. Спецификацию водоприемных воронок внутреннего водостока см. чертёжи раздела ВК.
- Водоприемные воронки устанавливать в соответствии с технологией производителя с применением всех необходимых комплектующих с условием обеспечения надёжной герметизации узла (узлов). С целью исключения наледи устройства водоотведения оборудовать системой электроподогрева (см. раздел ЭО).
- В вентканалах и шахтах предусмотреть герметизацию стыков (применять герметизирующие прокладки между железобетонными и кирпичными конструкциями) и затирку внутренних поверхностей.
- На плане кровли возможные дополнительные устройства (стойки антенн связи, телевизионные антенны и т.п.), условно не показаны. В случае установки дополнительных устройств на кровле их крепление и проход сквозь конструкции кровли выполнить специализированной фирмой с обеспечением надежной герметизации кровли.
- После монтажа возможных дополнительных выходов инженерных коммуникаций с их проходом сквозь конструкции кровли, отверстия заделать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя кровельного материала с применением всех необходимых комплектующих и обеспечением надежной герметизации кровли.
- Устройство светового ограждения выполнить согласно раздела ЭО.
- Вентиляционные решетки в вентиляционных шахтах показаны для справки. Спецификация вентиляционных решеток см. раздел ОБ (вентиляция).
- По краю парапета установить ограждение - поз. Ог-к. Общая длина ограждения (по периметру) - 43,9 м.п. Ограждения должны выдерживать нагрузку величиной 0,54 кН (54 кгс), приложенную горизонтально.
- Ограждения см. лист 13 комплекта СП-01-21-АР.И.
- Молниезащиту выполнить согласно раздела ЭО.
- Покрывое вентиляционных шахт выполнить из ж.б. монолитных плит индивидуального изготовления. Перед изготовлением плит уточнить габаритные размеры с учетом мест их установки.
- Плиты выполнить из бетона В25. Толщина плит 100 мм, защитный слой армирования 30 мм. Общий расход бетона на все указанные плиты - 3,8 м³.
- Армирование плит выполнять вязанным, из арматуры Ø8 A400c, шаг 200х200. Отверстия в плитах обрамлять двумя стержнями с привязкой 50 мм. Общий расход арматуры на все указанные плиты - 473,2 м.п.
- Для повышения гидроизолирующих свойств плит после их установки выполнить проникающую гидроизоляцию путем пропитки наружной поверхности плит гидрофобизирующим составом.
- На планах условно пунктиром показаны устройства механической вентиляции.
- Переходные площадки - поз. ПП - для лестниц-стремянков ЛП-1 выполнить по типу ППГ серии 1.450.3-7.94, выпуск 2.
- Площади после изготовления очистить от ржавчины и загрязнений, и окрасить за два раза пентафталевой эмалью ГФ-115 (ГОСТ 6465-76) по грунту ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020). Цвет окраски - по RAL 8017 (шоколадно-коричневый).

СП-01-21-АР1				
4	-	зам.	2-25	01.25
Изм.	Копуч.	Лист	Нарок	Подп.
Разраб.	Подолькин			
Проверил	Устинова			
ГАП	Устинова			
Н. контр.	Засыпин			
Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой				Стадия
План кровли				Лист
				Листов
				Р
				16
				ООО "АТТА-Интерн"



Экспликация помещений минус 1 этажа			
Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
Автогонка			
01.01	Помещение хранения автомобилей	1 980,1	B2
01.02	Помещение хранения автомобилей - пандус (выезд/въезд)	100,3	B2
		2 080,4 м²	
МОП			
01.03	Помещение узла вода и учета воды, насосных	113,1	Д
01.04	Коридор	82,3	
01.06	Вентиляционная камера (приточная, противодымная)	90,0	B2
01.07	Помещение ИТП	86,3	Д
01.08	Электрощитовая	22,5	B3
01.09	Лифтовой холл / Тамбур-шлюз	16,4	
01.10	Тамбур-шлюз	14,5	
01.11	Вентиляционная камера (вытяжная из автогонки)	22,5	B2
01.12	Помещение инженерных коммуникаций	7,7	B4
01.14	Вентиляционная камера (вытяжная, противодымная)	20,9	B2
01.17	Тамбур	20,2	
01.18	Вентиляционная камера (приточная, для автогонки)	15,7	B2
01.19	Помещение уборочного инвентаря (ПУИ)	14,5	B2
01.20	Тамбур	10,9	
01.21	Помещение вода коммуникаций	13,0	B4
ЛК1	Лестничная клетка ЛК1	14,3	
ЛК3	Лестничная клетка ЛК3	22,2	
		587,0 м²	
Блок кладовых №3			
01.22	Промезд в блоке кладовых №3	60,0	B2
01.23	Кладовая №52	4,4	B2
01.24	Кладовая №53	4,6	B2
01.25	Кладовая №54	4,8	B2

Масштаб	1:100
Дата и дата	01.01.2025
Лист	1
Всего листов	1

Экспликация машиномест минус 1 этажа			
Номер машино-места	Площадь, м2	Примечание	Номер машино-места
1	14,6		24
2	14,6		25
3	14,6		26
4	15,5		27
5	17,0		28
6	17,1		29
7	19,7		30
8	14,4		31
9	13,8		32
10	14,5		33
11	20,5		34
12	23,6		35
13	14,4		36
13.1	20,0	зависимое место	37
14	13,2		38
14.1	17,4	зависимое место	39
15	15,0		40
15.1	19,4	зависимое место	41
16	20,8		42
17	20,0		43
18	17,2		44
19	16,9		45
20	14,8		46
21	13,3		47
22	14,3		48
23	14,3		49
		1 146,1 м²	

Спецификация элементов плана			
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во
Дверь			
1П	Индивидуального изготовления	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	2
2П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	6
3П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	3
4П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
5П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
6П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	2
7П	Индивидуального изготовления	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
8П	Индивидуального изготовления	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	2
9П	Индивидуального изготовления	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
10П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
11П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1180 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
12П	Индивидуального изготовления	ДПС 01 2100-1050 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
К1	СП-01-21-АР-И-К1	Дверь К1	10
К2	СП-01-21-АР-И-К2	Дверь К2	18
Лп2	Индивидуального изготовления	ДПС 1200-900 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1
Окно			
ОК-16	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1300-1050 (4М-12-4М-12-4К)	1
ОК-17	Индивидуального изготовления	ОП Б1 900-1830 (4М-12-4М-12-4К)	9
Р-1	Индивидуального изготовления	Решетка воздуховодная - 1200х800(ш) (цвет септо-бежевый)	1
Р-2	Индивидуального изготовления	Решетка воздуховодная - 2650х1890(ш) (цвет септо-бежевый)	1
Р-3	Индивидуального изготовления	Решетка воздуховодная - 800х600(ш) (цвет септо-бежевый)	3
Прочие элементы			
Вт-н1	Индивидуального изготовления	Водосточная труба наружного водостока Вт-н1, H=10,7 м, Ø100 мм	1
Вт-н2	Индивидуального изготовления	Водосточная труба наружного водостока Вт-н2, H=4,8 м, Ø100 мм	1

Сечение "а", М 1:5 (см. ТТ п. 6)

Сечение "б", М 1:5 (см. ТТ п. 6)

Спецификация колесоотбойников

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Лко.1	СП-01-21-АР-И-Лко	Колесоотбойник Лко.1	26		см. ТТ п.7
Лко.2	СП-01-21-АР-И-Лко	Колесоотбойник Лко.2	3		см. ТТ п.7
Лко.3	СП-01-21-АР-И-Лко	Колесоотбойник Лко.3	2		см. ТТ п.7

1 Общее указание см. лист общих данных.
2 Данный лист см. совместно с листом 8 настоящего комплекта чертежей.
3 Кладовые ограждаются металлической сеткой - см. лл. 42, 23 (улицы 35, 36) комплекта СП-01-21-АР-6.
4 Общ. площадь покрытия из сетки - 133 м².
4 Экспликация полов см. комплект СП-01-21-АР-3.
5 Обозначение противопожарных дверей принято аналогично ГОСТ Р 57327-2016. Все противопожарные двери должны быть с порогами, уплотнителями, доводками, с уплотнителями в притворах.
6 Работы по устройству полов выполнять с соблюдением требований СНиП 3.04.01-87 и СП 29.13330.2011.
7 Устройство полов производить после прокладки коммуникаций.
8 Окантовка с устройством полов выполнять задолго до устройства.
Выполнить разрезы на карты, армировать каждую карту отдельно, чтобы не разрезать рабочую арматуру и для удобства укладки бетонной смеси в плиты перекрытий, в местах прохода коммуникаций коммуникаций Б7.5.
Не допускать контакта бетонной плиты с бетоном других конструкций.
Пенополистирольный шур деформационных швов уложить до укладки бетона пола.
До укладки изоляционных материалов стены температурно-усадочных швов очистить от пыли и обработать праймером.
Не допускать "надрыва" деформационных швов в стенах и колоннах.
Технологические швы желательнее планировать в местах устройства температурно-усадочных швов.
Нареза температурно-усадочных швов производить не позже чем через 6-8 часов после окончательной затирки упрочненного слоя.
Заполнение швов бетонного пола герметиком производить не ранее чем через 3 месяца после их устройства.
7 Колесоотбойники см. лист 7 альбома изданий СП-01-21-АР-И.
8 Двери К1 и К2 см. лист 11 альбома изданий СП-01-21-АР-И.
9 Водосточные трубы поз. Вт-н1 и Вт-н2 - наружного водостока. В спецификации указана высота по вертикальной проекции по фасаду, для фактической длины труб учесть козыби в нижней и верхней частях. Низ труб от планировочного уровня земли - не более 100 мм.
В верхней части трубы присоединить к соответствующим параллельным воронкам, для Вт-н1 - Вт-н1 (см. лист 10), для Вт-н2 - Вт-н2 (см. лист 18 настоящего комплекта чертежей).
Центр труб - в цвет фасада (уточнить при заказе).
Для исключения образования наледи под устройством водостоков оборудовать системой электроотопления организации по отдельному Договору с Заказчиком. Дизайн ограждений должен быть согласован Заказчиком.
Ограждение должно соответствовать всем нормативным требованиям.
Крепление ограждений - к закладным деталям в торцах железобетонных конструкций (см. Ю).
Общая проектная длина ограждения по периметру - 18,8 м.
Ограждение замкнуть с ограждением кровли (см. лист 18).

СП-01-21-АР1			
Изм.	№	Лист	Дата
1	зам.	2-25	01.01.2025
Разработ.	Подпись	Провер.	Подпись
Проектиров.	Уткин	Утверждаю	Уткин
Н. контр.	Засилин	Отделочный план минус 1-го этажа (М 1:100)	

ООО "АТТА-Интерн"

Формат А0 (1189x841)

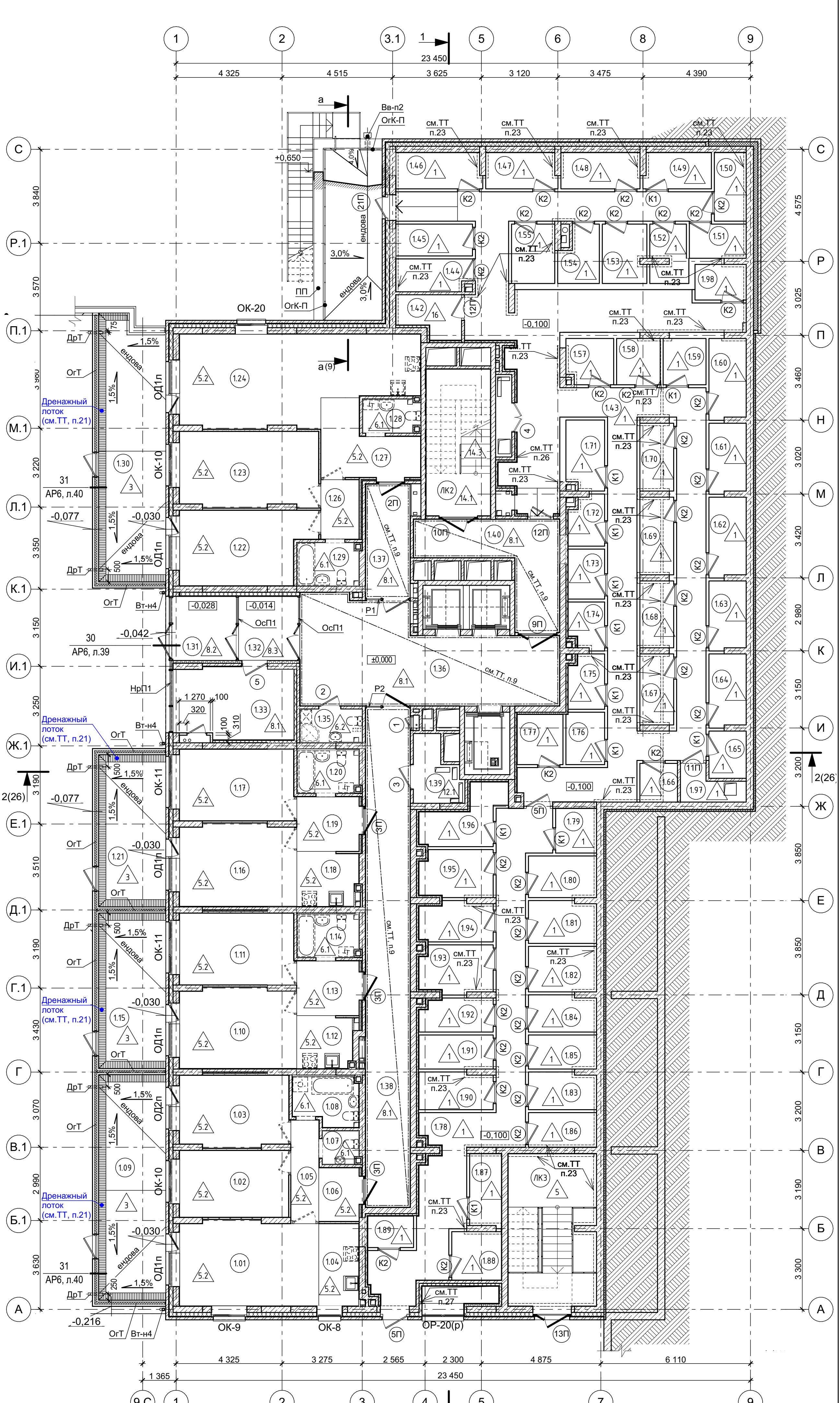
Экспликация помещений 1 этажа					
Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.	Номер пом.-я	Наименование
Кв. 01 (3С)					
1.01	Жилая комната	19,5		1.51	Кладовая №08
1.02	Жилая комната	12,2		1.52	Кладовая №09
1.03	Жилая комната	13,0		1.53	Кладовая №10
1.04	Кухня-ниша	5,5		1.54	Кладовая №11
1.05	Холл	4,8		1.55	Кладовая №12
1.06	Прихожая	3,6		1.57	Кладовая №13
1.07	Туалет	1,9		1.58	Кладовая №14
1.08	Совмещенный санузел	5,0		1.59	Кладовая №15
1.09	Терраса	7,5		1.60	Кладовая №16
		73,0 м²		1.61	Кладовая №17
Кв. 02 (2С)					
1.10	Жилая комната	15,5		1.62	Кладовая №18
1.11	Жилая комната	13,7		1.63	Кладовая №19
1.12	Кухня-ниша	4,8		1.64	Кладовая №20
1.13	Прихожая	5,7		1.65	Кладовая №21
1.14	Совмещенный санузел	4,3		1.66	Кладовая №22
1.15	Терраса	5,1		1.67	Кладовая №23
		49,1 м²		1.68	Кладовая №24
Кв. 03 (2С)					
1.16	Жилая комната	15,9		1.69	Кладовая №25
1.17	Жилая комната	13,7		1.70	Кладовая №26
1.18	Кухня-ниша	5,4		1.71	Кладовая №27
1.19	Прихожая	5,7		1.72	Кладовая №28
1.20	Совмещенный санузел	4,3		1.73	Кладовая №29
1.21	Терраса	5,0		1.74	Кладовая №30
		50,0 м²		1.75	Кладовая №31
Кв. 04 (3К)					
1.22	Жилая комната	15,6		1.76	Кладовая №32
1.23	Жилая комната	17,5		1.77	Кладовая №33
1.24	Кухня	32,2		1.98	Кладовая №52
1.26	Холл	3,8			
1.27	Прихожая	9,4			
1.28	Туалет	3,0			
1.29	Совмещенный санузел	4,3			
1.30	Терраса	8,5			
		94,3 м²			

