

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
324/22-AP-0.1	Разбивка осей жилого комплекса	
324/22-ЮК-0.1	Монолитные ж/б конструкции фундаментов. Секция 1,2,3,4, автостоянка	
324/22-ЮК-0.2	Монолитные ж/б конструкции тех.подполья. Секция 1,2,3,4, автостоянка	
324/22-ЮК-1.1	Монолитные ж/б конструкции 1-го и 2-го этажей, секции 1,2,3,4	
324/22-ЮК-1.2	Монолитные ж/б конструкции 1-го и 2-го этажей, автостоянка	
324/22-ЮК-2.1	Монолитные ж/б конструкции с 3-го по 10-ый этаж, секции 1,2,3,4	
324/22-ЮК-2.2	Монолитные ж/б конструкции с 3-го по 9-ый этаж, покрытие, автостоянка	
324/22-ЮК-3	Монолитные ж/б конструкции с 11-го по 24-ый этаж, секции 1,2,3,4	
324/22-ЮК-4	Монолитные ж/б конструкции (лестницы)	
324/22-ЮК-5	Монолитные ж/б конструкции 25-ый этаж и покрытия, секции 1,2,3,4	
324/22-КМ	Навесы, лестницы	
324/22-AP-1	Архитектурные решения ниже отм. 0,000. Кладочные планы, маркировочные планы, спецификации, ведомости отделки. Секции 1,2,3,4, автостоянка	
324/22-AP-2.1	Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки, фрагменты фасада. Секции 1,2,3,4	
324/22-AP-3.1	Архитектурные решения с 3-го по 10-ый этажи. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки, фрагменты фасада. Секции 1,2,3,4	
324/22-AP-2.2	Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки, фрагменты фасада. Автостоянка	
324/22-AP-3.2	Архитектурные решения с 3-го по 9-ый этажи. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки, фрагменты фасада. Автостоянка	
324/22-AP-4.1	Архитектурные решения с 11-го по 25-ый этажи. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки, фрагменты фасада. Секции 1,2,3,4	
324/22-AP-5.1	Архитектурные решения кровли, сводный план кровли. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки кровли, фрагменты фасада. Секции 1,2,3,4	
324/22-AP-5.2	Архитектурные решения кровли, сводный план кровли. Кладочные планы, маркировочные планы, сечения, узлы, спецификации, ведомости отделки кровли, фрагменты фасада. Автостоянка	
324/22-AP-6.1	Архитектурные решения. Задание на разработку фасадов, схема фасадов и входных групп. Секции 1,2,3,4	
324/22-AP-6.2	Архитектурные решения. Задание на разработку фасадов, схема фасадов и входных групп. Автостоянка	
324/22-ГП	Генеральный план	
324/22-ОВ.В	Вентиляция и противодымная защита	
324/22-ОВ.О	Отопление и теплоснабжение	
324/22-БК1	Внутренние сети водоснабжения и внутренний противопожарный водопровод	
324/22-БК2	Автоматическое пожаротушение и внутренний противопожарный водопровод автостоянки	
324/22-БК3	Насосная станция	
324/22-БК4	Внутренние сети водоотведения	
324/22-ИТП	ИТП, тепломеханическая часть	
324/22-ЭОМ1	Электроосвещение, силовое электрооборудование	
324/22-ЭОМ2	Электроосвещение, силовое электрооборудование. Автостоянка	
324/22-ЭОМ.ИТП	Электрооборудование и электроосвещение ИТП	
324/22-ЭГ	Молниезащита и заземление	
324/22-СС	Сети связи, внутренние системы, радиоточка, телевидение, интернет, телефон	
324/22-СВБД	Система домофонной связи	
324/22-СОТ	Система охранного телевидения	
324/22-АПМ	Система оповещения и управления эвакуацией. Противопожарная автоматика	
324/22-АСУД	Автоматизация и диспетчеризация управления инженерными системами	
324/22-АТМ	Автоматизация и диспетчеризация ИТП	
324/22-АСКУТВ	Автоматизированная система учета потребления тепла, ХВС и ГВС	
324/22-АСКУЭ	Автоматизированная система учета потребления электроэнергии	
324/22-ТХ	Технологические решения автостоянки	

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ АР-2.2

Лист	Наименование	Примечания
2.2.1	Общие данные (начало)	Изм. 1
2.2.2	Общие данные (окончание)	Изм. 1
2.2.3	Кладочные планы 1го этажа на отм. 0.000 и 2го этажа на отм.+4.200	
2.2.4	Маркировочные планы 1го этажа на отм. 0.000 и 2го этажа на отм.+4.200. Узлы 09, 10, 11	Изм. 1
2.2.5	Разрезы 3-3, 4-4, 5-5. Фрагмент ППР. Анкеровка и армирование наружной стены. ОГ-1, ОГ-5	Изм. 1
2.2.6	Фрагменты 5.1, 5.2, 6.1, 6.2. Сечения 5В-5В, 5Г-5Г, 6В-6В, 6Г-6Г.	
2.2.7	Развертка - Вид 1, Сечение 1.2. Узлы 01-05, А, Б. Спецификация колесоотбойных элементов	
2.2.8	Сечения по наружной стене со стеклоблоками	Изм. 1
2.2.9	Узел 08	
2.2.10	Экспликация наружных стен	
2.2.11	Экспликация внутренних стен	
2.2.12	Спецификация заполнения дверных проемов. Спецификация заполнения оконных проемов. Спецификация заполнения проемов для ворот.	
2.2.13	Ведомость отделки помещений. Ведомость полов. Ведомость кровли	Изм. 1
2.2.14	План потолков входной группы	
2.2.15	Фрагмент фасада 1-го этажа N1а-3а	Изм. 1
2.2.16	Фрагмент фасада 1-го этажа N4а-5а	Изм. 1
2.2.17	Фрагмент фасада 1-го этажа N6а-8а	Изм. 1
2.2.18	Фрагмент фасада 1-го этажа N9а-10а	Изм. 1
2.2.19	Фрагмент фасада 1-го этажа N11а-12а	Изм. 1
2.2.20	Фрагмент фасада 2-го этажа N1а-4а	Изм. 1
2.2.21	Фрагмент фасада 2-го этажа N5а-8а	Изм. 1
2.2.22	Фрагмент фасада 2-го этажа N9а-11а	Изм. 1
2.2.23	Фрагмент фасада 2-го этажа N12а-13а	Изм. 1
2.2.24	Фрагмент фасада 2-го этажа N14а-15а	Изм. 1

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Лист	Наименование	Примечание
2.2.3	Экспликация помещений 1 этажа на отм. 0.000 (5 секция) автостоянка Экспликация помещений 2 этажа на отм. +4.200 (5 секция) автостоянка	
2.2.4	Экспликация помещений 1 этажа на отм. 0.000 (5 секция) автостоянка Экспликация помещений 2 этажа на отм. +4.200 (5 секция) автостоянка Экспликация материалов и элементов крепления к сечениям по стене и узлам 09,10 Ведомость перемычек внутренних 1-го - 2-го этажа Ведомость перемычек наружных 1-го - 2-го этажа Ведомость отверстий 1-го - 2-го этажа на отм. +0.000...+4.200 Ведомость заполнения проемов	
2.2.5	Спецификация элементов ограждений ОГ-1, ОГ-5 Ведомость металлических ограждений ОГ-1, ОГ-5 Экспликация материалов и элементов крепления	
2.2.7	Экспликация материалов и элементов крепления к узлам 01, 02, 03, 04, 05, А, Б Спецификация колесоотбойных элементов	
2.2.8	Экспликация материалов и элементов крепления к сечениям по стене и узлам	
2.2.9	Экспликация материалов и элементов крепления к узлу 08	
2.2.10	Экспликация наружных стен	
2.2.11	Экспликация внутренних стен	
2.2.12	Спецификация заполнения дверных проёмов Спецификация заполнения проёмов для ворот Спецификация заполнения оконных проёмов	
2.2.13	Ведомость отделки помещений Ведомость отделки полов	
2.2.14	Экспликация материалов и элементов крепления	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ

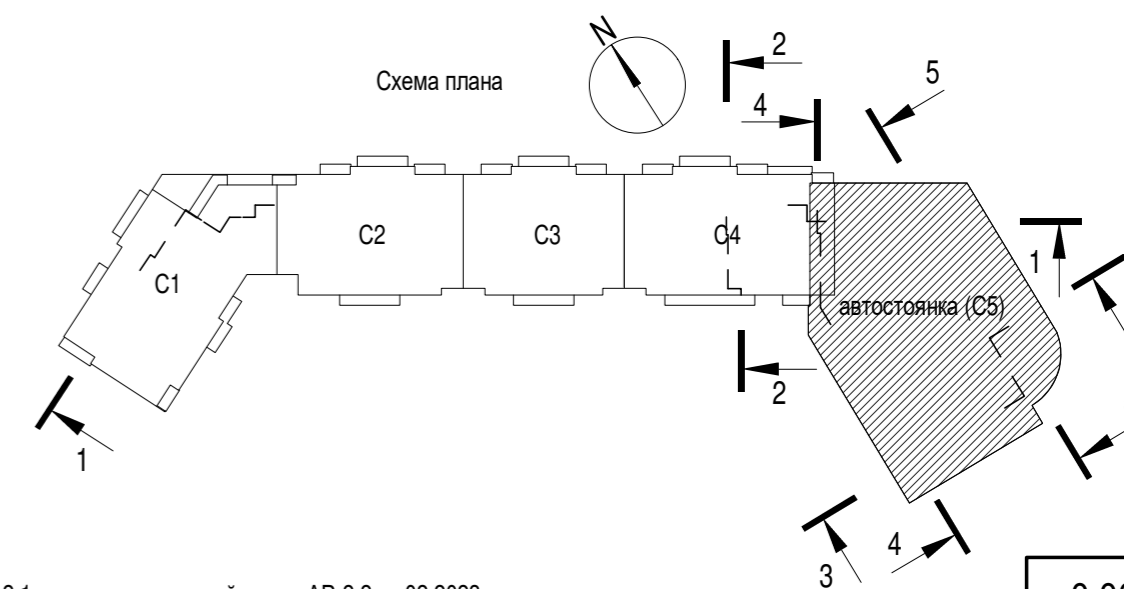
Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 530-2012	Кирпич и камни керамические	-
ГОСТ Р 57327-2016	Двери металлические противопожарные	-
ГОСТ 8509-93	Уголки стальные горячекатаные равнополочные	-
ГОСТ 6787-90	Плитки керамические для полов	-
ГОСТ 31360-2007	Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона	-
ГОСТ 23279-2012	Сетки арматурные сварные	-
ГОСТ 9573-96	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	-
ГОСТ 25772-2021	Ограждения металлические лестниц, балконов, крыш, лестничных маршей и площадок	-
ГОСТ 8510-86	Уголки стальные горячекатаные равнополочные	-

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

Поз.	Наименование	Ед.изм.	Кол-во
1	Утеплитель - минераловатные плиты ROCKWOOL фасад, 2 слоя _ 150мм, плотность не менее 90кг/м3	м3	85,3
2	Утеплитель - минераловатные плиты ROCKWOOL фасад _ 120мм, плотность не менее 90кг/м3	м3	19,9
3	Газобетонные блоки D500 600x200x200 _ 200мм	м3	29,2
4	Газобетонные блоки D500 600x150x200 _ 250мм	м3	25,1
5	Газобетонные блоки D500 600x100x200 _ 150мм	м3	12,1
6	Газобетонные блоки D500 600x100x250 _ 100мм	м3	2,5
7	Газобетонные блоки D500 600x80x250 _ 80мм	м3	1,5
8	Кирпич М100 ГОСТ 530-2012 _ 120мм	м3	3,1
9	Стеклоблок - прозрачный, бесцветный, узор-волна, 190x90x80мм	шт	4824
10	Лоток водоотводный бетонный корыччатый (СО-100мм) Гидролика, артикул 13800	шт	70
11	Решётка водопрёмная чугунная ячеистая Гидролика, артикул RU1305032	шт	70
12	Доска обрешная сухая септированная 25x150x6000мм	м	113,5
13	Доска обрешная сухая септированная 25x80x6000мм	м	157,7
14	Система А70S, Албес	м2	15,3
15	Штукатурка декоративная, фактура "шуба", размер фракции-1,5мм	м2	299,6
16	Кирпич облицовочный 250x120x65мм, цвет серый _ 120мм	м3	19,8
17	Кирпич облицовочный 250x120x65мм, цвет серый (полнотельный) _ 120мм	м3	0,6
18	Кирпич облицовочный 250x85x65мм, цвет серый (полнотельный) _ 85мм	м3	1,6
19	Кирпич облицовочный 250x85x65мм, цвет коричневый _ 85мм	м3	8,3
20	Кирпич облицовочный 250x80x65мм, цвет коричневый _ 60мм	м3	7,2

ВЕДОМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ

ГОСТ	Наименование	Длина, м	Кол., шт	Масса, кг/шт
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 60x80x7	1680	1	13,01
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	1550	1	15,43
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	3370	2	33,54
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	3890	7	38,72
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	4670	2	46,49
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	6490	1	64,60
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	7400	1	73,66
ГОСТ 8509-93	Уголок стальной равнополочный 90x90x7	8050	1	80,13
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 63x100x7	250	2	2,25
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 63x100x7	1720	1	15,50
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 63x100x7	2330	1	21,00
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 63x100x7	2750	4	24,79
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 63x100x7	7010	1	63,19
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 80x125x7	1680	1	19,05
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 80x125x7	2950	1	33,44
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 90x140x8	100	79	1,45
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 90x140x8	1950	1	28,35
ГОСТ 8510-86	Уголок стальной равнополочный 90x140x8	7100	1	103,21



Лист 2.2.1 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Площадь застройки	м²	2794,3
2	Общая площадь здания	м²	51140,5
3	Строительный объем здания	м³	159319,6
4	Верхняя отметка автостоянки	м	+32,225
5	Количество машиномест автостоянки	м/м	186

© «ООО МЕЗОНПРОЕКТ» 2023

"Рабочие чертежи разработаны в соответствии с заданием на проектирование, выданными техническими условиями, требованиями действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования."

324/22 АР-2.2				
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись
Разработал	Иванова Н.А.	04.2023		
Разработал	Топчиев П.А.	04.2023		
ГАП	Григорова Е.И.	04.2023		
ГИП	Подзоров С.А.	04.2023		
Н. контроль	Чумак Н.Д.	04.2023		
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.	04.2023		
Общие данные (начало)				mezonpro
				ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"
				Формат: А2

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Основания для проектирования: Данный комплект рабочей документации является частью документации на строительство объекта "Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13.". Все технические схемные решения в настоящем проекте имеют отношение строго к нему и не могут быть тиражированы для применения на других объектах.

2. Рабочая документация разработана в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

2.1 Комплект рабочих чертежей выполнен на основании положительного заключения экспертизы ООО "ПРОММАШ ТЕСТ" Проектной документации (номер заключения экспертизы 50-2-1-3-083256-2021 от 26.12.2021г.) и Свидетельства АГО (АГО-2499/2021 от 22.11.2021г.)

3. Все конструктивные и строительные материалы используемые в процессе строительства должны иметь действующие сертификаты РФ. Все применяемые строительные материалы и изделия, подлежащие сертификации, должны иметь соответствующие пожарные и гигиенические сертификаты. Системы должны иметь технические свидетельства.

4. За условную относительную отметку ±0.000 принята отметка чистого пола входной группы автостоянки 1го этажа по топографической съемке уровня земли 185.90 в Балтийской системе высотных отметок относительно Кронштадского ординара.

5. Все предложения от Заказчика или подрядных организаций для неоговоренных настоящим проектом случаев должны быть согласованы с Генеральным проектировщиком и представителем авторского надзора.

6. Никакие изменения в проект не могут быть внесены без официального оформления Заказчиком.

7. При проектировании учитывались следующие нормативные документы:

- ФЗ №384 Технический регламент о безопасности зданий и сооружений
- ФЗ №123 Технический регламент о требованиях пожарной безопасности
- СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования
- СП 1.13130.2009 Эвакуационные пути и выходы
- СП 17.13330.2017 Кровли
- СП 29.13330.2011 Полы
- СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения.
- СП 68.13330.2017 Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов.
- СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия
- СП 113.13330.2016 Стоянки автомобилей

а также указания на листах Рабочей документации.

При последующем строительстве дополнительно учитывать следующие нормативные документы:

- СП 15.13330.2012 Каменные и армокаменные конструкции.
- СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции.
- СП 72.13330.2011 Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии.
- СП 427.1325800.2018 Каменные и армокаменные конструкции. Методы усиления.

8. Примерный срок эксплуатации (службы) здания, без капитального ремонта, не менее 50 лет, согласно таблицы №1 ГОСТ 27751-2014.

9. Здание запроектировано II-ого уровня ответственности (нормальный);

- класс конструктивной пожарной опасности - CO; пожарной –КО (таб. 22 Ф3№123)
- степень огнестойкости –I;
- класс функциональной пожарной опасности - Ф1.3 с жилыми 1-ыми этажами, Ф3.4, Ф4.3, Ф5.1; и пристроенной многоэтажной автостоянкой Ф5.2

Пределы огнестойкости конструкций здания предусматриваются в соответствии с требованиями пункта 2 статьи 87 и таблицы 21 приложения Технического регламента, СП 2.13130.2012, ГОСТ Р 53296-2009, и составляют не менее:

- перекрытия подземной части (техническое подполье) - не менее REI 60
- перекрытия междуэтажные (надземная часть) - не менее REI 60
- внутренние стены лестничных клеток - не менее REI 120
- марши и площадки лестниц в лестничных клетках - не менее R60
- наружные ненесущие стены - не менее E30

Температура воздуха в помещениях общественной зоны и в жилых помещениях принята плюс 20°С. На первом этаже находятся общественная зона жилой части, общедомовые и общественные помещения, продаваемые и арендные зоны.

Для теплоизоляции оборудования и инженерных сетей применяются материалы группы горючести НГ.

10. Для теплоизоляции оборудования и инженерных сетей применяются материалы группы горючести НГ. На путях эвакуации предусматривается применение материалов с классом пожарной опасности не более:

- КМ2 (Г1, В2, Д2, Т2, РП1) -- для отделки стен и потолков в общих коридорах;
- КМ1 (Г1, В1, Д2, Т2, РП1) -- для отделки стен и потолков в вестибюлях, лестничных клетках и лифтовых холлах;
- КМ3 (Г2, В2, Д3, Т2, РП2) -- для покрытия пола в общих коридорах;
- КМ2 (Г1, В 2, Д 2, Т 2, РП1) -- для покрытий пола в вестибюлях, лестничных клетках и лифтовых холлах.

Инженерно-геодезические и геологические данные выполнены и предоставлены Заказчиком.

11. В качестве вертикальных конструкций 1го - 2го этажей автостоянки приняты стены сечением 200, 300, 400мм. Плиты перекрытий автостоянки толщиной 300, 1800мм.

12. Ограждающие конструкции 1-го этажа - железобетонные стены, со 2го по 9ый- железобетонные стены и блок D500 с утеплителем.

13. Типы стен см. лист 2.2.10 - 2.2.11

14. Цоколь - гранит Дымовский 600x300x30(h) - способ крепления гранита разработать в ППР и согласовать с Заказчиком и авторами.

15. Расход материалов указанных в ведомостях не включает в себя пересортицу, отходы, бой, переклесты и подрезку материала. В обязательном порядке производить перерасчет материалоемкости до начала работ. При необходимости согласовать с авторами.

16. Кладку стен и перегородок выполнять в соответствии с указаниями СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции».

17. Отверстия и зазоры в наружных, внутренних стенах и перегородках после прокладки в них коммуникаций, необходимо тщательно заделывать несгораемыми материалами (бетоном на мелком заполнителе, цементно-песчаным раствором). В наружных стенах предусмотреть мероприятия по гидроизоляции. При возведении внутренних перегородок в зонах прокладки инженерных коммуникаций оставлять монтажные отверстия и проемы в соответствии с чертежами разделов АР, КЖ, ВК, ОВ, ЭО. Отверстия в стенах размером менее 150мм выполнять по месту после сборки части оборудования и определения точных привязок для данных отверстий. После монтажа инженерных систем, отверстия заложить и зачеканить.

18. Работы по устройству полов, гидроизоляции, паро- и теплоизоляции производить в соответствии с СП 71.13330.2017. Планы с маркировкой полов см. АР и ведомость полов.

19. Конструкции и габариты дверных проемов выполнены по габаритам и техническим требованиям установки дверей с коробками, вставленными в проем, и с зазорами между коробкой и боковыми гранями проема 20мм, верхними гранями проема 20-30мм. Перед изготовлением дверей выполнить обмеры проемов для уточнения размеров коробок. Двери в наружных стенах устанавливать в зоне утеплителя и крепить к основным несущим конструкциям стен стальными пластинами. Крепление пластин и коробок дверей выполнять саморезами к дюбелям с выверливанием под них отверстий в несущих конструкциях проемов по месту.

20. Тоководы молниезащиты диаметром 8мм крепить к монолитным ж/б конструкциям и обеспечить безразрывную электропередачу. Места расстановки см. л.2.2.3 - 2.2.4. Устройство молниезащиты выполнять до начала ведения фасадных работ.

21. Вокруг здания выполнить отмостку согласно чертежам раздела ГП.

21. Ограждения ОГ-1 и ОГ-5 лестницы типа Н2 и лестницы 3 типа— металлические, сварные, заводского изготовления, окрашенные цвет RAL 7012 (см. лист 2.2.5)

22. Отделочные работы производить в соответствии с требованиями СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия»

23. Все работы производить в соответствии с рабочей документацией, ППР (проектом производства работ), СП 70.13330.2012.

24. При производстве работ обязательно освидетельствованию архитекторами с подписанием актов на скрытые работы в соответствии с требованиями СП 48.13330.2011 "Организация строительства" подлежат следующие виды работ:

- горизонтальность, прямолинейность и вертикальность поверхностей и углов кладки;
- анкеровка и армирование газобетонной и кирпичной кладки наружных стен и внутренних перегородок;
- послойное освидетельствование устройства наружной стены;
- подготовка цоколя из гранита;
- установка закладных элементов крепления стен и ж/б каркаса (выборочно);
- пооперационно устройство гранитной отделки;
- защита от коррозии стальных элементов, заделываемых в кладку;
- обработка, заполнение и герметизация швов примыкания кладки к перекрытиям;
- устройство деформационных швов;
- мероприятия по подготовке блоков, их обработка грунтовкой, перед началом кладочных работ;
- сборка и монтаж конструкции витражей из стеклоблоков;
- сборка и монтаж наружных металлических перемычек, усиления металлическими конструкциями проемов с витражами из стеклоблоков;

Освидетельствование скрытых работ и составление акта в случаях, когда последующие работы должны начинаться после перерыва, следует производить непосредственно перед производством последующих работ.

25. В процессе строительства не допускается отступление от проектной документации и должен быть обеспечен контроль качества строительно-монтажных работ. В процессе эксплуатации изменять конструктивные схемы несущего каркаса здания не допускается. Штрафление перекрытий - запрещается. Замена или модернизация технологического оборудования или технологических процессов, возможна только по отдельным, специальным проектам, разработанным или согласованным Заказчиком и оформлено с ООО «Мезонпроект».