Блок кладовых №2					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
1.78	Проход в блоке кладовых №2	35,8	В2		
1.79	Кладовая №34	3,0	В2		
1.80	Кладовая №35	4,7	В2		
1.81	Кладовая №36	4,7	В2		
1.82	Кладовая №37	5,2	В2		
1.83	Кладовая №38	4,2	В2		
1.84	Кладовая №39	4,1	В2		
1.85	Кладовая №40	3,9	В2		
1.86	Кладовая №41	3,9	В2		
1.87	Кладовая №42	3,8	В2		
1.88	Кладовая №43	4,0	В2		
1.89	Кладовая №44	2,4	В2		
1.90	Кладовая №45	4,5	В2		
1.91	Кладовая №46	4,2	В2		
1.92	Кладовая №47	4,0	В2		
1.93	Кладовая №48	5,7	В2		
1.94	Кладовая №49	4,7	В2		
1.95	Кладовая №50	5,7	В2		
1.96	Кладовая №51	6,0	В2		
		114,5 м²			
		803,6 м²			

Блок кладовых №1					
1.43	Проход в блоке кладовых №1	102,3	В2		
1.44	Кладовая №01	4,0	В2		
1.45	Кладовая №02	4,0	В2		
1.46	Кладовая №03	5,1	В2		
1.47	Кладовая №04	4,2	В2		
1.48	Кладовая №05	4,7	В2		
1.49	Кладовая №06	4,0	В2		
1.50	Кладовая №07	3,6	В2		

Спецификация элементов плана					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рн 1х6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п.17
1П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
2	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 21 х 9 ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ п. 17
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 21х1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 17
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	3		См. ТТ, п. 16
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рн 21 х 12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 17
5	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 2100-1050 О ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 16
5П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	2		См. ТТ, п. 17
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
10П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 л. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
11П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
12П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		С. ТТ, п. 16
12П*	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		С. ТТ, п. 16
13П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
21П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 пр. Е115 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
ВГ-1	Индивидуального изготовления	ВМ ДН 2400х2800 ГОСТ 31174-2017	1		См. ТТ, п. 18
Д-1	Индивидуального изготовления	ДСН. Дл. Пр. ПрГ, И, П2нз 1500х2400 ГОСТ 31173-2016	1		См. ТТ, п. 18
К1	СП-01-21-АР.И-К1	Дверь К1	11		См. ТТ, п. 20
К2	СП-01-21-АР.И-К1	Дверь К1	1		См. ТТ, п. 20
К2	СП-01-21-АР.И-К2	Дверь К2	40		См. ТТ, п. 20
ОД1п	Индивидуального изготовления	ОП-БП Б1 2760-2220 (4М-12-4М-12-К4) ГОСТ 30674-99	1		См. СП-01-21-АР2, п.7
ОД1п	Индивидуального изготовления	ОП-БП Б1 2760-2220 (4М-12-4М-12-К4) ГОСТ 30674-99	4		См. СП-01-21-АР2, п.7
ОД2п	Индивидуального изготовления	ОП-БП Б1 2760-1830 (4М-12-4М-12-К4) ГОСТ 30674-99	1		См. СП-01-21-АР2, п.7

Спецификация элементов плана					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рн 1х6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п.17
1П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
2	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 21 х 9 ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ п. 17
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 21х1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 17
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	3		См. ТТ, п. 16
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рн 21 х 12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 17
5	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 2100-1050 О ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 16
5П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	2		См. ТТ, п. 17
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
10П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 л. Е160 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
11П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
12П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		С. ТТ, п. 16
12П*	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		С. ТТ, п. 16
13П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
21П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1050 пр. Е115 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 16
ВГ-1	Индивидуального изготовления	ВМ ДН 2400х2800 ГОСТ 31174-2017	1		См. ТТ, п. 18
Д-1	Индивидуального изготовления	ДСН. Дл. Пр. ПрГ, И, П2нз 1500х2400 ГОСТ 31173-2016	1		См. ТТ, п. 18
К1	СП-01-21-АР.И-К1	Дверь К1	11		См. ТТ, п. 20
К2	СП-01-21-АР.И-К1	Дверь К1	1		См. ТТ, п. 20
К2	СП-01-21-АР.И-К2	Дверь К2	40		См. ТТ, п. 20
ОД1п	Индивидуального изготовления	ОП-БП Б1 2760-2220 (4М-12-4М-12-К4) ГОСТ 30674-99	1		См. СП-01-21-АР2, п.7
ОД1п	Индивидуального изготовления	ОП-БП Б1 2760-2220 (4М-12-4М-12-К4) ГОСТ 30674-99	4		См. СП-01-21-АР2, п.7
ОД2п	Индивидуального изготовления	ОП-БП Б1 2760-1830 (4М-12-4М-12-К4) ГОСТ 30674-99	1		См. СП-01-21-АР2, п.7
Окно					
ОК-8	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1960-1050 Фр. (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и окислованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-9	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1960-1440 Фр. (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и окислованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-10	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2185-1830 Фр. (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и окислованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-11	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2185-2220 Фр. (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и окислованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-16	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1830 Фр. комплектуется подоконником ПВХ и окислованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-20	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1960-1310 Фр. (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и окислованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОР-20(р)	Индивидуального изготовления	Вентиляционная решетка 1940х750(н)	1		
ОГ	Индивидуальное изготовление	Ограждение террасы, н=1,2 м / м.лог.	43,1		См. ТТ п.10
ВГ-н3	Индивидуальное изготовление	Водосточная труба наружного водостока балконов ВГ-н3. Н= 4,1 м. Ø100 мм	1		См. ТТ п.13
ВГ-н4	Индивидуальное изготовление	Водосточная труба наружного водостока балконов ВГ-н4. Н= 2,9 м. Ø100 мм	3		См. ТТ п.13
Вв-н2	Индивидуальное изготовление	Паралетная водопрямая воронка Вв-н2	1		См. ТТ п.14
ДрТ	Индивидуальное изготовление	Труба дренажная	6		
ПП	Индивидуальное изготовление	Защитный фартук паралета t=0,3 мм, L=10,2 м	1		
ОГК-П	Индивидуальное изготовление	Ограждение кровли паралетное, н=1,2 м / м.лог.	9,0		См. ТТ п.22



Фрагмент плана в осях 7.С/М.1-П.1

Въезд-выезд автостоянки. Фрагмент плана на отметке -2,000

1 Общие указания по заполнению дверных проемов, указания к ограждениям лестничных клеток см. лл. 3 - 6.
2 Условные обозначения материалов стен и перегородок см. л. 2.
3 Данный лист смотреть совместно с кладочным планом этажа (см. лист 11).
4 Внутреннюю отделку стен и потолков помещений выполнять в соответствии с комплектом АР4, конструкции полов см. комплект АР3.
5 Схемы элементов заполнения оконных проемов см. комплект чертежей АР2.
6 Заполнение дверных проемов в межкомнатных перегородках проектом не предусмотрено. Открывание дверей показано условно.
7 Размеры элементов заполнения оконных и дверных проемов даны по графическому изображению без учета монтажных зазоров.
8 Чертеж корзин для наружного блока кондиционера (КНБК) см. л. 8 комплекта чертежей АР.И.
9 Подвесной потолок устраивать на 200 мм ниже плиты перекрытия.
10 Ограждение террасы выполнять в соответствии с листом 10 комплекта АР.И.
11 Схемы остекленных перегородок см. лист 28 данного комплекта чертежей.
12 Схемы наружных витражей см. лист 6 комплекта АР2.
13 Водосточные трубы поз. ВГ-н3 и ВГ-н4 - наружного водостока. В спецификации указана высота по вертикальной проекции по фасаду, для фактической длины труб учесть изгибы в нижней и верхней частях. Низ труб от планировочного уровня земли - не более 100 мм.
14 Трубу ВГ-н3 в верхней части присоединить к паралетной воронке Вв-н3, см. лист 20 настоящего комплекта чертежей.
15 В верхней части трубы ВГ-н4 частично объединить соединительной трубой и присоединить к воронкам Вв-н4, установленным в балконной плите (см. лист 20).
16 Цвет труб - в цвет фасада (уточнить при заказе).
17 Паралетная воронка поз. Вв-н2 - наружного водостока. Пропускная способность воронки - не менее 8 л/сек. Воронка должна быть оборудована фартуком, совместимым по материалу с кровельной гидроизоляцией.
18 Для исключения образования наледи все устройства водоотведения оборудовать системой электроподогрева. Все элементы систем водостока устанавливать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя с применением всех необходимых комплектующих элементов и обеспечением надежной герметизации кровли.
19 Наименование противопожарных дверей принято аналогично ГОСТ Р 57327-2016. Все двери должны быть с порогом, уплотнены доводчиком, уплотнителями в притворах. Для однопольных дверей обеспечить ширину проема "в свету" не менее 900 мм, для двупольных дверей - не менее 1200 мм.
20 Наименование внутренних дверей не в противопожарном исполнении принято аналогично ГОСТ 475-2016.
21 Дренажные лотки на террасах в осях 9.С/А-П.1 показаны условно, выполняются собственником.
22 Ограждение на кровле в осях 2-3/П.1-С выполняется по типу ограждения Ог-К (см. лист 13 альбома изделий СП-01-21-АР.И), высота ограждения - 1,2 м от уровня кровли (минимально). Ограждение замкнуть с ограждением лестницы.
23 В осях 3.1-9/Б-С выполнить утепление вертикальных конструкций, примыкающих к низу ж.б. плиты перекрытия. Применить утеплитель из минераловатных плит (ТЕХНОФАС ОПТИМА или аналог, теплопроводность $\lambda = 0,037$ Вт/(м·К), плотность не менее 120 кг/м³) толщиной 100 мм; клеевая тонкослойная штукатурка по сетке без покраски.

СП-01-21-АР1

8	-	зам.	8-25	11-25
4	-	зам.	2-25	01-25
Изм.	Колуч	Лист	Нржк	Подл.
Разраб.	Подполкин			
Проверил	Устинова			
ГАП	Устинова			
Н. контр.	Засыпкин			

Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска

Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой

Отделочный план 1-го этажа

ООО "АТТА-Интерн"

Формат А1 (841х594)

Architectural floor plan of a building roof, showing a grid of rooms labeled "Тем 1А.1", "Тем 1А.2", "Тем 1А.3", "Тем 2А", and "Тем 3А.1". The plan includes dimensions, elevations, and various annotations. Blue circles and lines highlight specific areas and features, such as a large rectangular area in the bottom left and a curved area in the top right. The plan is oriented with North at the top.

Technical drawing of a rectangular floor slab. The drawing includes the following dimensions and details:

- Overall Dimensions:**
 - Width: 8.100
 - Height: 7.700
- Reinforcement Details:**
 - Top Reinforcement:** 3 bars, indicated by a horizontal arrow pointing right.
 - Bottom Reinforcement:** 3(15) bars, indicated by a horizontal arrow pointing left.
 - Vertical Reinforcement:** 6(C) bars, indicated by a vertical arrow pointing up.
 - Horizontal Reinforcement:** 6(C) bars, indicated by a horizontal arrow pointing right.
- Other Labels:**
 - 1.C (bottom left corner)
 - 2.C (bottom right corner)
 - 1.500 (dimension for a specific reinforcement section)
 - 4.875 (dimension for a specific reinforcement section)
 - 20 (dimension for a specific reinforcement section)

1. Данный лист см. совместно с листами 9 и 18 настоящего комплекта чертежей.

2. Не показаны элементы обозначения:
ВВ - колодезные выходы выгребных водостоков;
ДВ - трубы дренажные.

3. Отметки на плане покрытия автономной системы проектные, фактические отметки уточнить в процессе производства работ.

4. Размеры, указанные на чертеже со знаком "н", даны для справки. Нулевые привязки не указывать.

5. Работы по устройству покрытия вести от точек установок водоприемных коров (пог. ВБ).

6. Кирпичные стены террасы надок в секц. С/А-П показаны для справки, устройство стен выполнять по чертежу на листе 9 настоящего комплекта чертежей.

7. Составы покрытий см. листы 25 и 26 настоящего комплекта чертежей.