- выявленные техническим надзором Заказчика отклонения от проектных решений, включая отклонения от заданных проектных размеров, должны быть своевременно устранены, информация по данным фактам должна передаваться Заказчиком в ООО «МЕЗОНПРОЕКТ» в трехдневный срок. Дальнейшие строительно-монтажные работы проводятся после согласования переданной документации и внесения соответствующей записи в журнал авторского надзора.
- ответственность за изменения несет лицо, узаконившее изменения.

26. Противопожарные мероприятия:

- для Объекта управляющей организацией должен быть разработан План эвакуации людей при пожаре, на основе согласованной проектной документации.

- все противопожарные двери и окна должны быть оснащены необходимыми устройствами: притворами, доводчиками, ручками с запорами и т. д. в соответствии с требованиями, предъявляемыми к противопожарным дверям. На противопожарные двери завод-изготовитель должен предоставить сертификат пожарной безопасности.

27. Данный раздел включает в себя кладочные и маркировочные чертежи наземной части секции автостоянки на уровне 1 этажа на отм. +0.000, 2 этажа на отм. +4.200.

28. Чертежи комплекта АР-2.2 смотреть совместно с чертежами КЖ, ОВ, ВК, СС, ЭО, ВТ (см. Ведомость основных комплектов)

29. Всё оборудование и материалы принять по утвержденному Заказчиком "Табелю положенности".

30. Перегородки в местах прохода коммуникаций больших сечений выкладывать до низа коммуникаций. Перегородки выше и заделку отверстий выполнить после монтажа коммуникаций.

31. Детализованные чертежи наружной металлической лестницы см. отдельный комплект КМ и КМД. Торцовка монолитной ж/б плиты перекрытия см. самостоятельный комплект АР-6.2

32. Все применяемые материалы и оборудование обязаны иметь Российскую сертификацию.

33. Все размеры перед началом отделочных работ проверить по месту. При выявлении несоответствия размеров и невозможности устранения отклонений - согласовать с разработчиками АР.

34. Технологию возведения наружных стен, последовательность монтажа кладки и анкеровки разработать в ППР и согласовать с ООО"Мезонпроект" до начала работ.

35. Все стыки блока и минваты, вертикальные их части - запенить на всех участках.

36. Огрунтованные блоки D500 монтировать на клей Ceresit СТ21, при среднесуточной температуре не ниже t = +5°С

37. Деревянные доски дополнительно септировать до начала сборки витражей из стеклоблоков

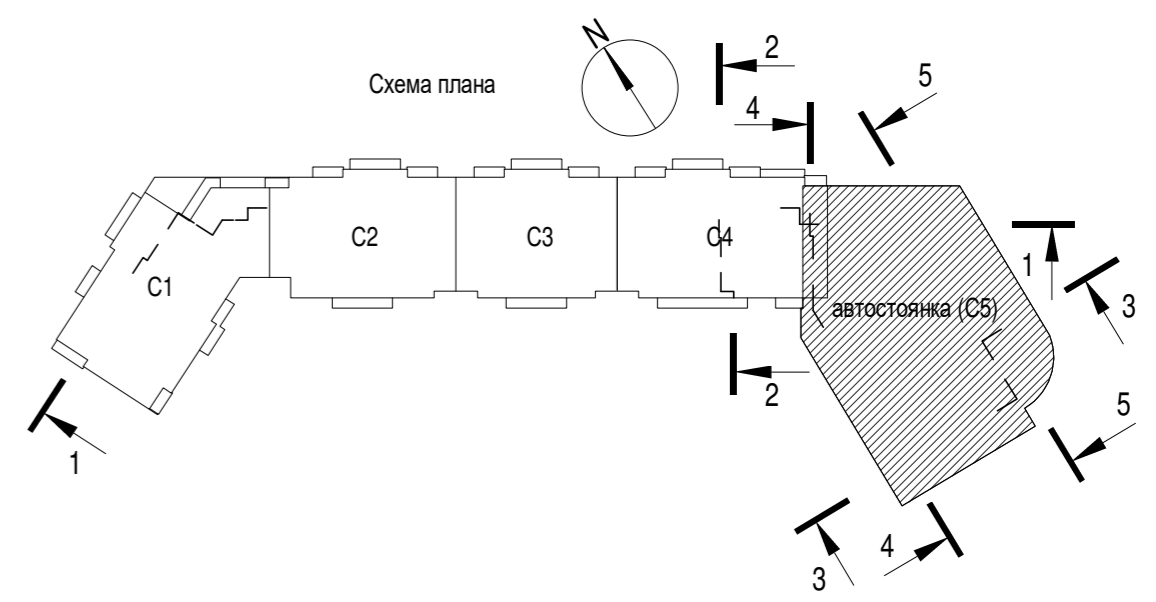
38. Кладку наружной стены по оси Д производить после монтажа наружной металлической лестницы 3 типа.

39. Металлические перемычки и их защиту следует выполнять в соответствии с ГОСТ Р 57346-2016. Металлические перемычки после обработки окрашивать прошковой эмалью. В соответствии с цветом кирпича цвет серый RAL 7032 и коричневый RAL 8014

40. Металлические декоративные элементы фасада, торцовка монолитной ж/б плиты перекрытия см. самостоятельные комплект АР-6.2

41. Расстановку светильников и датчиков выполнить в соответствии с ЭОМ, СС и самостоятельным дизайн-проектом.

42. Корректировка проведена в связи с недоступностью данного формата кирпича у производителей.



Лист 2.2.2 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

324/22 АР-2.2					
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата
Разработал	Иванова Н.А.			<i>[Подпись]</i>	04.2023
Разработал	Евдокимова А.Ф.			<i>[Подпись]</i>	04.2023
ГАП	Григорова Е.И.			<i>[Подпись]</i>	04.2023
ГИП	Подзоров С.А.			<i>[Подпись]</i>	04.2023
Н. контроль	Чумак Н.Д.			<i>[Подпись]</i>	04.2023
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.			<i>[Подпись]</i>	04.2023
Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Автостоянка					
Общие данные (окончание)			Р	2.2.2	24
mezonpro					
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"					
Формат: А2					

Согласовано

Ваам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость перемычек внутренних 1-го - 2-го этажа