8. Площади покрытия автономной по типам:
тип 1А.1 - 350,6 м²;
тип 1А.2 - 301,7 м²;
тип 1А.3 - 305,9 м²;
тип 1А.4 - 53,9 м²;
тип 2А - 189,6 м²;
тип 3А.1 - 523,3 м²;
тип 3А.2 - 23,6 м²;
тип 4А.1 - 65,4 м²;










9. Отсыпка кровли - 43,5 м³;
з водосточная труба пог. В-П - наружного водостока. В спецификации указать высоту по вертикальной проекции по фасаду, для фактической длины трубы учесть наклон и верной чистоты. Не трубы от планового уровня земли - не более 100 мм.

10. Наружные части труб пог. В-П - наружного водостока в партерной кровле В-П (см. лист 20 настоящего комплекта чертежей).

11. Чет трубы в цвет фасада (уточнить при заказе).

12. Для исключения образования наветра все устройства водоприемного оборудовать системой электропротвора с автоматизацией. О-с выполнять, согласно оговоренно ОВБ, см. лист 6 комплекта СГ-01-21-АР. Высота ограждения - минимум 1,2 м от уровня земли.

Условные графические обозначения покрытий

	Таб. 1А.1 (Тротуары и площадки для оттока дорожного населения вне зоны проезда для пожарных машин)
	Таб. 1А.2 (Тротуары и площадки для оттока дорожного населения в зоне проезда для пожарных машин)
	Таб. 3А.1 (Бордюры из тротуарной гладкой решетки в зоне проезда для пожарных машин)
	Таб. 1А.4 (Бордюры из тротуарной гладкой решетки в зоне проезда для пожарных машин)
	Таб. 2А (Спортивные и детские площадки)
	Таб. 3А.1 (Газоны вне зоны проезда для пожарных машин)
	Таб. 3А.2 (Газоны в зоне проезда для пожарных машин)
	Отсыпка мелким гравием фракции 20-40 мм
	Таб. 4А.1 (Бордюры над пандусом, выходящего с тротуара)

						СП-01-21-AP1						
						Многоквартирный жилой дом с совмещенным обслуживанием общей застройки, подвальные автоматы по ул. Егорова в Дзержинском районе г. Новосибирск						
4	24	июн.	2:25	→ → -	01-25							
Изм.	Копия:	Лист	№ блок	Подп.	Дата					Страница	Лист	Листов
Разработчик		Подполковник										
Проверил		Устинова								P	19	
ГАП		Устинова										
Многоквартирный жилой дом с совмещением застройки						Многоквартирный жилой дом с совмещением обслуживания общей застройки, подвальные автоматы по ул. Егорова в Дзержинском районе г. Новосибирск						
План покрытия в С.Ф.С./А-Т1 (стенка и лестничная клетка)						ООО "АТТА-ИнтерН"						

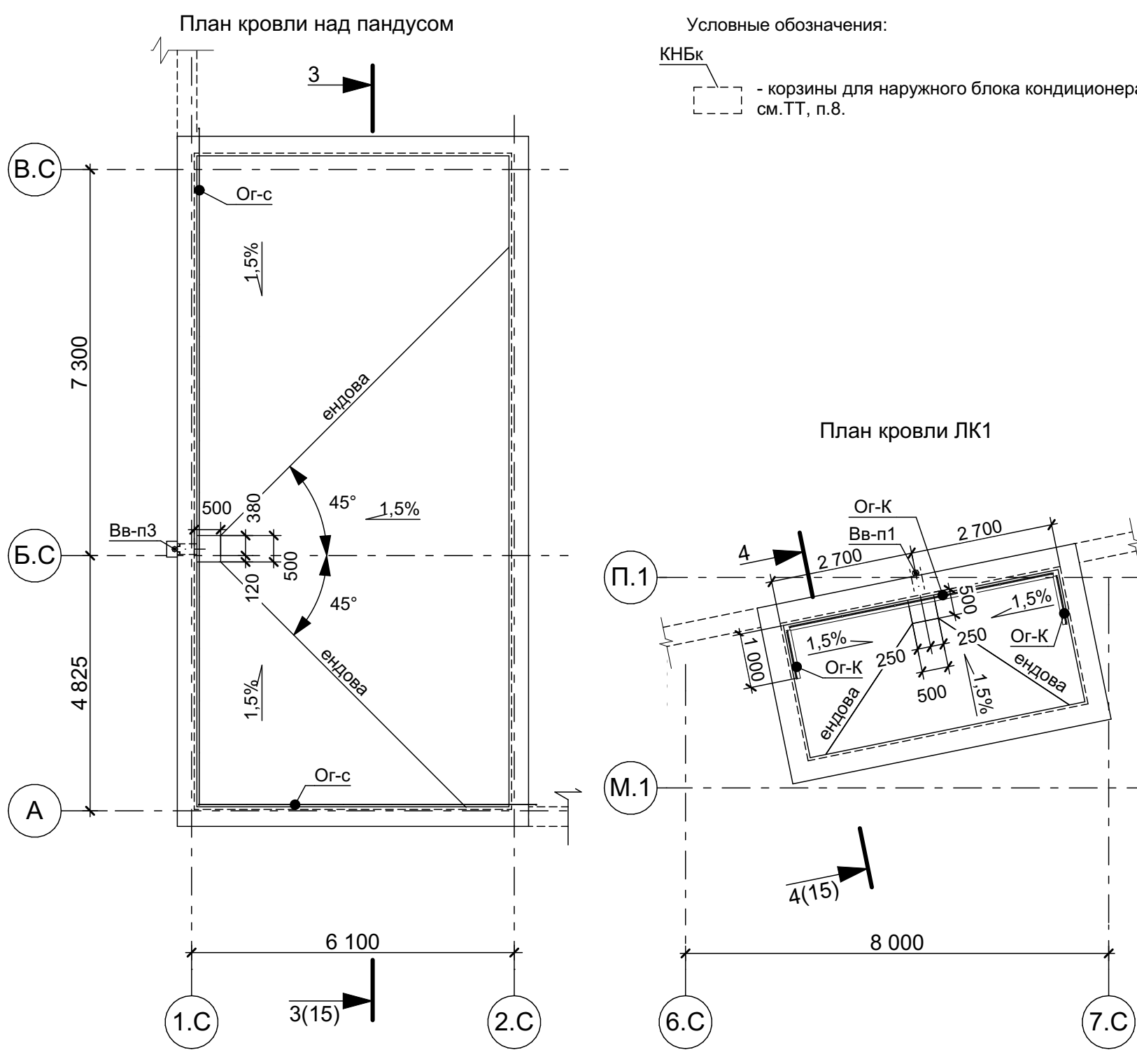
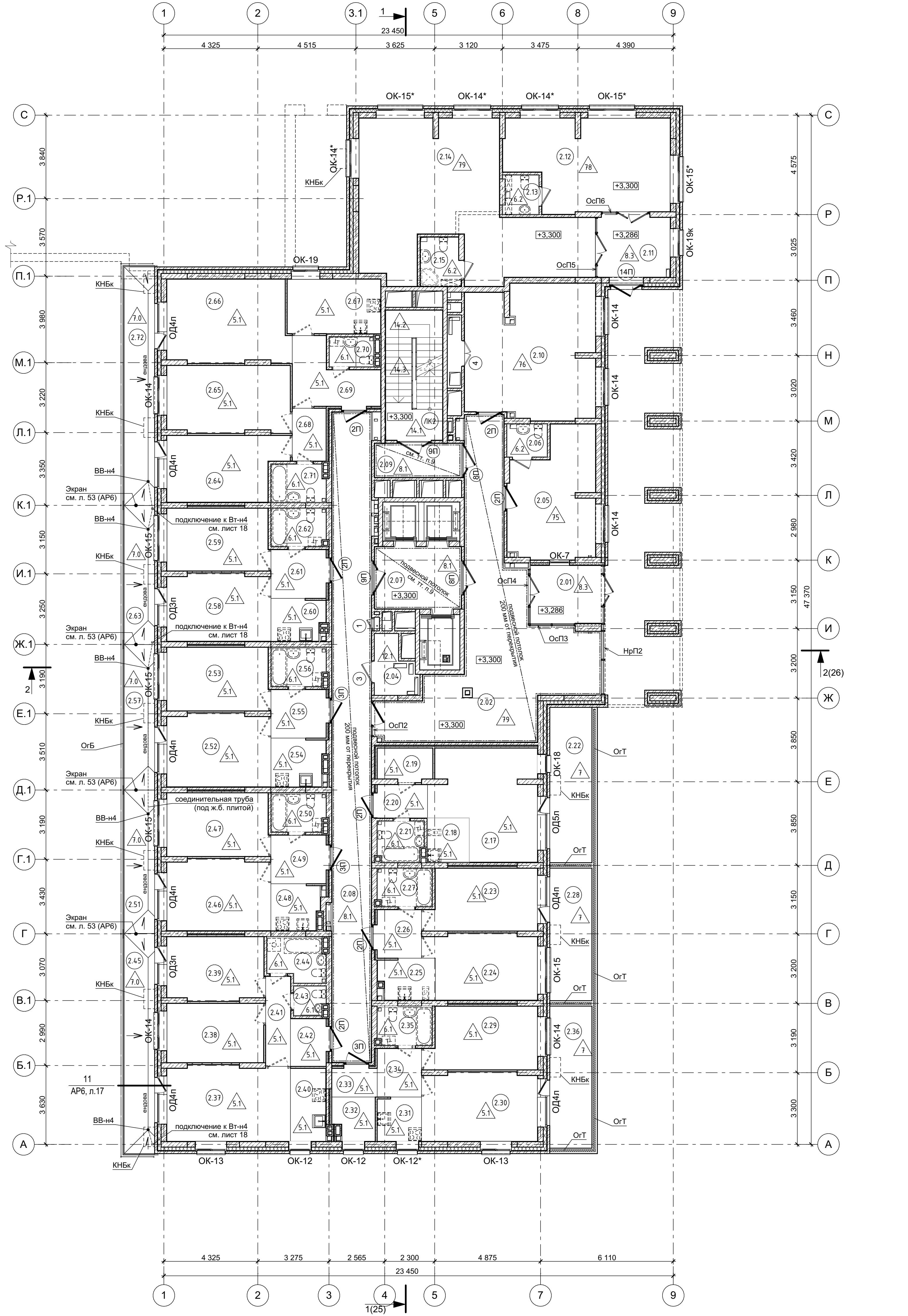
Сотласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Экспликация помещений 2 этажа					
Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.	Номер пом.-я	Наименование
Кв. 05 (1С)					45,6 м²
2.17	Жилая комната	21,7			
2.18	Кухня-ниша	3,9			
2.19	Гардеробная	3,9			
2.20	Прихожая	3,6			
2.21	Совмещенный санузел	3,8			
2.22	Терраса	4,2			
		41,1 м²			
Кв. 06 (2С)					
2.23	Жилая комната	14,2			
2.24	Жилая комната	14,9			
2.25	Кухня-ниша	4,8			
2.26	Прихожая	4,5			
2.27	Совмещенный санузел	4,3			
2.28	Терраса	3,6			
		46,3 м²			
Кв. 07 (2С)					
2.29	Жилая комната	14,4			
2.30	Жилая комната	16,7			
2.31	Кухня-ниша	4,1			
2.32	Гардеробная	3,7			
2.33	Прихожая	2,8			
2.34	Холл	4,5			
2.35	Совмещенный санузел	4,3			
2.36	Терраса	3,8			
		54,3 м²			
Кв. 08 (3С)					
2.37	Жилая комната	19,6			
2.38	Жилая комната	12,2			
2.39	Жилая комната	13,0			
2.40	Кухня-ниша	5,5			
2.41	Холл	4,7			
2.42	Прихожая	3,6			
2.43	Туалет	1,9			
2.44	Совмещенный санузел	4,9			
2.45	Балкон	4,3			
		69,7 м²			
Кв. 09 (2С)					
2.46	Жилая комната	15,5			
2.47	Жилая комната	13,7			
2.48	Кухня-ниша	4,7			
2.49	Прихожая	5,7			
2.50	Совмещенный санузел	4,2			
2.51	Балкон	2,8			
		46,6 м²			
Кв. 10 (2С)					
2.52	Жилая комната	15,9			
2.53	Жилая комната	13,7			
2.54	Кухня-ниша	5,3			
2.55	Прихожая	5,7			
2.56	Совмещенный санузел	4,2			
2.57	Балкон	2,8			
		47,6 м²			
Кв. 11 (2С)					
2.58	Жилая комната	14,7			
2.59	Жилая комната	13,6			
2.60	Кухня-ниша	4,6			
2.61	Прихожая	5,7			
2.62	Совмещенный санузел	4,3			
2.63	Балкон	2,7			

Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
		45,6 м²	
Кв. 12 (3К)			
2.64	Жилая комната	15,6	
2.65	Жилая комната	17,5	
2.66	Жилая комната	21,1	
2.67	Кухня	10,8	
2.68	Холл	3,8	
2.69	Прихожая	9,4	
2.70	Туалет	2,7	
2.71	Совмещенный санузел	4,2	
2.72	Балкон	4,6	
		89,7 м²	
МОП			
2.01	Тамбур	8,7	
2.02	Тамбур	57,3	
2.04	Помещение инженерного оборудования	4,6	
2.05	Пожарный пост/диспетчерская	21,3	
2.06	Санузел	2,7	
2.07	Лифтовой холл	11,3	
2.08	Коридор	53,9	
2.09	Тамбур-шлюз	6,2	
2.10	Велосипедная	35,2	
ЛК2	Лестничная клетка ЛК2	15,6	
		216,8 м²	
МОП. Помещения обслуживания жилой застройки			
2.11	Тамбур	10,0	
		10,0 м²	
Помещения обслуживания жилой застройки (Офис №1)			
2.12	Офис №1	29,6	
2.13	Санузел / ПУИ	2,8	
		32,4 м²	
Помещения обслуживания жилой застройки (Офис №2)			
2.14	Офис №2	55,8	
2.15	Санузел / ПУИ	4,1	
		59,9 м²	
		760,0 м²	

Спецификация элементов плана 2 этажа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рn 11 x 6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		С м.ТТ, п. 7
2	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рn 21 x 9 ПрБ ГОСТ 475-2016	3		См. ТТ, п. 7
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	7		См. ТТ, п. 7
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рn 21x1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 7
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	3		См. ТТ, п. 7
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рn 21 x 12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		См. ТТ, п. 7
8П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 пр. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 7
8П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 пр. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		См. ТТ, п. 7
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 л. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	2		См. ТТ, п. 7
14П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 02 2100-1570 л. Е130 ГОСТ 5327-2016	1		См. ТТ, п. 7
Окно					
ОК-7	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2300-910, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-12	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2260-1050 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-12*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2260-1050 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-13	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-1440 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-14	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-1830 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	6		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-14*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-1830 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	3		См. ТТ, пп. 7, 16, 18
ОК-15	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-2220 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	4		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-15*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-2220 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	3		См. ТТ, пп. 7, 16, 18
ОК-18	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-910 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-19	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-1310 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		См. ТТ, пп. 7, 16, 17
ОК-19к	Индивидуального изготовления	ОП Б1 2485-1310 Фр, комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		См. ТТ, пп. 7, 16, 18
Прочие элементы					
ОгБ	СП-01-21-АР.И-ОгБ	Ограждение балкона, м.п.	43,6		
Ог-К	СП-01-21-АР.И-Ог-К	Ограждение кровельное, м.п.	7,4		
ОгТ	СП-01-21-АР.И-ОгТ	Ограждение террасы, м.п.	26,3		
ВВ-н4	Индивидуальное изготовление	Водоприемная воронка Вв-4 наружного водостока балконов	5		См. ТТ п.14
Вв-п1	Индивидуальное изготовление	Паралетная водоприемная воронка Вв-п1	1		См. ТТ п.14
Вв-п3	Индивидуальное изготовление	Паралетная водоприемная воронка Вв-п3	1		См. ТТ п.14
Ог-с	Индивидуальное изготовление	Ограждение паралетное (стеклянное), м.п.	19,0		См.ТТ, п.10

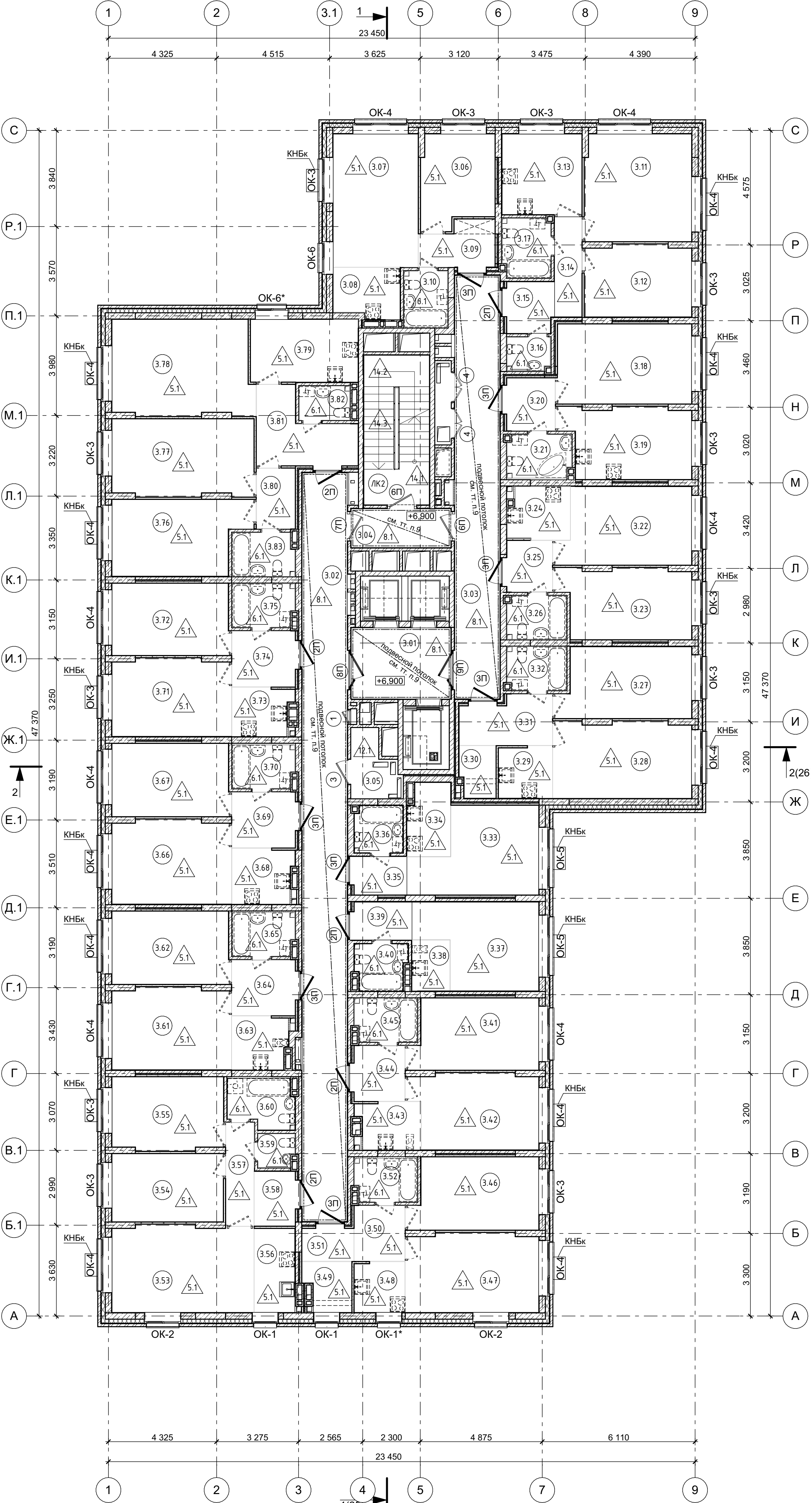


- Общие указания по заполнению дверных проемов, указания на ограждения лестничных клеток см. лл. 3 - 6.
- Условные обозначения материалов стен и перегородок см. л. 2.
- Данный лист смотреть совместно с кладочным планом этажа (см. лист 11).
- Внутреннюю отделку стен и потолков помещений выполнять в соответствии с комплектом АР4, конструкции полов см. комплект АР3.
- Схемы элементов заполнения оконных проемов см. комплект чертежей АР2.
- Заполнение дверных проемов в межкомнатных перегородках проектом не предусмотрено. Открытие дверей показано условно.
- Размеры элементов заполнения оконных и дверных проемов даны по графическому изображению без учета монтажных зазоров.
- Чертеж корзины для наружного блока кондиционера (КНБк) см. л. 8 комплекта чертежей АР.И.
- Подвесной потолок устраивать на 200 мм ниже плиты перекрытия.
- Ограждение Ог-с выполнять аналогично ограждению ОгБ, см. лист 9 комплекта СП-01-21-АР.И. Высота ограждения - минимум 1,2 м от уровня паралета.
- Исключен.
- Схемы остекленных перегородок см. лист 28 данного комплекта чертежей.
- Схемы наружных витражей см. лист 6 комплекта АР2.
- Паралетные воронки поз. Вв-п1 и Вв-п3 - наружного водостока. Пропускная способность воронки - не менее 8 л/сек. Воронки должны быть оборудованы фартуком, совместимым по материалу с кровельной гидроизоляцией. Воронки поз. Вв-4 - внутреннего водостока, должны присоединяться к соединительным трубам с последующим подключением к наружным водосточным трубам (см. лист 18 настоящего комплекта чертежей). Узел присоединения труб к соединительной трубе и к воронкам см. лист 19 комплекта чертежей СП-01-21-АР6. Для исключения образования наледи все устройства водотведения оборудовать системой электроподогрева. Все элементы систем водостока устанавливать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя с применением всех необходимых комплектующих элементов и обеспечением надежной герметизации кровли.
- Мытые окна и балконного остекления выполняется снаружи силами управляющей компании с привлечением специализированной организации.
- Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99.
- Соппротивление теплопередаче окон, витражей для жилых помещений не менее 0,734 м²·°С/Вт.
- Соппротивление теплопередаче окон, витражей для общественных помещений не менее 0,72 м²·°С/Вт.

СП-01-21-АР1					
4	зам.	2-25	01.25	Многоквартирный многоквартирный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска	
Изм.	Корр.	Лист	Ниж.	Подп.	Дата
Разраб.	Подпол.	Проверил	Устинова	Устинова	
ГАП					
Н. контр.	Засыпин				
Отделочный план 2-го этажа				Стация	Лист
				Р	20
				ООО "АТТА-Интерн"	

Экспликация помещений 3 этажа									
Номер пом.-я		Наименование		Площадь, м2		Кат. пом.			
Кв. 13 (2С)				Кв. 23 (2С)					
3.06		Жилая комната		10,5				3.61 Жилая комната 15,5	
3.07		Жилая комната		18,1				3.62 Жилая комната 13,7	
3.08		Кухня-ниша		5,2				3.63 Кухня-ниша 4,7	
3.09		Прихожая		5,1				3.64 Прихожая 5,7	
3.10		Совмещенный санузел		3,9				3.65 Совмещенный санузел 4,2	
				42,8 м²				43,8 м²	
Кв. 14 (2К)				Кв. 24 (2С)					
3.11		Жилая комната		18,4				3.66 Жилая комната 15,9	
3.12		Жилая комната		12,3				3.67 Жилая комната 13,7	
3.13		Кухня		10,4				3.68 Кухня-ниша 5,3	
3.14		Холл		4,4				3.69 Прихожая 5,7	
3.15		Прихожая		3,8				3.70 Совмещенный санузел 4,2	
3.16		Туалет		2,3				44,8 м²	
3.17		Совмещенный санузел		4,5					
				56,1 м²				Кв. 25 (2С)	
Кв. 15 (1К)				3.71 Жилая комната 14,7					
3.18		Жилая комната		17,2				3.72 Жилая комната 13,6	
3.19		Кухня		14,0				3.73 Кухня-ниша 4,4	
3.20		Холл		4,1				3.74 Прихожая 5,7	
3.21		Совмещенный санузел		4,3				3.75 Совмещенный санузел 4,2	
				39,6 м²				42,6 м²	
Кв. 16 (2С)				Кв. 26 (3К)					
3.22		Жилая комната		15,9				3.76 Жилая комната 15,6	
3.23		Жилая комната		14,3				3.77 Жилая комната 17,5	
3.24		Кухня-ниша		5,1				3.78 Жилая комната 21,1	
3.25		Прихожая		3,7				3.79 Кухня 10,8	
3.26		Совмещенный санузел		4,1				3.80 Холл 3,8	
				43,1 м²				3.81 Прихожая 9,4	
Кв. 17 (2С)				3.82 Туалет 2,7					
3.27		Жилая комната		14,6				3.83 Совмещенный санузел 4,2	
3.28		Жилая комната		16,8				85,1 м²	
3.29		Кухня-ниша		4,5				МОП	
3.30		Гардеробная		2,9				3.01 Лифтовой холл 11,3	
3.31		Прихожая		6,8				3.02 Коридор 53,9	
3.32		Совмещенный санузел		4,1				3.03 Коридор 30,5	
				49,7 м²				3.04 Тамбур-шлюз 6,2	
Кв. 18 (1С)				3.05 Помещение инженерного оборудования 4,6					
3.33		Жилая комната		15,3				ЛК2 15,6	
3.34		Кухня-ниша		4,9				122,1 м²	
3.35		Прихожая		3,2				779,8 м²	
3.36		Совмещенный санузел		3,6					
				27,0 м²					
Кв. 19 (1С)									
3.37		Жилая комната		14,9					
3.38		Кухня-ниша		3,1					
3.39		Прихожая		3,5					
3.40		Совмещенный санузел		3,6					
				25,1 м²					
Кв. 20 (2С)									
3.41		Жилая комната		14,2					
3.42		Жилая комната		14,9					
3.43		Кухня-ниша		4,6					
3.44		Прихожая		4,5					
3.45		Совмещенный санузел		4,2					
				42,4 м²					
Кв. 21 (2С)									
3.46		Жилая комната		14,4					
3.47		Жилая комната		16,7					
3.48		Кухня-ниша		4,1					
3.49		Гардеробная		3,5					
3.50		Холл		4,5					
3.51		Прихожая		2,8					
3.52		Совмещенный санузел		4,2					
				50,2 м²					
Кв. 22 (3С)									
3.53		Жилая комната		19,6					
3.54		Жилая комната		12,2					
3.55		Жилая комната		13,0					
3.56		Кухня-ниша		5,5					
3.57		Холл		4,7					
3.58		Прихожая		3,6					
3.59		Туалет		1,9					
3.60		Совмещенный санузел		4,9					
				65,4 м²					

Спецификация элементов заполнения проемов 3 этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рп 11х6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. EI30 ГОСТ 57327-2016	6		
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рп 21х1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. EI30 ГОСТ 57327-2016	8		
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рп 21х12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	2		
6П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. EIS60 ГОСТ 57327-2016	2		
7П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 л. EIS60 ГОСТ 57327-2016	1		
8П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 пр. EIS60 ГОСТ 57327-2016	1		
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 л. EIS60 ГОСТ 57327-2016	1		
Окно					
ОК-1	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-1*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-2	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1440 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-3	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1830 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	12		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-4	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2220 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	17		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-5	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2480 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-6	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1310 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-6*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1310 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99



Условные обозначения:
КНБК - корзины для наружного блока кондиционера см. тт. п.8.