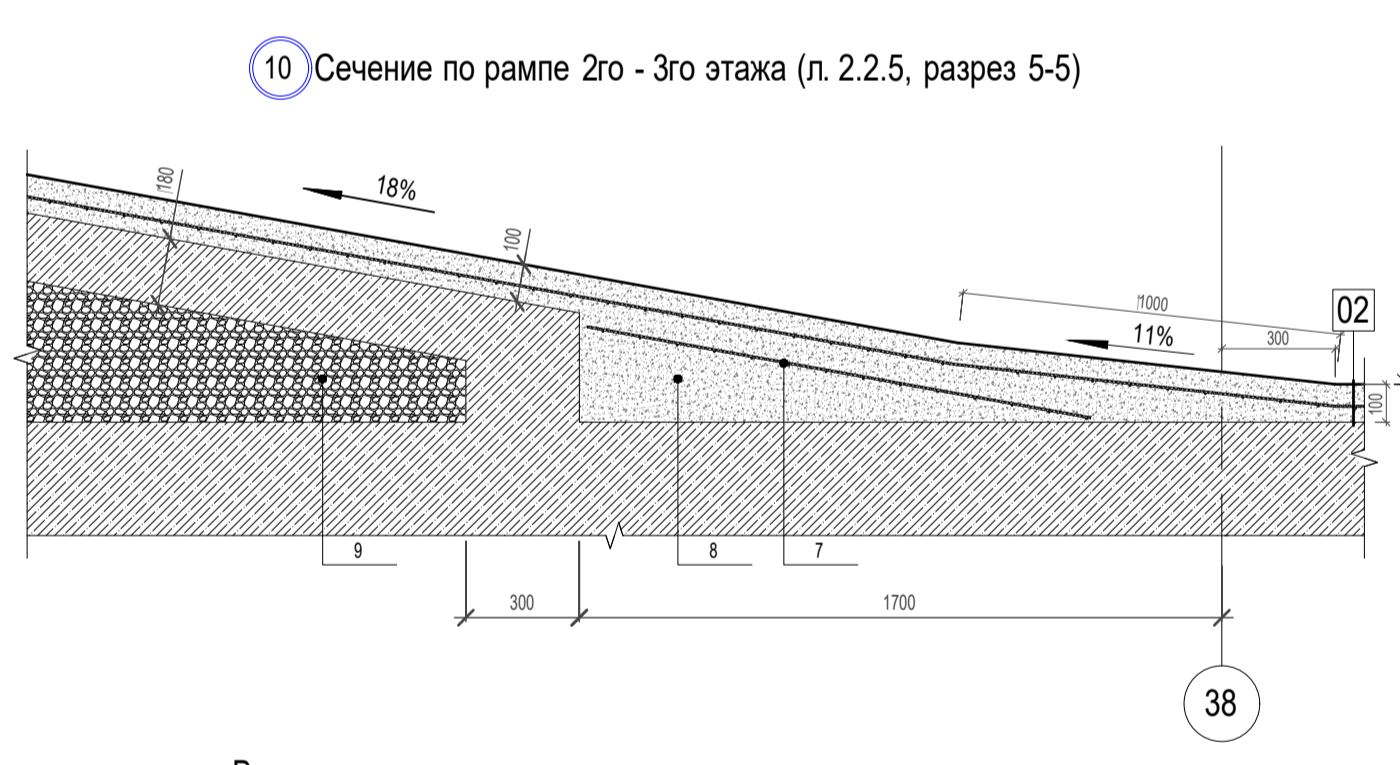
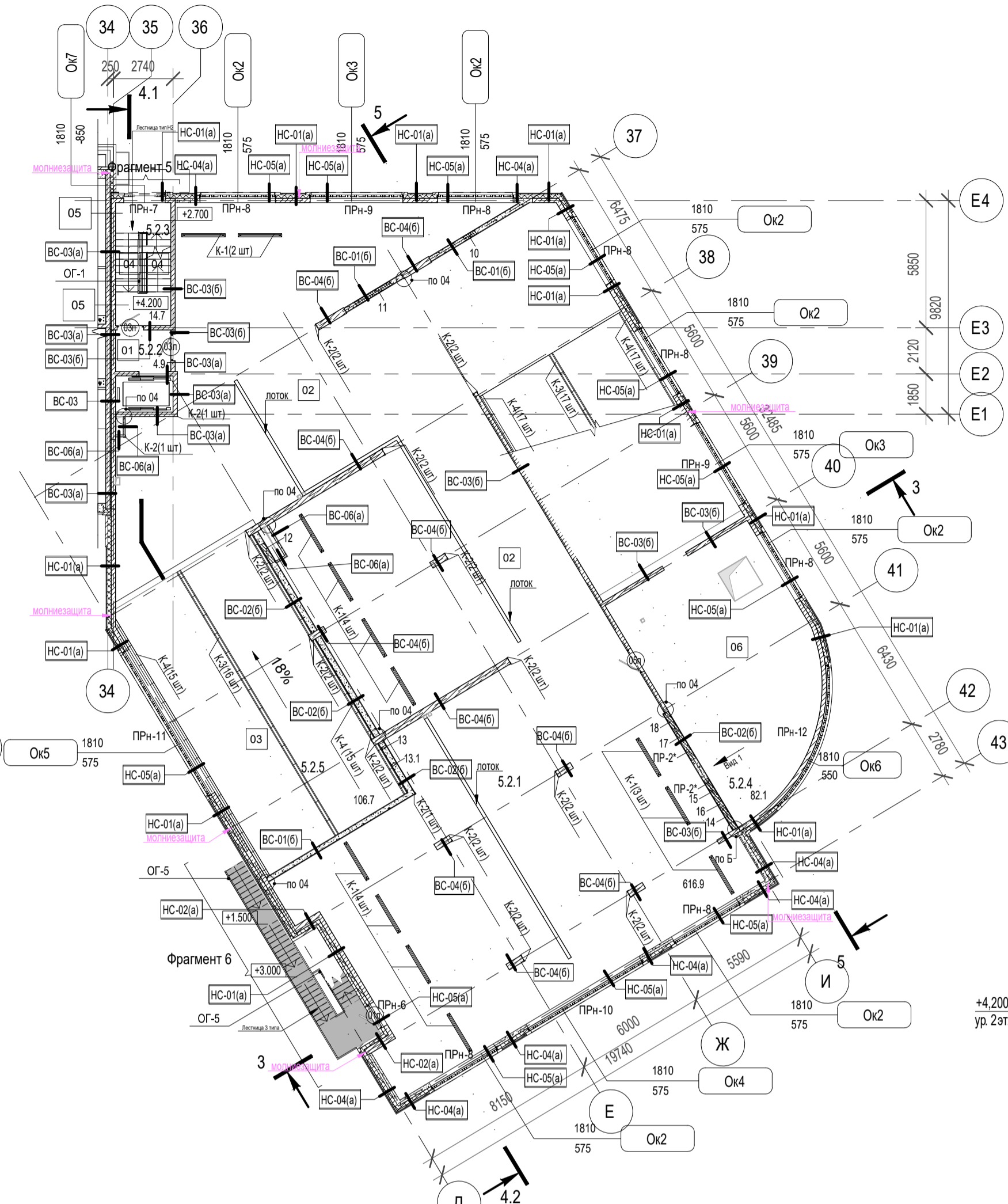
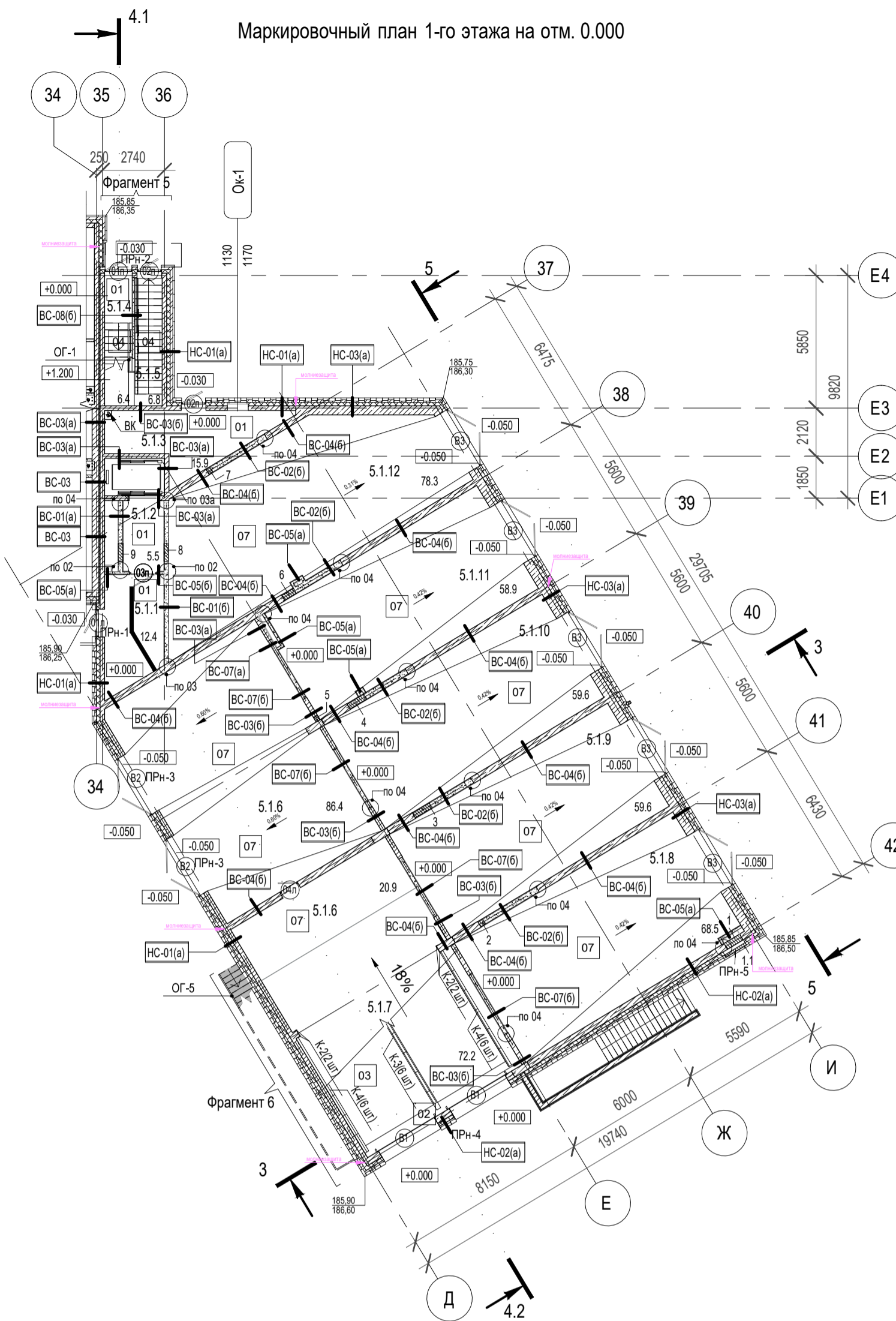
Марка	Этаж	Кол.
ПР-1	1	1
ПР-2	2	2

Ведомость перемычек наружных 1-го - 2-го этажа

Марка	Этаж	Кол.
ПРн-1	1	1
ПРн-2	1	1
ПРн-3	2	2
ПРн-4	1	1

Ведомость перемычек наружных 1-го - 2-го этажа

Марка	Этаж	Кол.
ПРн-9	2	2
ПРн-10	1	1
ПРн-11	1	1
ПРн-12	1	1



Ведомость отверстий 1-го - 2-го этажа на отм. +0.000...+4.200

№ отв.	Размеры		Уровень	Назначение отверстия	Примечание
	Высота (мм)	Ширина (мм)			
Отверстия в наружной стене					
1	200	800	1 этаж	Пожаротушение АЦ	ЖБ стена 300 мм
1.1	235	1050	1 этаж	Пожаротушение АЦ	Кирпичная стена 120 мм
Отверстия во внутренних стенах					
2	250	250	1 этаж	Вытяжка бокса	Газобетонный блок 250 мм
3	350	860	1 этаж	Вытяжка бокса, К2	Газобетонный блок 250 мм
4	350	860	1 этаж	Вытяжка бокса, К2	Газобетонный блок 250 мм
5	250	250	1 этаж	Вытяжка бокса	ЖБ стена 200 мм
6	350	600	1 этаж	Вытяжка бокса	Газобетонный блок 250 мм
7	200	200	1 этаж	ОВ	Газобетонный блок 250 мм
8	350	800	1 этаж	Вытяжка бокса	Газобетонный блок 200 мм
9	350	800	1 этаж	Вытяжка бокса	Газобетонный блок 200 мм
10	200	600	2 этаж	ЗОМ	Газобетонный блок 200 мм
11	650	1900	2 этаж	ДУ автостоянки	Газобетонный блок 200 мм
12	300	1000	2 этаж	АПТ, ПК, Т, СС	Газобетонный блок 250 мм
13	100	100	2 этаж	ПК	Газобетонный блок 250 мм
13.1	100	100	2 этаж	ПК	Газобетонный блок 250 мм
14	500	1200	2 этаж	приток автостоянки	Газобетонный блок 250 мм
15	500	1200	2 этаж	приток автостоянки	Газобетонный блок 250 мм
16	1000	2500	2 этаж	КДУ 2-5 этаж автостоянки	Газобетонный блок 250 мм
17	1000	2500	2 этаж	КДУ 2-5 этаж автостоянки	Газобетонный блок 250 мм
18	500	1000	2 этаж	приток автостоянки	Газобетонный блок 250 мм

Ведомость заполнения проемов

Марка поз.	Размеры проема		Заполнение	Этаж		Количество	Примечание
	Высота (мм)	Ширина (мм)		1 этаж	2 этаж		
Заполнение наружных дверных проемов							
01п	2330	1220	Наружная, металлическая (алюминиевая), остекленная (стеклопакет), утепленная, однослойная, левая	1	-	1	
01н	2330	1220	Наружная, металлическая (алюминиевая), остекленная (стеклопакет), утепленная, однослойная, правая	1	1	2	
02п	2330	1090	Наружная, металлическая (алюминиевая), остекленная (стеклопакет), утепленная, однослойная, правая	2	-	2	
Заполнение внутренних дверных проемов							
03п	2100	1220	Внутренняя, стальная с остеклением, противопожарная EI50, однослойная, левая	-	1	1	
03н	2100	1220	Внутренняя, стальная с остеклением, противопожарная EI50, однослойная, правая	1	1	2	
04п	1600	900	Внутренняя, стальная, глухая, однослойная, левая	1	-	1	
05п	2100	1220	Внутренняя, стальная, глухая, однослойная, правая	-	1	1	
Заполнение наружных проемов ворот							
В-01	2300	2870	Автоматические подъемные секционные гаражные ворота высокого монтажа с верхним расположением вала, силовый механизм - стальные листы пенозаполненные, стальной рама	2	-	2	
В-02	2400	2870	Распашные парковые ворота, стальные с пенозаполнением, оснащенные калиткой с встраиваемым окном и вентиляционной решеткой. Накладные	2	-	2	
В-03	2400	2870	Распашные парковые ворота, стальные с пенозаполнением, оснащенные калиткой с встраиваемым окном и вентиляционной решеткой. Накладные	5	-	5	

Экспликация помещений 1 этажа на отм. 0.000 (5 секция) автостоянка

№п/п	Имя	Площадь, м2
5.1.1	Тамбур	12.4 м²
5.1.2	Лифтовый холл	5.5 м²
5.1.3	Помещение охраны	15.9 м²
5.1.4	Лестничная клетка	6.4 м²
5.1.5	Лестничная клетка	6.8 м²
5.1.6	Помещение автостоянки	107.3 м²
5.1.7	Рампа	72.2 м²
5.1.8	Помещение автостоянки	68.5 м²
5.1.9	Помещение автостоянки	59.6 м²
5.1.10	Помещение автостоянки	59.6 м²
5.1.11	Помещение автостоянки	58.9 м²
5.1.12	Помещение автостоянки	78.3 м²
Итого помещения автостоянки на этаже:		551.4 м²

Экспликация помещений 2 этажа на отм. +4.200 (5 секция) автостоянка

№п/п	Имя	Площадь, м2
5.2.1	Помещение автостоянки	616.9 м²
5.2.2	Лифтовый холл	4.9 м²
5.2.3	Лестничная клетка	14.7 м²
5.2.4	Венткамера приточной автостоянки	82.1 м²
5.2.5	Рампа	106.7 м²
Итого помещения автостоянки на этаже:		825.3 м²