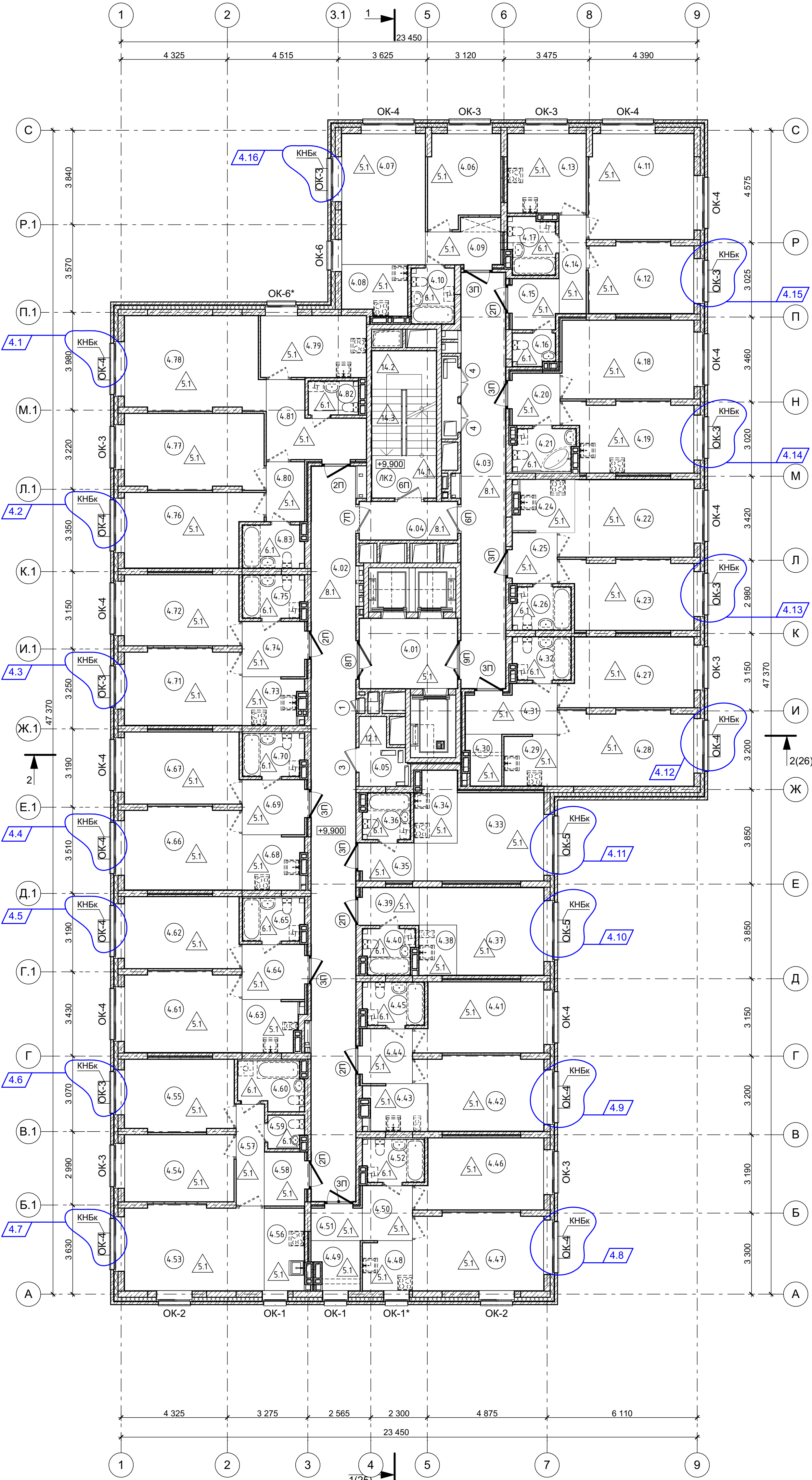
- Общие указания по заполнению дверных проемов, указания к ограждениям лестничных клеток см. пл. 3 - 6.
- Условные обозначения материалов стен и перегородок см. л. 2.
- Данный лист смотреть совместно с кладочным планом этажа (см. лист 11).
- Внутреннюю отделку стен и потолков помещений выполнять в соответствии с комплектом АР4, конструкции полов см. комплект АР3.
- Схемы элементов заполнения оконных проемов см. комплект чертежей АР2.
- Заполнение дверных проемов в межкомнатных перегородках проектом не предусмотрено. Открывание дверей показано условно.
- Размеры элементов заполнения оконных и дверных проемов даны по графическому изображению без учета монтажных зазоров.
- Чертеж корзин для наружного блока кондиционера (КНБК) см. л. 8 комплекта чертежей АР.И.
- Подвесной потолок устраивать на 200 мм ниже плиты перекрытия.

СП-01-21-АР1				Многоквартирный жилой дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска		
Изм.	Копуч	Лист	Нарк	Подп.	Дата	
Разраб.	Подопякин					
Проверил	Устинова					
ГАП	Устинова					
Н. контр.	Засыпкин					
Отделочный план 3-го этажа				Стадия	Лист	Листов
				Р	21	
				ООО "АТТА-Интерн"		

Экспликация помещений 4 этажа									
Номер пом.-я		Наименование		Площадь, м2		Кат. пом.			
Кв. 27, 41, 55, 69, 83, 97, 111, 125, 139 (2С)									
4.06		Жилая комната		10,5					
4.07		Жилая комната		18,1					
4.08		Кухня-ниша		5,2					
4.09		Прихожая		5,1					
4.10		Совмещенный санузел		3,9					
				42,8 м²					
Кв. 28, 42, 56, 70, 84, 98, 112, 126, 140 (2К)									
4.11		Жилая комната		18,4					
4.12		Жилая комната		12,3					
4.13		Кухня		10,4					
4.14		Холл		4,4					
4.15		Прихожая		3,8					
4.16		Туалет		2,2					
4.17		Совмещенный санузел		4,2					
				55,7 м²					
Кв. 29, 43, 57, 71, 85, 99, 113, 127, 141 (1К)									
4.18		Жилая комната		17,2					
4.19		Кухня		14,0					
4.20		Холл		4,1					
4.21		Совмещенный санузел		4,1					
				39,4 м²					
Кв. 30, 44, 58, 72, 86, 100, 114, 128, 142 (2С)									
4.22		Жилая комната		15,9					
4.23		Жилая комната		14,3					
4.24		Кухня-ниша		4,9					
4.25		Прихожая		3,7					
4.26		Совмещенный санузел		4,0					
				42,8 м²					
Кв. 31, 45, 59, 73, 87, 101, 115, 129, 143 (2С)									
4.27		Жилая комната		14,6					
4.28		Жилая комната		16,8					
4.29		Кухня-ниша		4,5					
4.30		Гардеробная		2,8					
4.31		Прихожая		6,8					
4.32		Совмещенный санузел		4,0					
				49,5 м²					
Кв. 32, 46, 60, 74, 88, 102, 116, 130, 144 (1С)									
4.33		Жилая комната		15,3					
4.34		Кухня-ниша		4,9					
4.35		Прихожая		3,2					
4.36		Совмещенный санузел		3,5					
				26,9 м²					
Кв. 33, 47, 61, 75, 89, 103, 117, 131, 145 (1С)									
4.37		Жилая комната		14,9					
4.38		Кухня-ниша		3,1					
4.39		Прихожая		3,5					
4.40		Совмещенный санузел		3,6					
				25,1 м²					
Кв. 34, 48, 62, 76, 90, 104, 118, 132, 146 (2С)									
4.41		Жилая комната		14,2					
4.42		Жилая комната		14,9					
4.43		Кухня-ниша		4,6					
4.44		Прихожая		4,5					
4.45		Совмещенный санузел		4,2					
				42,4 м²					
Кв. 35, 49, 63, 77, 91, 105, 119, 133, 147 (2С)									
4.46		Жилая комната		14,4					
4.47		Жилая комната		16,7					
4.48		Кухня-ниша		4,1					
4.49		Гардеробная		3,5					
4.50		Холл		4,5					
4.51		Прихожая		2,8					
4.52		Совмещенный санузел		4,2					
				50,2 м²					
Кв. 36, 50, 64, 78, 92, 106, 120, 134, 148 (3С)									
4.53		Жилая комната		19,6					
4.54		Жилая комната		12,2					
4.55		Жилая комната		13,0					
4.56		Кухня-ниша		5,5					
4.57		Холл		4,7					
4.58		Прихожая		3,6					
4.59		Туалет		1,9					
4.60		Совмещенный санузел		4,9					
				65,4 м²					

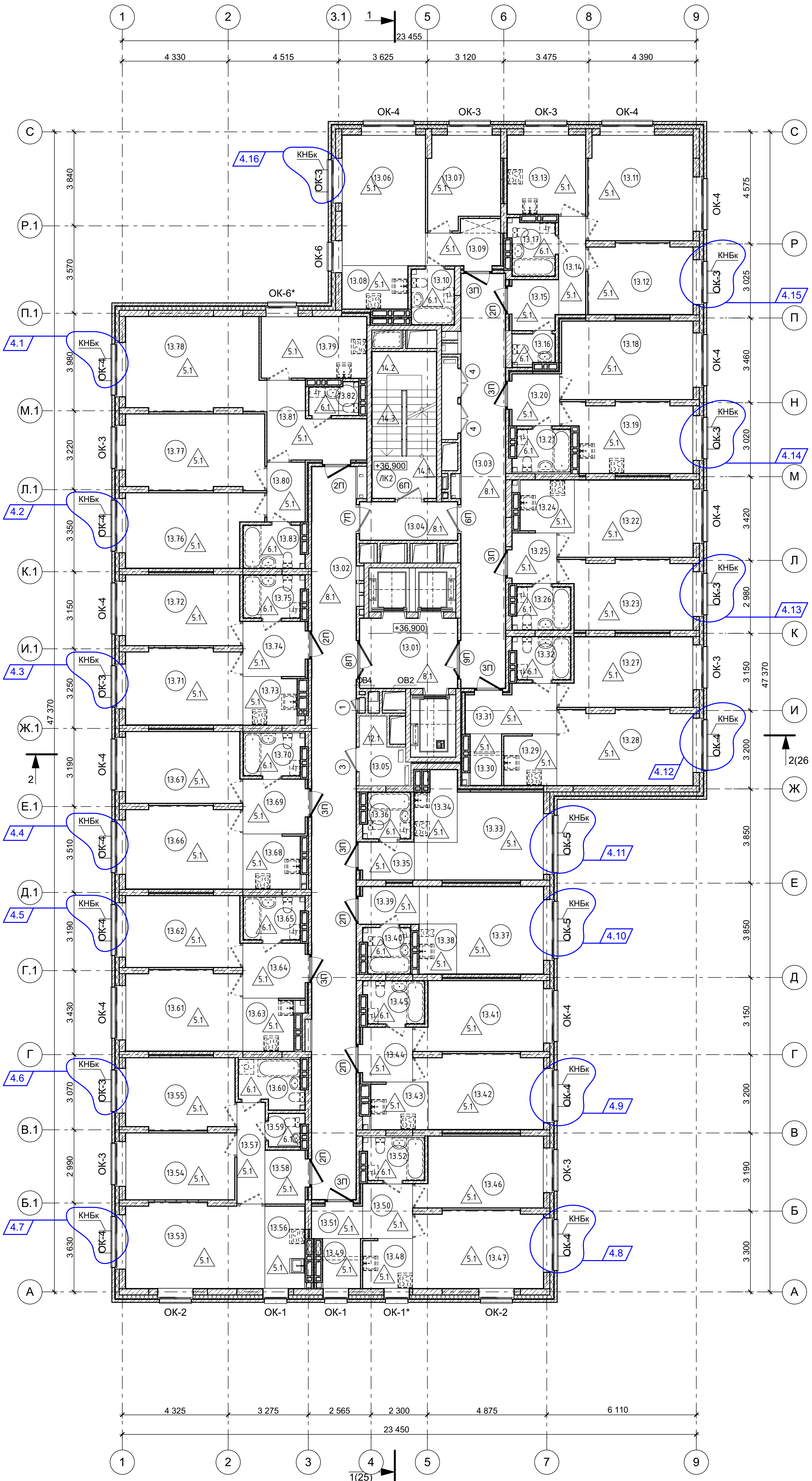
Экспликация помещений 4 этажа							
Номер пом.-я		Наименование		Площадь, м2		Кат. пом.	
Кв. 37, 51, 65, 79, 93, 107, 121, 135, 149 (2С)							
4.61		Жилая комната		15,5			
4.62		Жилая комната		13,7			
4.63		Кухня-ниша		4,7			
4.64		Прихожая		5,7			
4.65		Совмещенный санузел		4,2			
				43,8 м²			
Кв. 38, 52, 66, 80, 94, 108, 122, 136, 150 (2С)							
4.66		Жилая комната		15,9			
4.67		Жилая комната		13,7			
4.68		Кухня-ниша		5,3			
4.69		Прихожая		5,7			
4.70		Совмещенный санузел		4,2			
				44,8 м²			
Кв. 39, 53, 67, 81, 95, 109, 123, 137, 151 (2С)							
4.71		Жилая комната		14,7			
4.72		Жилая комната		13,6			
4.73		Кухня-ниша		4,4			
4.74		Прихожая		5,7			
4.75		Совмещенный санузел		4,2			
				42,6 м²			
Кв. 40, 54, 68, 82, 96, 110, 124, 138, 152 (3К)							
4.76		Жилая комната		15,6			
4.77		Жилая комната		17,5			
4.78		Жилая комната		21,1			
4.79		Кухня		10,8			
4.80		Холл		3,8			
4.81		Прихожая		9,4			
4.82		Туалет		2,7			
4.83		Совмещенный санузел		4,2			
				85,1 м²			
МОП							
4.01		Лифтовой холл		11,3			
4.02		Коридор		53,9			
4.03		Коридор		30,5			
4.04		Тамбур-шлюз		6,2			
4.05		Помещение инженерного оборудования		4,6			
ЛК2		Лестничная клетка ЛК2		15,6			
				122,1 м²			
				778,6 м²			

Спецификация элементов плана (типové этажи 4-12)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рп 11 х 6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	6		
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рп 21х1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	8		
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рп 21 х 12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	2		
6П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	2		
7П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 л. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		
8П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 пр. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 л. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		
Окно					
ОК-1	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-1*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-2	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1440 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-3	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1830 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	12		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-4	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2220 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	17		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-5	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2480 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-6	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1310 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-6*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1310 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99






СП-01-21-AP1			
Изм.	Корч.	Лист	Нарк.
Разраб.	Подолыкин	Подп.	Дата
Проверил	Устинова		
ГАП	Устинова		
Н. контр.	Засыпин		
Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой			
Отделочный план 4-го этажа (типовой для 5-12 этажей)			
ООО "АТТА-Интерн"			