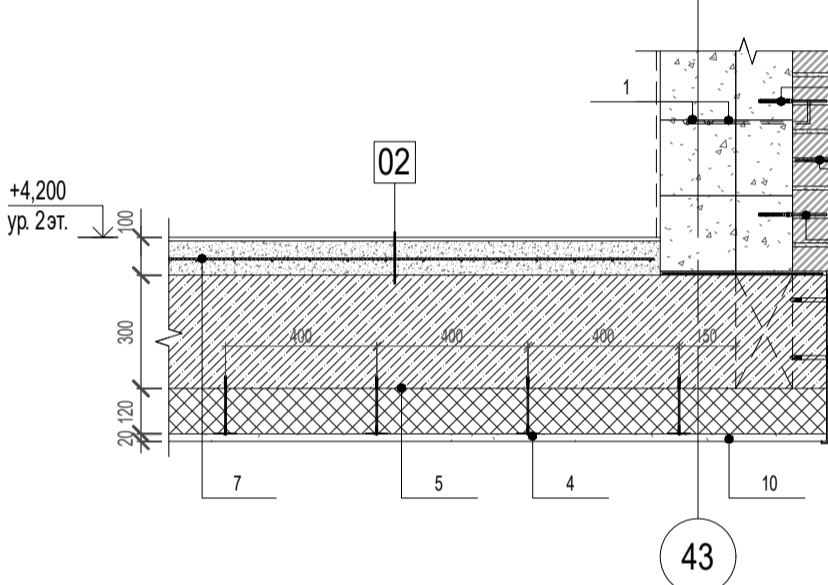
Экспликация материалов и элементов крепления к сечениям по стене и углам 09,10

№ поз.	Наименование материалов	Примечание
1	Жесткая связь - разрывная скоба. Арматура диаметр Вмм	
2	Базальтоволокнистые гибкие связи для газобетона с песчаным покрытием L= 180мм, диаметр Вмм. Форированный винтовой анкер L= 90мм. Не менее 7шт на 1 кв.м. стены, согласно схеме расположения на фрагменте анкеровки и армирования стены	
3	Оцинкованная гладкая сетка 50x50 (ГОСТ 23279-2012) диаметр 4, через каждые 4 ряда кладки по высоте	
4	Термопластичный добор	
5	Клеевая смесь типа Slo Level Basic	
6	Облицовка торцов плит перекрытия см. АР-8.2	
7	Металлическая оцинкованная сетка 100x100 из проволоки диаметром 3мм	
8	Цементно-песчаный раствор В25	
9	Керамзит М250 ГОСТ 32497-2013, фракция 10-20 с проливкой цементным молочком	
10	Штукатурка декоративная, фактура "шуба" по полимерной сетке 20мм, цвет RAL 060 80 10, размер фракции-1.5мм	

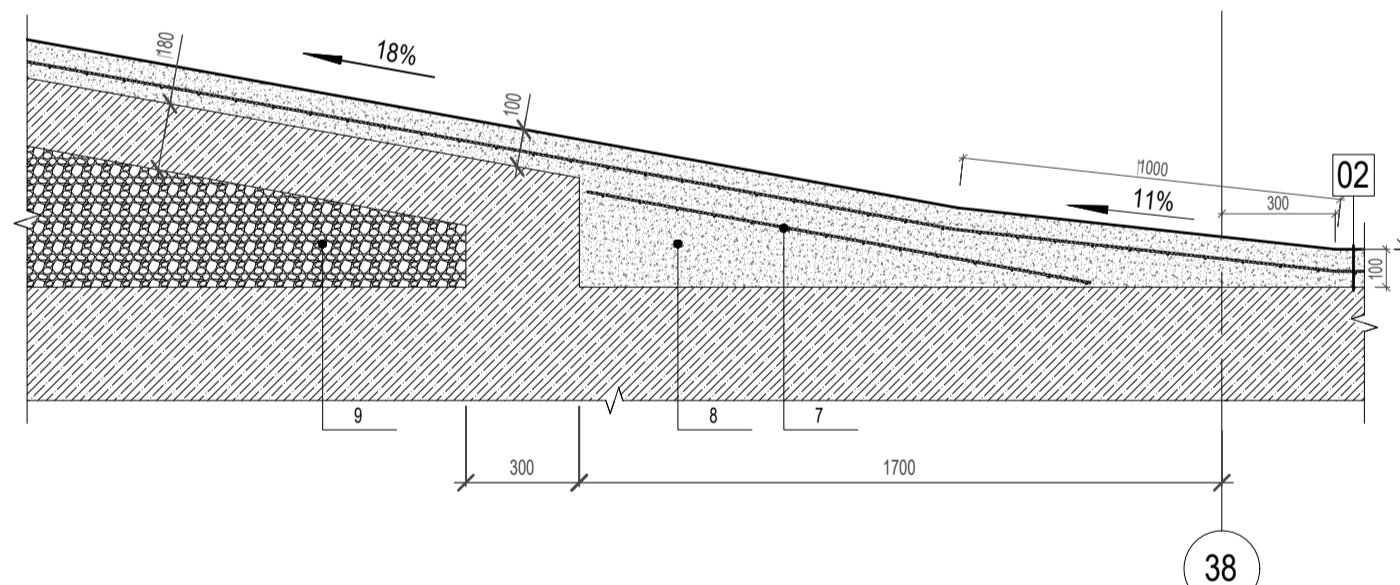
Основные обозначения:

- HC-01(a) - маркировка наружной стены
- BC-04(6) - маркировка внутренней стены
- 1 - маркировка дверного проема
- 07 - маркировка типа пола
- 13 - маркировка отверстий в стенах и перегородках
- ОГ-1 - маркировка металлических ограждений
- ПР-1 - маркировка внутренних перемычек
- ПРн-1 - маркировка наружных перемычек
- К-2(2 шт) - маркировка демферов и колесоотбойников
- - отверстие в стене
- ▨ - стена из газобетонных блоков
- OK-9 - высота проема (мм)
- 1800 - высота проема - размер (мм) от чистого пола
- 600 - маркировка окна
- 4.3.10 - номер секции
- 88.1 - номер этажа
- 88.1 - номер помещения
- площадь помещения

09 Сечение по консоли (п. 2.2.5, разрез 4-4)

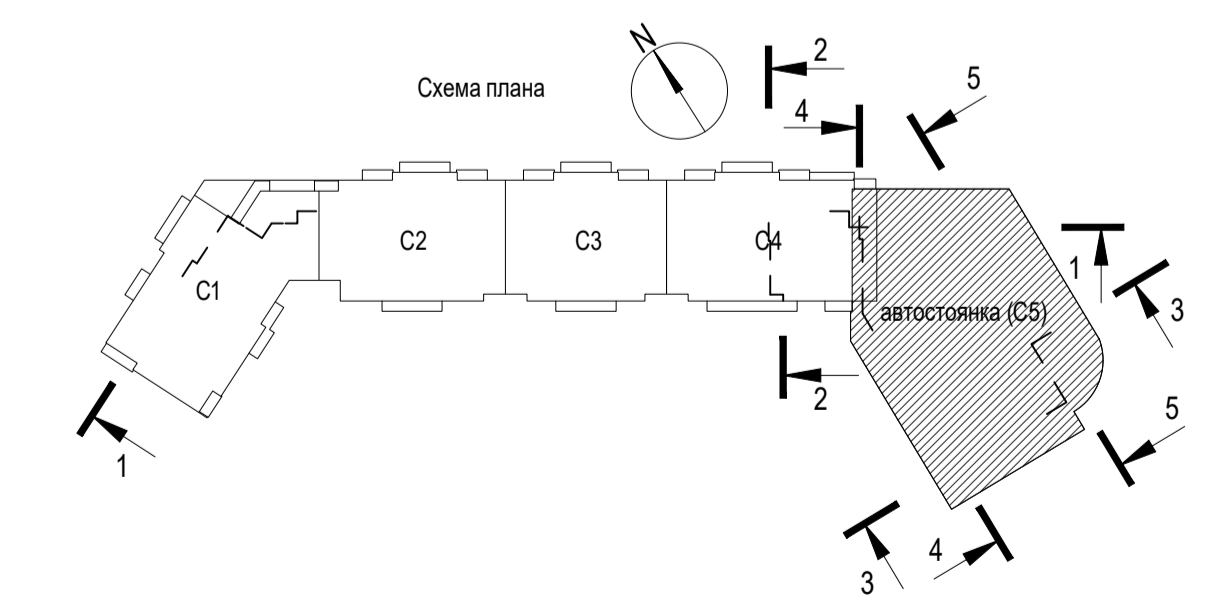


10 Сечение по рампе 2го - 3го этажа (п. 2.2.5, разрез 5-5)



Примечание:

- Общие указания см. лист 2.2.1 - 2.2.2
- Данный лист см. совместно с листами 2.2.3, 2.2.5 - 2.2.14
- Кладку стен выполнять в соответствии с указаниями СП 70.13330.2012
- Привязка проемов и отверстий в жб стенах и перекрытиях см. совместно с комплектом КЖ.
- Устройство противопожарных расщеч разработать в ППР и согласовать с авторами.
- Блоки D500 наружных стен пропитать грунтовой акриловой фасадной ВД-АК-0301 до начала кладочных работ.
- Огрунтованные блоки D500 монтировать на клей Ceresit CT21, при среднесуточной температуре не ниже t = +5°C
- Кирпичную кладку цоколя из красного полнотелого кирпича (250x120x65мм) ГОСТ 530-2012 вести на цементно-песчаном растворе М100, с армированием кладочной сеткой из проволоки Вр-1 ГОСТ 6727-80 с ячейками 50x50мм, через 4 ряда кладки начиная с первого.
- Анкеровка и армирование наружных стен см. лист 2.2.7
- Узлы замаркированные на данном листе см. листы 2.2.7
- Ограждение ОГ-1 крепится в проступь лестничного марша. Ограждение ОГ-5 крепится к козоу из швеллера в соответствии с КМД завода изготовителя.
- Предоставить ППР включающий технологию возведения наружной стены, последовательность монтажа кладки и анкеровки и согласовать с Генеральным проектировщиком до начала работ.
- Отверстия в перекрытиях после прокладки коммуникационных стояков замонолитить на толщину перекрытия.
- Возведение перегородок шахт ОВ и ВК выполнять после монтажа коммуникаций.
- Все стыки блока и минваты, вертикальные их части - запенить на всех участках
- Металлические перемычки и их защиту следует выполнять в соответствии с ГОСТ Р 57346-2016



Лист 2.2.4 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным

№	Изм.	Дата	Содержание
1	Изм. 1	04.2023	

324/22 АР-2.2

Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественного-бытового назначения и притворной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13

Изм.	Кол. уч.	Лист	Медок.	Подпись	Дата
Разработал	Иванова Н.А.	04	2023		
Разработал	Евдокимова А.О.	04	2023		
ГАП	Григорова Е.И.	04	2023		
ТИП	Подзоров С.А.	04	2023		
Н. контроль	Чумах Н.Д.	04	2023		
Зам. Ген. Дир.	Григорова Е.И.	04	2023		

Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей Автостоянка

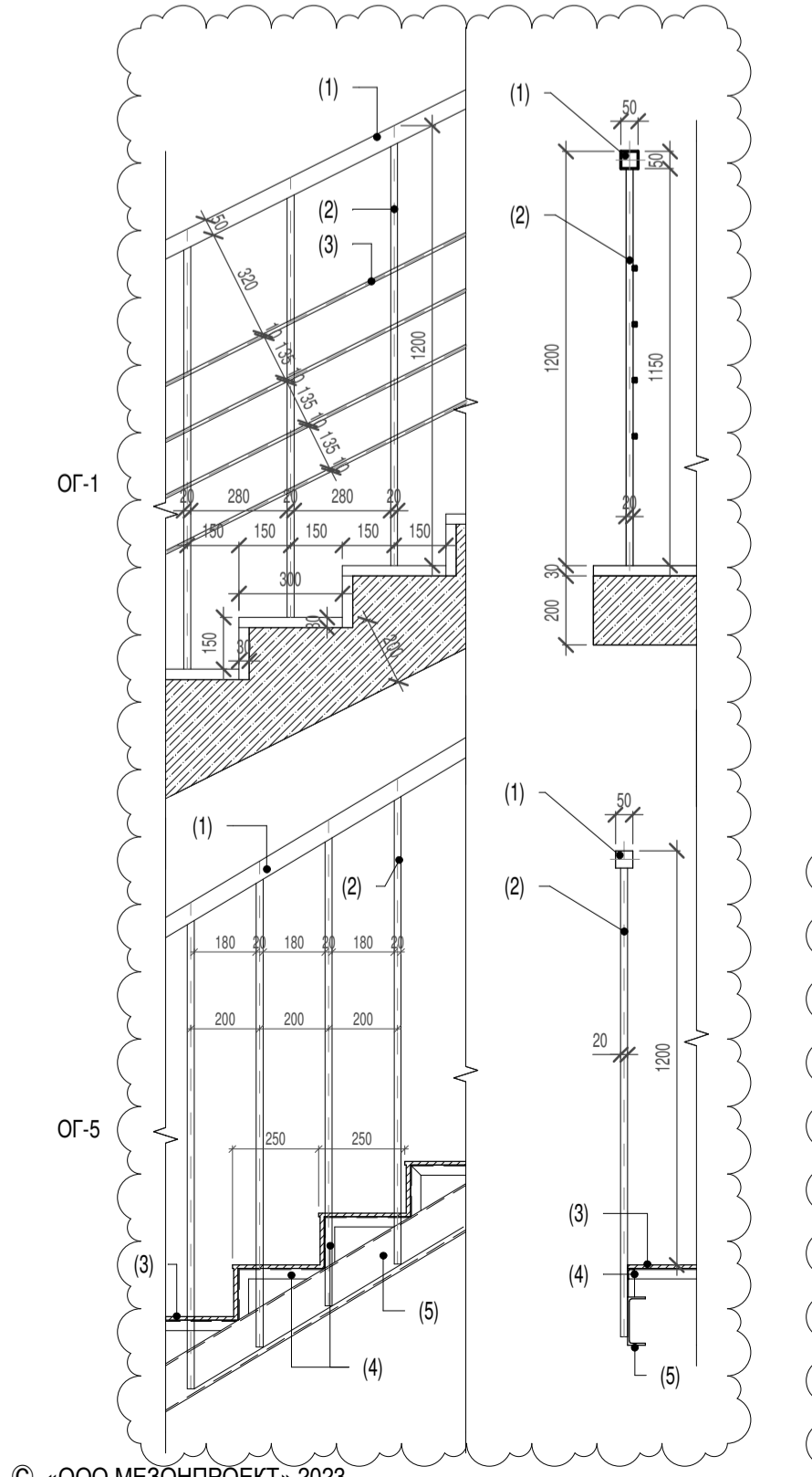
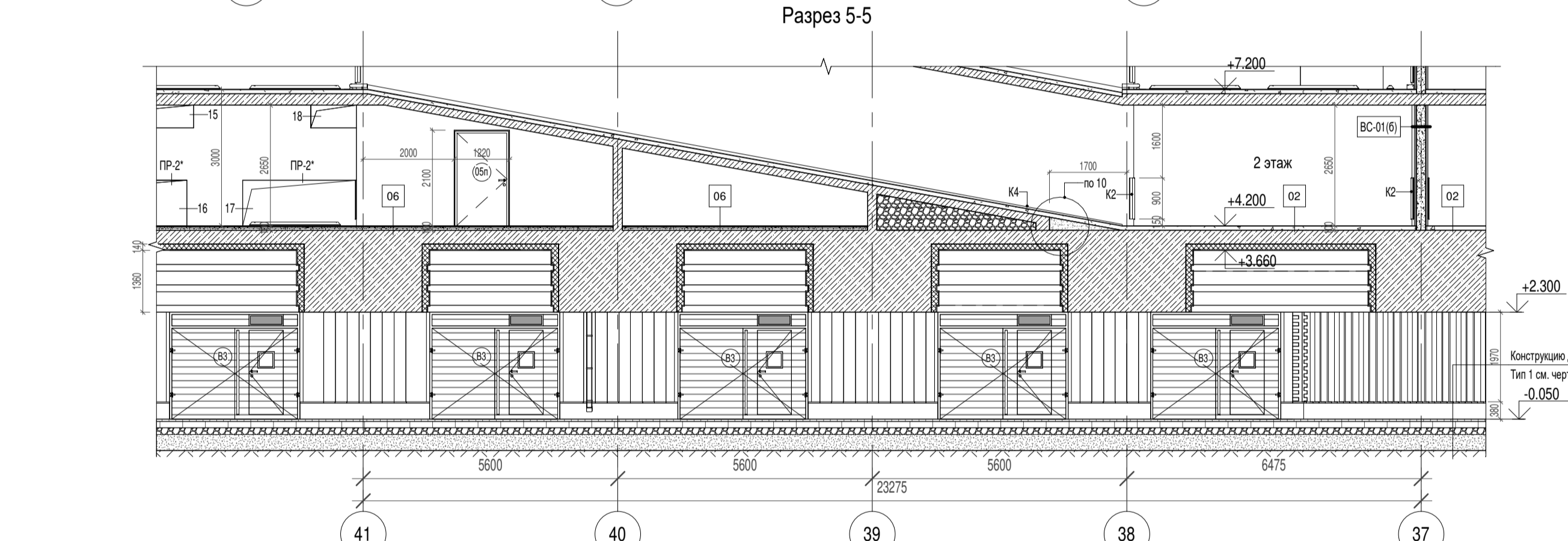
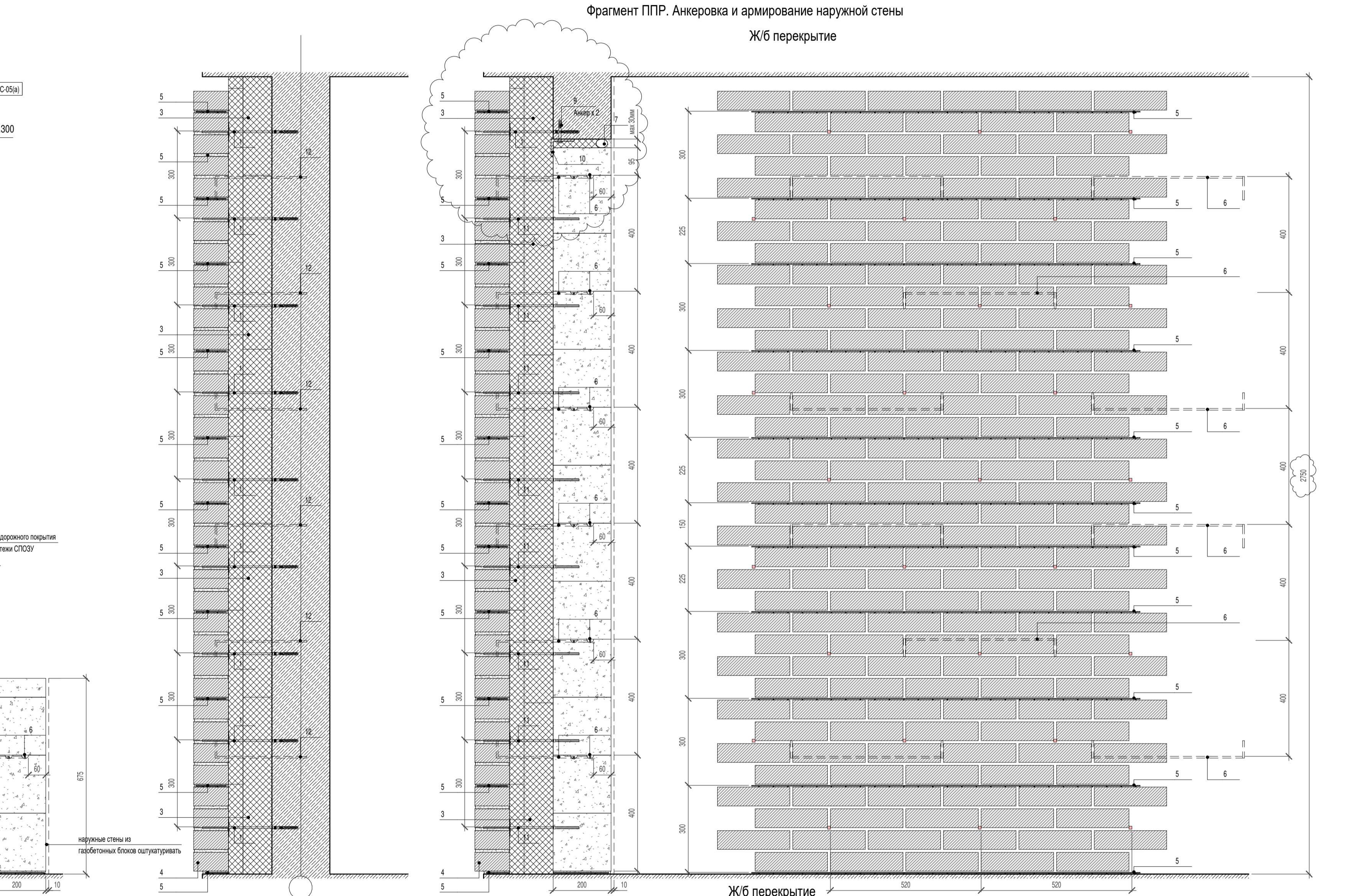
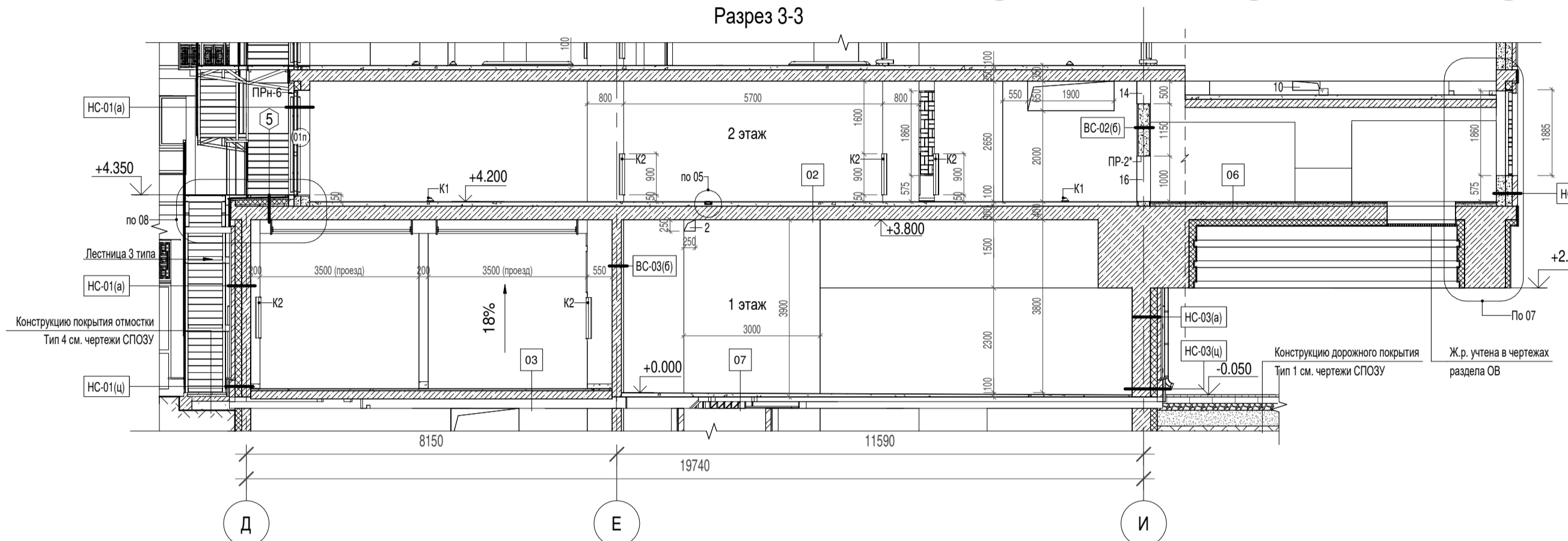
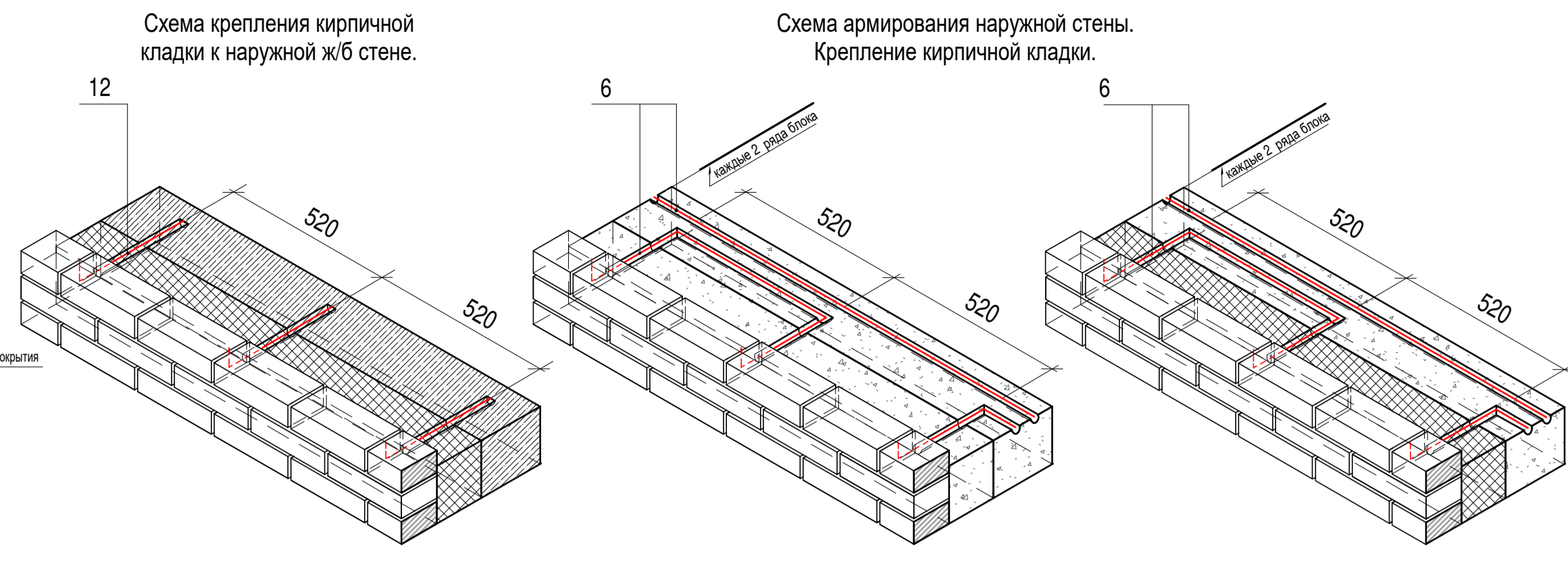
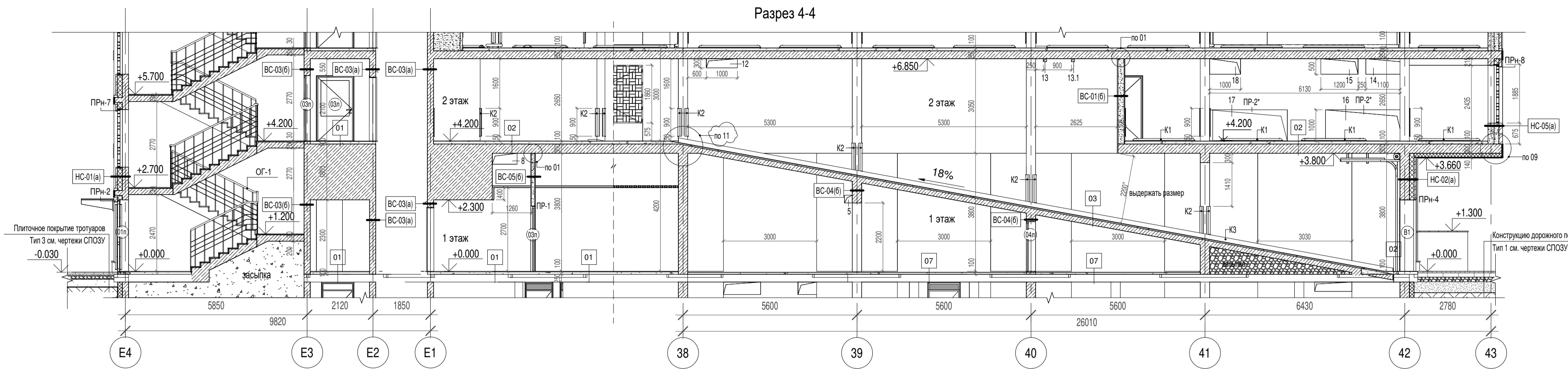
Р	Лист	Листов
Р	2.2.4	24