Экспликация помещений 13 этажа							
Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.	Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
Кв. 153, 167, 181, 195, 209, 223, 237, 251, 265 (2С)				Кв. 162, 176, 190, 204, 218, 232, 246, 260, 274 (3С)			
13.06	Жилая комната	18,1		13.53	Жилая комната	19,6	
13.07	Жилая комната	10,5		13.54	Жилая комната	12,2	
13.08	Кухня-ниша	4,7		13.55	Жилая комната	13,0	
13.09	Прихожая	5,1		13.56	Кухня-ниша	5,5	
13.10	Совмещенный санузел	3,9		13.57	Коридор	4,7	
		42,3 м²		13.58	Прихожая	3,6	
Кв. 154, 168, 182, 196, 210, 224, 238, 252, 266 (2К)				13.59	Туалет	1,8	
13.11	Жилая комната	18,4		13.60	Совмещенный санузел	4,8	
13.12	Жилая комната	12,3				65,2 м²	
13.13	Кухня	10,4		Кв. 163, 177, 191, 205, 219, 233, 247, 261, 275 (2С)			
13.14	Коридор	4,4		13.61	Жилая комната	15,5	
13.15	Холл	3,8		13.62	Жилая комната	13,7	
13.16	Туалет	2,1		13.63	Кухня-ниша	4,4	
13.17	Совмещенный санузел	4,0		13.64	Прихожая	5,7	
		55,4 м²		13.65	Совмещенный санузел	4,1	
Кв. 155, 169, 183, 197, 211, 225, 239, 253, 267 (1К)						43,4 м²	
13.18	Жилая комната	17,2		Кв. 164, 178, 192, 206, 220, 234, 248, 262, 276 (2С)			
13.19	Кухня	14,0		13.66	Жилая комната	15,9	
13.20	Холл	4,1		13.67	Жилая комната	13,7	
13.21	Совмещенный санузел	3,9		13.68	Кухня-ниша	5,2	
		39,2 м²		13.69	Прихожая	5,7	
Кв. 156, 170, 184, 198, 212, 226, 240, 254, 268 (2С)				13.70	Совмещенный санузел	4,1	
13.22	Жилая комната	15,9				44,6 м²	
13.23	Жилая комната	14,3		Кв. 165, 179, 193, 207, 221, 235, 249, 263, 277 (2С)			
13.24	Кухня-ниша	4,7		13.71	Жилая комната	14,7	
13.25	Прихожая	3,7		13.72	Жилая комната	13,6	
13.26	Совмещенный санузел	3,9		13.73	Кухня-ниша	4,3	
		42,5 м²		13.74	Прихожая	5,7	
Кв. 157, 171, 185, 199, 213, 227, 241, 255, 269 (2С)				13.75	Совмещенный санузел	4,1	
13.27	Жилая комната	14,6		Кв. 166, 180, 194, 208, 222, 236, 250, 264, 278 (3К)			
13.28	Жилая комната	16,8		13.76	Жилая комната	15,6	
13.29	Кухня-ниша	4,5		13.77	Жилая комната	17,5	
13.30	Гардеробная	2,7		13.78	Жилая комната	21,1	
13.31	Прихожая	6,8		13.79	Кухня	10,8	
13.32	Совмещенный санузел	3,9		13.80	Холл	3,8	
		49,3 м²		13.81	Прихожая	9,4	
Кв. 158, 172, 186, 200, 214, 228, 242, 256, 270 (1С)				13.82	Туалет	2,5	
13.33	Жилая комната	15,3		13.83	Совмещенный санузел	4,1	
13.34	Кухня-ниша	4,6				84,8 м²	
13.35	Прихожая	3,2		МОП			
13.36	Совмещенный санузел	3,4		13.01	Лифтовой холл	11,3	
		26,5 м²		13.02	Коридор	53,9	
Кв. 159, 173, 187, 201, 215, 229, 243, 257, 271 (1С)				13.03	Коридор	30,5	
13.37	Жилая комната	14,9		13.04	Тамбур-шлюз	6,2	
13.38	Кухня-ниша	3,1		13.05	Помещение инженерного оборудования	4,6	
13.39	Прихожая	3,5		ЛК2	Лестничная клетка ЛК2	15,6	
13.40	Совмещенный санузел	3,4				122,1 м²	
		24,9 м²				774,5 м²	
Кв. 160, 174, 188, 202, 216, 230, 244, 258, 272 (2С)							
13.41	Жилая комната	14,2					
13.42	Жилая комната	14,9					
13.43	Кухня-ниша	4,5					
13.44	Прихожая	4,5					
13.45	Совмещенный санузел	4,1					
		42,2 м²					
Кв. 161, 175, 189, 203, 217, 231, 245, 259, 273 (2С)							
13.46	Жилая комната	14,4					
13.47	Жилая комната	16,7					
13.48	Кухня-ниша	4,1					
13.49	Гардеробная	3,1					
13.50	Холл	4,5					
13.51	Прихожая	2,8					
13.52	Совмещенный санузел	4,1					
		49,7 м²					



Спецификация элементов плана (13-21 этажи)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рп 11 х 6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. Е130 ГОСТ 57327-2016	6		
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рп 21х1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. Е130 ГОСТ 57327-2016	8		
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рп 21 х 12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	2		
6П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	2		
7П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 л. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		
8П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 пр. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 л. Е1S60 ГОСТ 57327-2016	1		
Окно					
ОК-1	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-1*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-2	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1440 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-3	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1830 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	12		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-4	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2220 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	17		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-5	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2480 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-6	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1310 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-6*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1310 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99

- Условные обозначения:
- КНБК - корзина для кондиционера 900х500х700 (h)
- 1 Общие указания по заполнению дверных проемов, указания к ограждениям лестничных клеток см. лл. 3 - 6.
2 Условные обозначения материалов стен и перегородок см. л. 2.
3 Данный лист смотреть совместно с кладочным планом этажа (см. лист 13).
5 Внутреннюю отделку стен и потолков помещений выполнять в соответствии с комплектом АР4, конструкции полов см. комплект АР3.
7 Схемы элементов заполнения оконных проемов см. комплект чертежей АР2.
9 Заполнение дверных проемов в межкомнатных перегородках проектом не предусмотрено. Открывание дверей показано условно.
11 Размеры элементов заполнения оконных и дверных проемов даны по графическому изображению без учета монтажных зазоров.
12 План 13-го этажа является типовым также для этажей 14 - 21 (верхней зоны вентиляции).
13 Количество элементов в таблице "Спецификация элементов плана" дано на один типовый этаж.

						СП-01-21-АР1		
4	19	изм.	2-25		01.25	Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска		
Изм.	Колуч	Лист	Нарк	Подп.	Дата			
Разраб.	Подолыкин							
Проверил	Устинова							
ГАП	Устинова					Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой		
								
Н. контр.	Засыпкин					Отделочный план 13-го этажа (типовой для 14-21 этажей)		
								
						Стадия	Лист	Листов
						Р	23	
						ООО "АТТА-Интерн"		

Экспликация помещений 22 этажа							
Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.	Номер пом.-я	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
Индивидуальные колясочные				Кв. 286 (3С)			
22.28	Индивидуальная колясочная	10,6		22.48	Жилая комната	19,6	
		10,6 м²		22.49	Жилая комната	12,2	
Кв. 279 (2С)				22.50	Жилая комната	13,0	
22.05	Жилая комната	13,1		22.51	Кухня-ниша	5,5	
22.06	Жилая комната	10,5		22.52	Коридор	4,7	
22.07	Кухня-ниша	9,7		22.53	Прихожая	3,6	
22.08	Прихожая	5,1		22.54	Туалет	1,7	
22.09	Совмещенный санузел	3,9		22.55	Совмещенный санузел	4,7	
		42,3 м²				65,0 м²	
Кв. 280 (2К)				Кв. 287 (2С)			
22.10	Жилая комната	18,4		22.56	Жилая комната	15,5	
22.11	Жилая комната	12,3		22.57	Жилая комната	13,7	
22.12	Кухня	10,4		22.58	Кухня-ниша	4,4	
22.13	Прихожая	8,2		22.59	Прихожая	5,7	
22.14	Туалет	2,1		22.60	Совмещенный санузел	4,1	
22.15	Совмещенный санузел	3,9				43,4 м²	
		55,3 м²		Кв. 288 (2С)			
Кв. 281 (1К)				22.61	Жилая комната	15,9	
22.16	Жилая комната	17,2		22.62	Жилая комната	13,7	
22.17	Кухня	14,0		22.63	Кухня-ниша	5,2	
22.18	Прихожая	4,1		22.64	Прихожая	5,7	
22.19	Совмещенный санузел	3,9		22.65	Совмещенный санузел	4,1	
		39,2 м²		Кв. 289 (2С)			
Кв. 282 (3С)				22.66	Жилая комната	14,7	
22.20	Жилая комната	13,5		22.67	Жилая комната	13,6	
22.21	Жилая комната	11,6		22.68	Кухня-ниша	4,3	
22.22	Жилая комната	15,3		22.69	Прихожая	5,7	
22.23	Кухня-ниша	6,5		22.70	Совмещенный санузел	4,1	
22.24	Прихожая	8,1				42,4 м²	
22.25	Совмещенный санузел	3,7		Кв. 290 (3К)			
22.26	Ванная комната	4,9		22.71	Жилая комната	15,6	
22.27	Терраса	4,1		22.72	Жилая комната	17,5	
		67,7 м²		22.73	Жилая комната	21,1	
Кв. 283 (2С)				22.74	Кухня	10,8	
22.31	Жилая комната	18,4		22.75	Холл	3,8	
22.32	Жилая комната	20,6		22.76	Прихожая	9,4	
22.33	Кухня-ниша	3,6		22.77	Туалет	2,5	
22.34	Прихожая	5,4		22.78	Совмещенный санузел	4,1	
22.35	Совмещенный санузел	4,6				84,8 м²	
		52,6 м²		МОП			
Кв. 284 (2С)				22.01	Лифтовой холл	11,3	
22.36	Жилая комната	14,2		22.02	Коридор	53,9	
22.37	Жилая комната	14,9		22.03	Коридор	30,5	
22.38	Кухня-ниша	4,5		22.04	Тамбур-шлюз	6,2	
22.39	Прихожая	4,5		22.79	Помещение инженерного оборудования	4,6	
22.40	Совмещенный санузел	4,1		ЛК2	Лестничная клетка ЛК2	15,6	
		42,2 м²				122,1 м²	
Кв. 285 (2С)						761,9 м²	
22.41	Жилая комната	14,4					
22.42	Жилая комната	16,7					
22.43	Кухня-ниша	4,1					
22.44	Гардеробная	3,1					
22.45	Холл	4,5					
22.46	Прихожая	2,8					
22.47	Совмещенный санузел	4,1					
		49,7 м²					

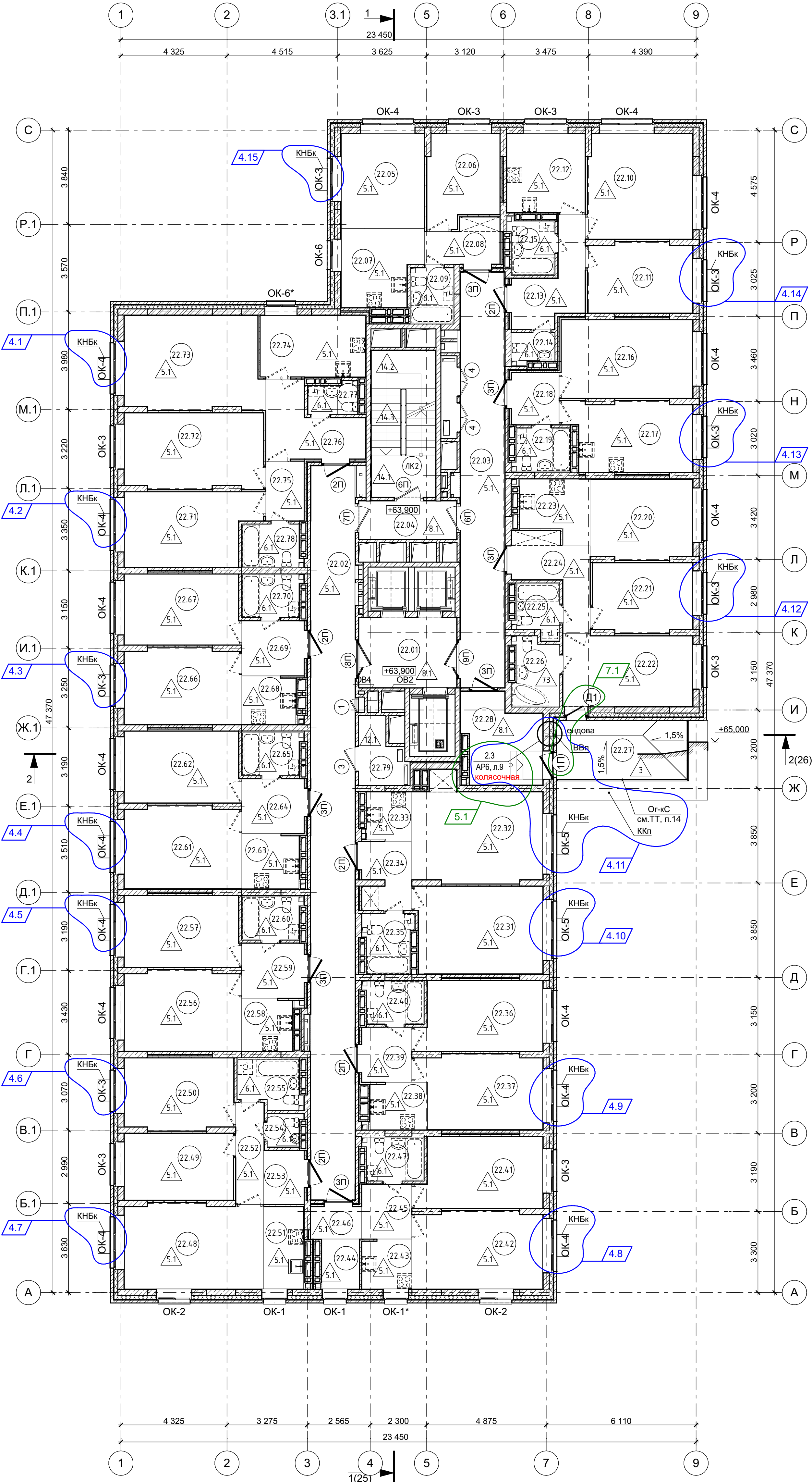
Условные обозначения:

КНБК

- корзина для кондиционера 900x500x700 (h)