Маркировочные планы 1го этажа на отм. 0.000 и 2го этажа на отм. +4.200. Узлы 09, 10, 11

mezonpro ООО «МЕЗОНПРОЕКТ»

Формат: А1

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



Ведомость металлических ограждений ОГ-1, ОГ-5

Марка поз.	Эскиз	Наименование	Количество шт.	Примечание
Ограждение				
ОГ-1		Металлическое ограждение лестницы 3 типа h = 1200мм, окрашенное в 2 слоя по грунту, цвет RAL 7012	9,6 м.п.	Крепится в проступь лестничного марша
ОГ-5		Металлическое ограждение лестницы 3 типа h = 1200мм, окрашенное в 2 слоя по грунту, цвет RAL 7012	12,3 м.п.	Крепится к косяку из швеллера в соответствии с КМД завода изготовителя

Спецификация элементов ограждений ОГ-1, ОГ-5

Поз.	Наименование	Кол-во ед. шт.		Масса, кг.		Примечание
		на т.п.	шт.	ед.	всего	
ОГ-1						
1	Стальная труба квадратная 50x50x2мм L=1,12 п.м.	1	2,96	3,31		
2	Стальная труба круглая 20x2мм L=1,24 п.м.	3	1,42	5,28		
3	Стальная труба квадратная 10x10x1 L=1,12 п.м.	4	0,29	1,3		
ОГ-5						
1	Стальная труба квадратная 50x50x2мм L=1,17 п.м.	1	2,96	3,46		
2	Стальная труба квадратная 20x20x2мм L=1,35 п.м.	4	1,08	5,83		
3	Профильная металлическая для лестниц L=1,32 п.м.	-	-	-		По отдельному КМ
4	Уголок стальной неравнополочный 20x30x3мм	-	-	-		По отдельному КМ
5	Швеллер стальной L=1,17 п.м.	-	-	-		По отдельному КМ

Экспликация материалов и элементов крепления

№ поз.	Наименование материалов	Примечание
1	Базальтопластиковые гибкие сваи для монолитной стены с песчаным покрытием L=330мм, диаметр 6мм, Добель L=90мм. Фиксатор крупный 30мм. Не менее 7шт на 1 кв.м. стены, согласно схеме расстановки на фрагменте анкеровки и армирования стены	
2	Базальтопластиковые гибкие сваи для газобетона с песчаным покрытием L=180мм, диаметр 6мм. Формованный винтовой анкер L=90мм. Не менее 7шт на 1 кв.м. стены, согласно схеме расстановки на фрагменте анкеровки и армирования стены	
3	Утеплитель - минераловатные плиты ROCKWOOL, фасад, 2 слоя в разбежку 150мм	
4	Кирпич облицовочный в соответствии с п.2.2.15 - 2.2.24	
5	Оцинкованная кладочная сетка 50x50 (ГОСТ 23279-2012) диаметр 4, через каждые 4 ряда кладки по высоте	
6	Жесткая связь - разворотная скоба. Арматура диаметр 6мм	
7	Уплотнитель (шнур типа Вилплатер)	
8	Мастика	
9	Анкерный болт 8x80мм, 2шт	
10	Уголок 80x50x7, шаг 800-1000мм L=120мм	
11	Базальтопластиковые гибкие сваи для газобетона с песчаным покрытием L=330мм, диаметр 6мм. Формованный винтовой анкер L=90мм. Не менее 7шт на 1 кв.м. стены, согласно схеме расстановки на фрагменте анкеровки и армирования стены	
12	Жесткая связь - кость. Арматура диаметр 6мм	

- Условные обозначения:**
- HC-01(a) - маркировка наружной стены
 - BC-04(б) - маркировка внутренней стены
 - 1 - маркировка дверного проема
 - 07 - маркировка типа пола
 - 4 - маркировка типа кровли
 - ОГ-1 - маркировка металлических ограждений
 - ПР-1 - маркировка внутренних перемычек
 - ПРн-1 - маркировка наружных перемычек
 - К-1 - маркировка дефлекторов и колесоотбойников
 - 18 - маркировка отверстия в стене
 - - стена из газобетонных блоков

Примечание:

- Общие указания см. листы 2.2.1 - 2.2.2
- Данный лист см. совместно с листами 2.2.3 - 2.2.4, 2.2.6 - 2.2.13
- На данном листе заармированы типы полов и стен. Видимость полов см. лист 2.2.13. Экспликация стен см. лист 2.2.10 - 2.2.11.
- Кладку стен и перегородок выполнять в соответствии с ОП 70.13330.2012
- Привязка отверстий в ж/б перекрытии см. чертеж раздела КК.
- Пирог кровли см. лист 2.2.13
- Узлы заармированные на данном листе см. листы 2.2.4, 2.2.7 - 2.2.9
- Ограждение ОГ-1 крепится в проступь лестничного марша. Ограждение ОГ-5 крепится к косяку из швеллера в соответствии с КМД завода изготовителя.
- Устройство противопожарных расчек разработать в ППР и согласовать с авторами.
- Предоставить ППР включающий технологию возведения наружной стены, последовательность монтажа кладки и анкеровки и согласовать с Генеральным проектировщиком до начала работ.
- Наружная металлическая лестница 3 типа - разрабатывается в разделе КМ.
- Все металлические элементы окрасить в заводских условиях. Цвет RAL принять согласно ведомости.
- Размеры металлической лестницы 3 типа уточняются по месту после проведения инструментальной съемки.
- Связь между металлическими ограждениями лестниц в зоне площадок проведения непрерывными, ориентируясь на горизонтальные участки.
- Детализированную и исполнительную документацию КМД разрабатывает специализированная организация, выполняющая как производственные, так и строительные монтажные работы.
- Лист 2.2.5 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