4.16

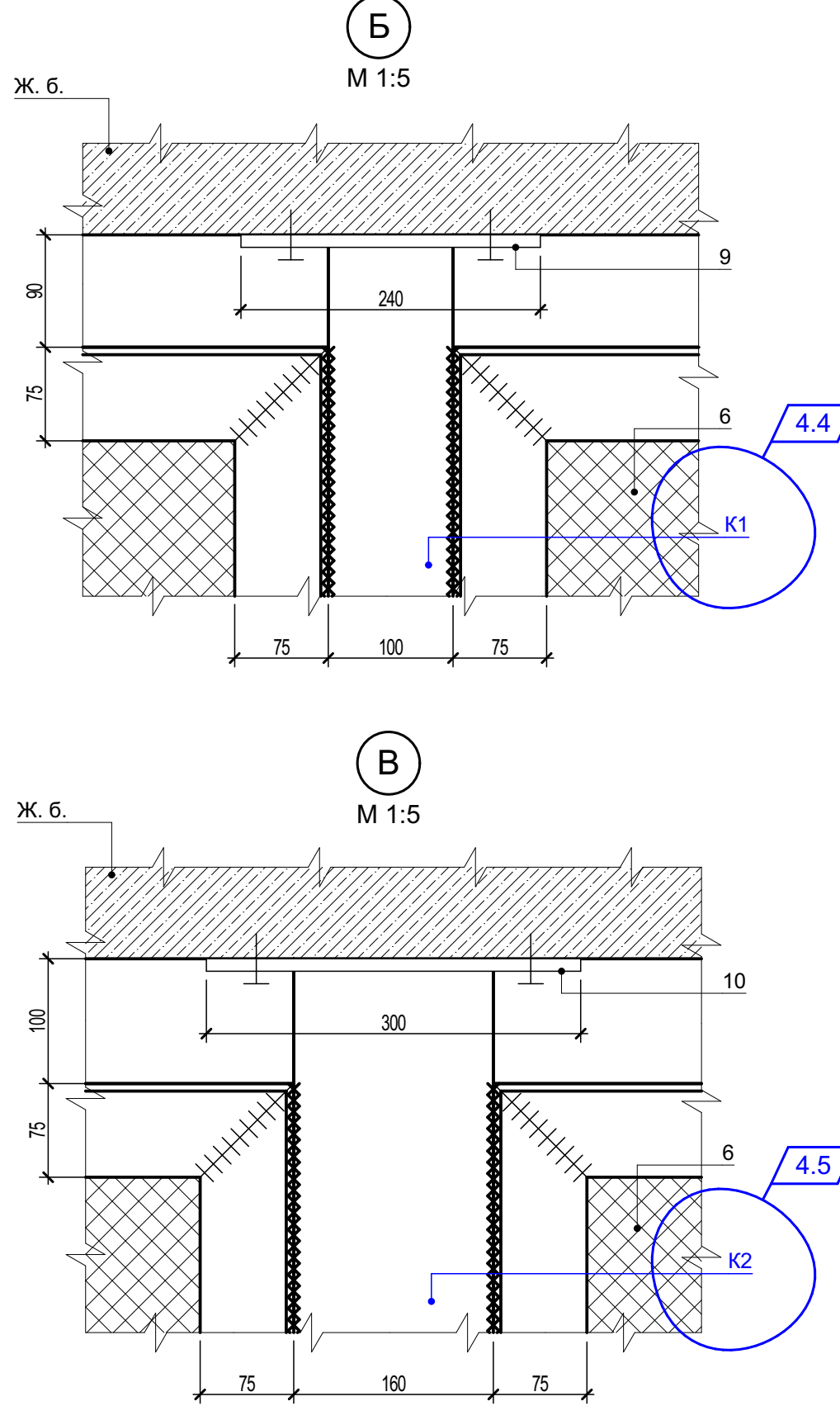
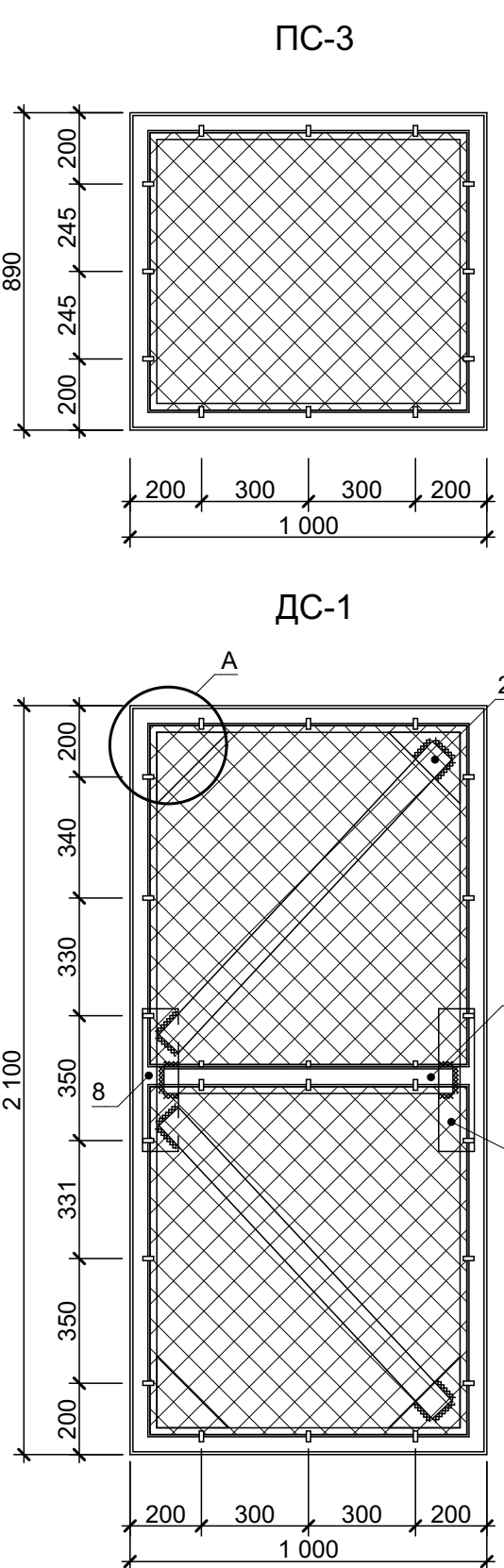
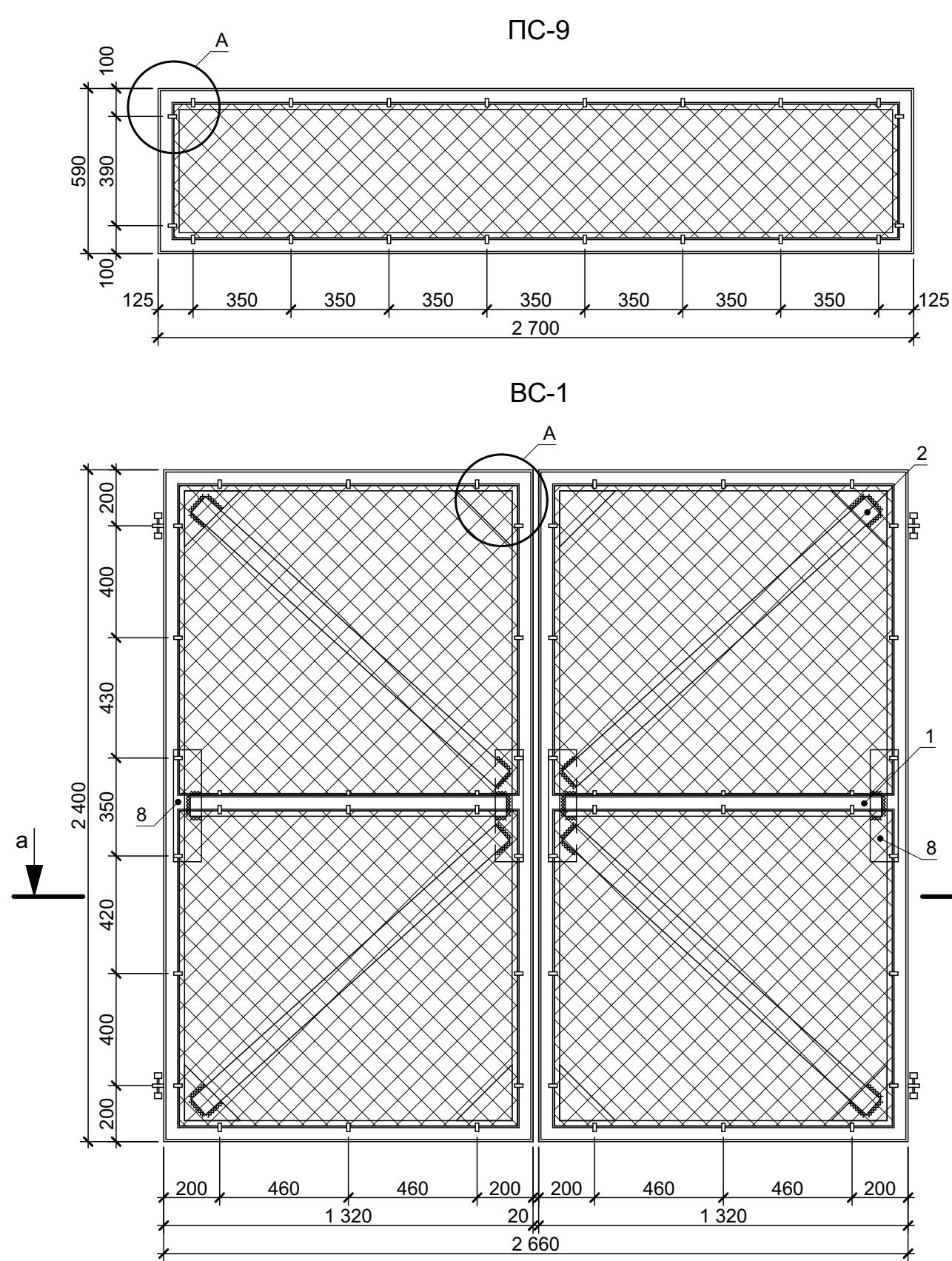
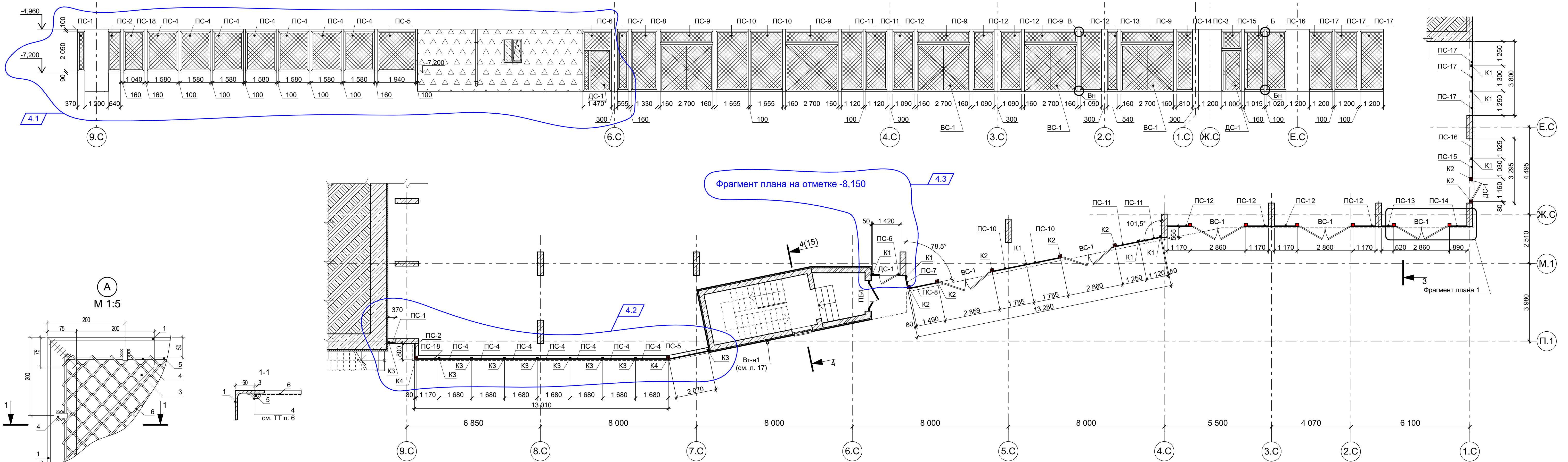
Спецификация элементов 22 этажа					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг.	Примечание
Дверь					
1	Индивидуального изготовления	ДМ 1 Рн 11 х 6 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
1П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. EI60 ГОСТ 57327-2016	1		
2П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 пр. EI30 ГОСТ 57327-2016	6		
3	Индивидуального изготовления	ДВ 1 Рн 21х1 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	1		
3П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1150 л. EI30 ГОСТ 57327-2016	7		
4	Индивидуального изготовления	ДМ 2 Рн 21 х 12 Г ПрБ ГОСТ 475-2016	2		
6П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 пр. EIS60 ГОСТ 57327-2016	2		
7П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПС 01 2100-1180 л. EIS60 ГОСТ 57327-2016	1		
8П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 пр. EIS60 ГОСТ 57327-2016	1		
9П	Индивидуального изготовления / противопожарная	ДПСО 02 2100-1570 л. EIS60 ГОСТ 57327-2016	1		
Д1	Индивидуального изготовления	БП Б1 2100-950 ГОСТ 30674-99	1		
Окно					
ОК-1	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-1*	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1660-1050 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	1		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-2	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1440 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-3	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-1830 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	12		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-4	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2220 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	16		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
ОК-5	Индивидуального изготовления	ОП Б1 1885-2480 (4М-12-4М-12-К4), комплектуется подоконником ПВХ и оцинкованным сливом	2		Обозначение аналогично ГОСТ 30674-99
Элементы кровли					
Ог-К	Индивидуальное изготовление	Ограждение парапета (стеклянное), L=7,7х1,2(н) м	1		
ВВп	Индивидуальное изготовление	Парапетная водоприемная воронка, L=0,57-м	1		см. ТТ п.13
ККп	Индивидуальное изготовление	Крышка парапета, L=9,4 м; окрашенная оцинкованная сталь, t=1 мм	1		



- 5.3
- 4.17
- 1 Общие указания по заполнению дверных проемов, указания к ограждениям лестничных клеток см. **пл. 3 - 6**.
2 Условные обозначения материалов стен и перегородок см. л. 2.
3 Данный лист смотреть совместно с кладочным планом этажа (см. лист 13).
4 Внутреннюю отделку стен и потолков помещений выполнять в соответствии с комплектом АР4, конструкции полов см. комплект АР3.
5 Схемы элементов заполнения оконных проемов см. комплект чертежей АР2.
6 Заполнение дверных проемов в межкомнатных перегородках проектом не предусмотрено. Открывание дверей показано условно.
7 Размеры элементов заполнения оконных и дверных проемов даны по графическому изображению без учета монтажных зазоров.
8 План 13-го этажа является типовым также для этажей 14 - 21 (верхней зоны вентиляции).
9 Водоприемную воронку (поз.ВВп) устанавливать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя с применением всех необходимых комплектующих элементов и обеспечением надежной герметизации кровли. Воронка показана для информации, подробнее см. раздел ВК.
10 Ограждение по краю парапетов в осях 7-9Ж и 9Ж-И - поз. Ог-К - выполнить стеклянным, по типу ограждения балконов ОБ (см. альбом изделий СП-01-21-АР.И, лист 9). Высота ограждения от максимального уровня кровли - 1,2 м минимум. Крепление ограждения - сбоку парапета.
11 Детальную разработку ограждений выполняет специализированная фирма по отдельному договору с Заказчиком. При изготовлении и установке ограждения соблюсти актуальные требования ГОСТ 25772-2021 "Ограждения металлические лестниц, балконов, крыш, лестничных маршей и площадок ...", а также требование п. 5.12 ГОСТ Р 53254-2009 Техника пожарная . Ограждения кровли ...".
12 Ограждения должны выдерживать нагрузку величиной 0,54 кН (54 кгс), приложенную горизонтально.

СП-01-21-АР1					
7	1	изм.	7-25		09.25
5	3	изм.	5-25		07.25
4	17	изм.	2-25		01.25
Изм.	Копия	Лист	Ниж.	Подп.	Дата
Разраб.	Подолкин				
Проверил	Устинова				
ГАП	Устинова				
Н. контр.	Засыпин				
Многоквартирный жилой дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска					
Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой				Стадия	Лист
				Р	24
Отделочный план 22-го этажа				ООО "АТТА-Интерн"	

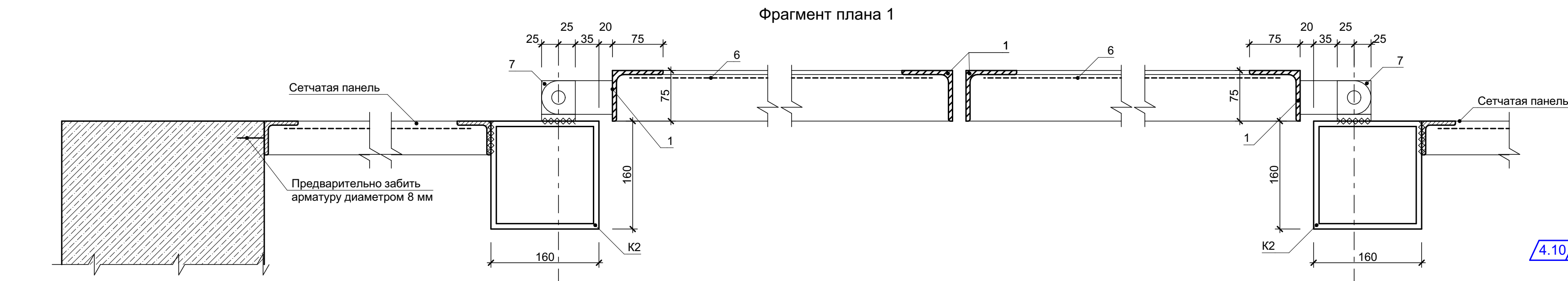
Развертка сетчатого ограждения стоянки






Спецификация элементов сетчатых ворот и дверей					
Марка изд.	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
ВС-1	1	Л. 75х6, м. п.	17,14	6,89	160,06
	2	- 75х6, м. п.	6	3,53	
	3	- 200х6, шт.	8	0,94	
	4	- 12х4 L=60 мм, шт.	48	0,023	
	5	ø3A240, м. п.	18,4	0,055	
	6	Сетка 2-20-2.0-0 ГОСТ 5336-80, шт.	4		
	7	Петля, шт.	4	0,9	
	8	- 100х6, L=400 мм, шт.	4	1,89	
ДС-1	1	Л. 75х6, м. п.	7,01	6,89	66,31
	2	- 75х6, м. п.	2,3	3,53	
	3	- 200х6, шт.	4	0,94	
	4	- 12х4 L=60 мм, шт.	24	0,023	
	5	ø3A240, м. п.	7,5	0,055	
	6	Сетка 2-20-2.0-0 ГОСТ 5336-80, шт.	2		
	7	Петля, шт.	2	0,9	
	8	- 100х6, L=400 мм, шт.	2	1,89	

Спецификация сетчатых панелей					
Марка изд.	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
ПС-1		Панель сетчатая 370 x 2 050 (h)	1		
ПС-2		Панель сетчатая 640 x 2 050 (h)	1		
ПС-3		Панель сетчатая 1 000 x 890 (h)	1		4.6
ПС-4		Панель сетчатая 1 580 x 2 050 (h)	7		
ПС-5		Панель сетчатая 1 940 x 2 050 (h)	1		
ПС-6		Панель сетчатая 1 470 x 3 000 (h)	1		см.ТТ, п.3
ПС-7		Панель сетчатая 555 x 3 000 (h)	1		4.7
ПС-8		Панель сетчатая 1 330 x 3 000 (h)	1		
ПС-9		Панель сетчатая 2 700 x 590 (h)	5		
ПС-10		Панель сетчатая 1 655 x 3 000 (h)	2		
ПС-11		Панель сетчатая 1 120 x 3 000 (h)	2		
ПС-12		Панель сетчатая 1 090 x 3 000 (h)	4		
ПС-13		Панель сетчатая 540 x 3 000 (h)	1		
ПС-14		Панель сетчатая 810 x 3 000 (h)	2		
ПС-15		Панель сетчатая 1 015 x 3 000 (h)	1		
ПС-16		Панель сетчатая 1 020 x 3 000 (h)	1		
ПС-17		Панель сетчатая 1 200 x 3 000 (h)	3		
ПС-18		Панель сетчатая 1 040 x 2 050 (h)	1		

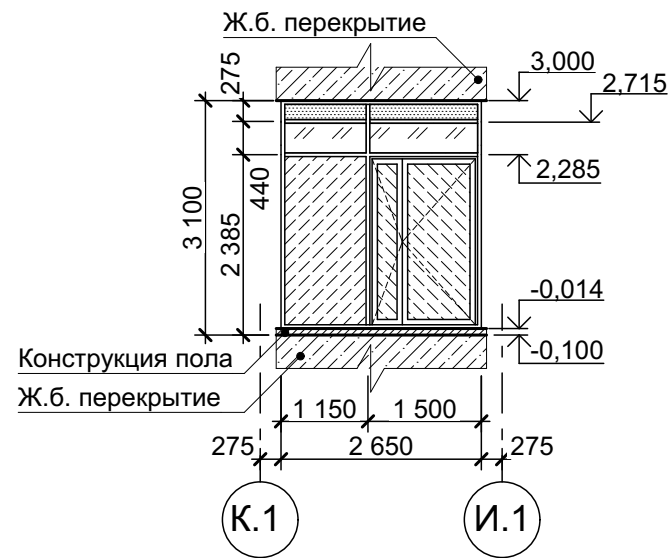
Спецификация элементов металлических колонн					
Марка изд.	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
	9	- 240 x 240 x 10, шт.	20	4,52	
	10	- 300 x 300 x 10, шт.	30	7,07	
	K1	Стойка 100 x 100, h=3 190 мм, шт.	1	47,89	
	K2	Стойка 160 x 160, h=3 190 мм, шт.	13	77,43	
	K1	Стойка 100x100, h=2 320 мм, шт.	9	34,82	
	K2	Стойка 160x160, h=2 320 мм, шт.	2	56,31	



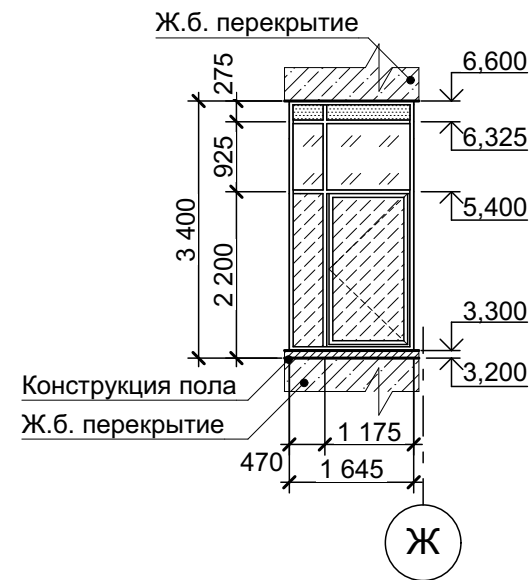
1 Сварку выполнять по ГОСТ 5264-80 электродами типа Э-42А ГОСТ 34028-2016. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых деталей.
2 Металлические конструкции окрасить эмалью ПФ-115 ГОСТ 6465-76 за 2 раза по грунту ГФ - 021 ГОСТ 25129-82.
3 В составе сетчатой панели поз. ПС-6 предусмотреть установку с креплением двери поз. ДС-1 (1 шт.)

						СП-01-21-AP1			
4	10	изм.	2-25		01.25	Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска			
Изм.	Копуч.	Лист	Нарок.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Подолькин					Р	27	
Проверил		Устинова							
ГАП		Устинова							
Н. контр.		Засыпин				Сетчатое ограждение стоянки на отметке -8,150	ООО "АТТА-Интерн"		

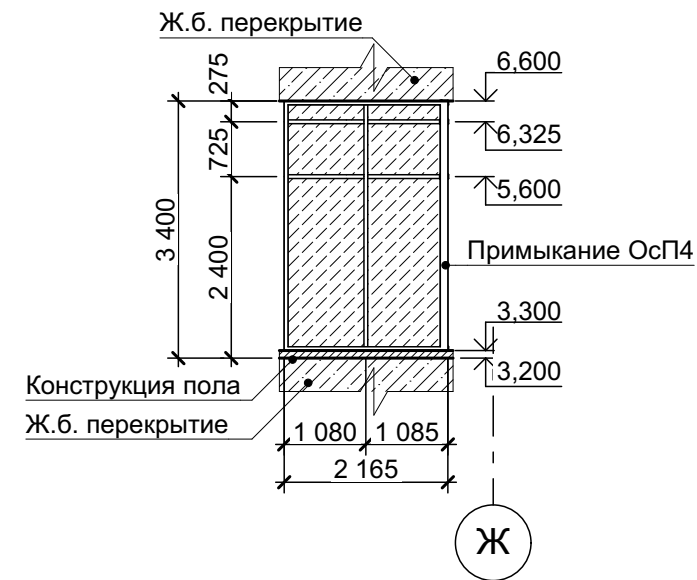
Остекленная перегородка ОсП1



Остекленная перегородка ОсП2



Остекленная перегородка ОСПЗ



Остекленная перегородка ОсП4



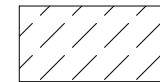
Остекленная перегородка ОсП5



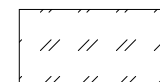
Остекленная перегородка ОсП6



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Стекло ударопрочное



Стекло обычное

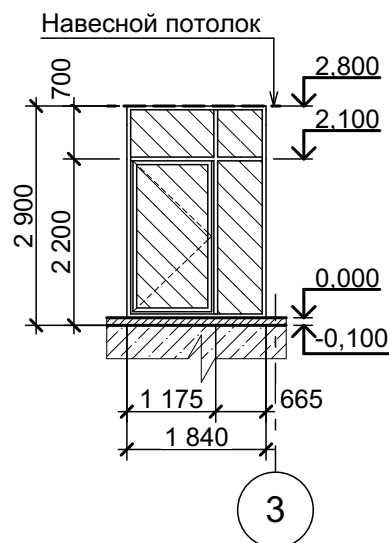
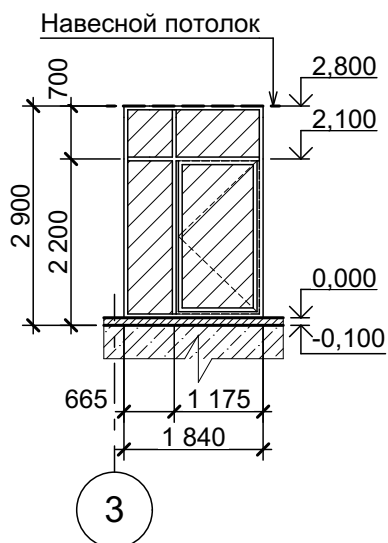


Стекло ударопрочное

- 1 Места размещения остекленных перегородок см. л. 18, 20 данного комплекта чертежей.
- 2 Чертежи остекленных перегородок разработаны в качестве задания фирме-изготовителю. Фирма-изготовитель остекленных перегородок определяется Заказчиком. Фирме-изготовителю, выбранной заказчиком, предоставляется право на доработку проектных решений по отдельному согласованию с Заказчиком.
- 3 Перед изготовлением остекленных перегородок необходимо снять все натурные размеры мест, куда перегородки устанавливаются.
- 4 Фурнитура различного назначения (дверные ручки, петли, доводчики и т.п.) условно не показаны.

						СП-01-21-АР1				
						Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Подолькин				Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Устинова						Р	28	
ГАП		Устинова								
						Схемы остекленных перегородок		ООО "АТТА-Интерн"		
Н. контр.		Засыпкин								

Решетчатая перегородка Р2



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Решетка

1 Места размещения перегородок см. л. 18 данного комплекта чертежей.

2 Чертежи перегородок разработаны в качестве задания фирме-изготовителю. Фирма-изготовитель перегородок определяется Заказчиком. Фирме-изготовителю предоставляется право на доработку проектных решений по отдельному согласованию с Заказчиком.

3 Перед изготовлением перегородок необходимо снять все натурные размеры мест, куда перегородки устанавливаются.

4 Фурнитура различного назначения (дверные ручки, петли, доводчики и т.п.) условно не показаны.

5 Цветовое решение и вид решетчатого заполнения перегородок уточнить по отдельному дизайн-проекту.

						СП-01-21-АР1			
						Многоквартирный многоэтажный дом с помещениями обслуживания жилой застройки, подземная автостоянка по ул. Есенина в Дзержинском районе г. Новосибирска			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Подолякин					Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Устинова						Р	29	
ГАП	Устинова								
						Схемы решетчатых перегородок	ООО "АТТА-Интерн"		
Н. контр.	Засыпкин								