1	Изм. 1	04.2023	324/22 АР-2.2
---	--------	---------	---------------

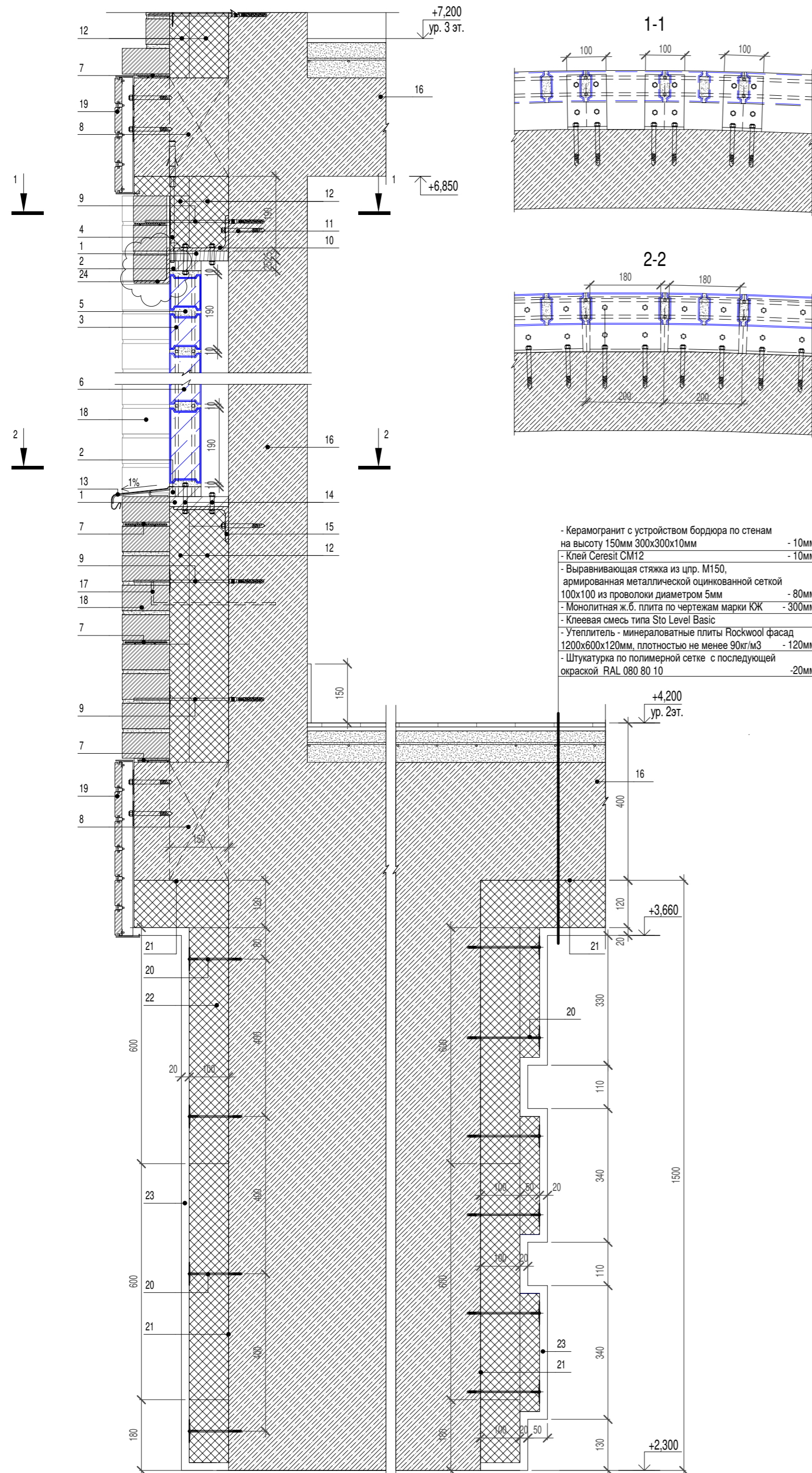
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Иванова Н.А.	04	2023		04.2023
Разработал	Ледовский Е.Е.	04	2023		04.2023
ГАП	Григорова Е.И.	04	2023		04.2023
ГИП	Поджоров С.А.	04	2023		04.2023
Н. контроль	Чумаков Н.Д.	04	2023		04.2023
Зам. Ген. Дир.	Григорова Е.И.	04	2023		04.2023

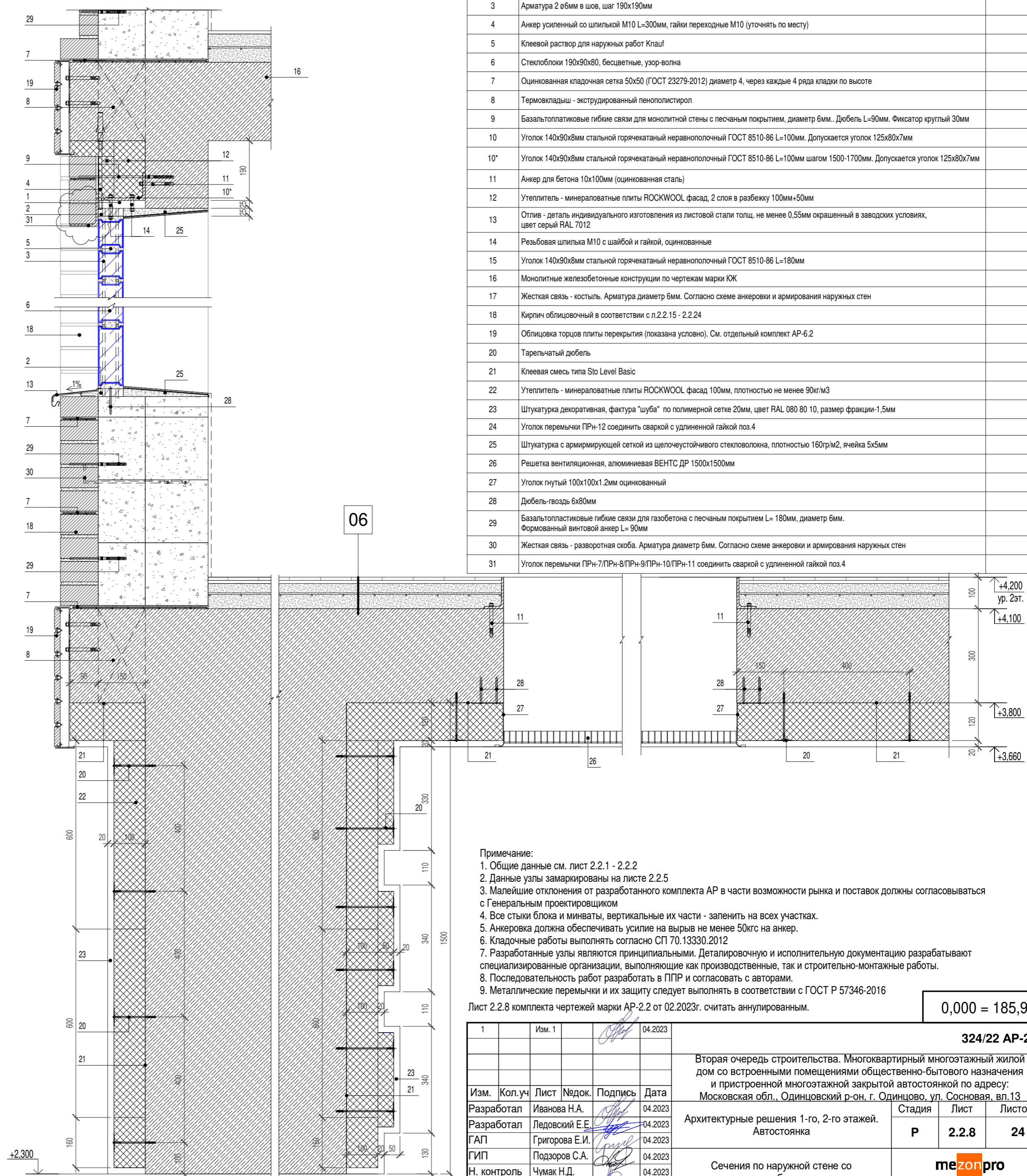
Страница 2 из 2
Лист 2.2.5 из 24

mezonpro
ООО «МЕЗОНПРОЕКТ»
Формат: А1

06 Сечение по наружной стене и витражу Ок6



07 Сечение по наружной стене и витражам Ок2, Ок3, Ок4, Ок5



Экспликация материалов и элементов крепления к сечениям по стене и узлам

№ поз.	Наименование материалов	Примечание
1	Рама - доска обрезная сухая сеппированная 25x150. Доску дополнительно обработать антисептиком	
2	Рама - доска обрезная сухая сеппированная 25x80. Доску дополнительно обработать антисептиком	
3	Арматура 2 обм в шов, шаг 190x190мм	
4	Анкер усиленный со шпилькой М10 L=300мм, гайки переходные М10 (уточнять по месту)	
5	Клеевой раствор для наружных работ Клауф	
6	Стеклоблоки 190x90x80, бесцветные, узор-волна	
7	Оцинкованная кладочная сетка 50x50 (ГОСТ 23279-2012) диаметр 4, через каждые 4 ряда кладки по высоте	
8	Термовкладыш - экструдированный пенополистирол	
9	Базальтопластиковые гибкие связи для монолитной стены с песчаным покрытием, диаметр 6мм., Дюбель L=90мм. Фиксатор круглый 30мм	
10	Уголок 140x90x8мм стальной горячекатаный неравнополочный ГОСТ 8510-86 L=100мм. Допускается уголок 125x80x7мм	
10*	Уголок 140x90x8мм стальной горячекатаный неравнополочный ГОСТ 8510-86 L=100мм шагом 1500-1700мм. Допускается уголок 125x80x7мм	
11	Анкер для бетона 10x100мм (оцинкованная сталь)	
12	Утеплитель - минераловатные плиты ROCKWOOL фасад, 2 слоя в разбежку 100мм+50мм	
13	Отлив - деталь индивидуального изготовления из листовой стали толщ. не менее 0,55мм окрашенный в заводских условиях, цвет серый RAL 7012	
14	Резьбовая шпилька М10 с шайбой и гайкой, оцинкованные	
15	Уголок 140x90x8мм стальной горячекатаный неравнополочный ГОСТ 8510-86 L=180мм	
16	Монолитные железобетонные конструкции по чертежам марки КК	
17	Жесткая связь - костьль. Арматура диаметр 6мм. Согласно схеме анкеровки и армирования наружных стен	
18	Кирпич облицовочный в соответствии с п.2.2.15 - 2.2.24	
19	Облицовка торцов плиты перекрытия (показана условно). См. отдельный комплект АР-6.2	
20	Тарельчатый дюбель	
21	Клеевая смесь типа Sto Level Basic	
22	Утеплитель - минераловатные плиты ROCKWOOL фасад 100мм, плотностью не менее 90кг/м3	
23	Штукатурка декоративная, фактура "шуба" по полимерной сетке 20мм, цвет RAL 080 80 10, размер фракции-1,5мм	
24	Уголок перемычки ПРн-12 соединить сваркой с удлиненной гайкой поз.4	
25	Штукатурка с армирующей сеткой из щелочустойчивого стекловолокна, плотностью 160гр/м2, ячейка 5x5мм	
26	Решетка вентиляционная, алюминиевая ВЕНТС ДР 1500x1500мм	
27	Уголок гнутый 100x100x1,2мм оцинкованный	
28	Дюбель-гвоздь 6x80мм	
29	Базальтопластиковые гибкие связи для газобетона с песчаным покрытием L= 180мм, диаметр 6мм. Формованный винтовой анкер L= 90мм	
30	Жесткая связь - разворотная скоба. Арматура диаметр 6мм. Согласно схеме анкеровки и армирования наружных стен	
31	Уголок перемычки ПРн-7/ПРн-8/ПРн-9/ПРн-10/ПРн-11 соединить сваркой с удлиненной гайкой поз.4	

Примечание:
 1. Общие данные см. лист 2.2.1 - 2.2.2
 2. Данные узлы замаркированы на листе 2.2.5
 3. Малейшие отклонения от разработанного комплекта АР в части возможности рынка и поставок должны согласовываться с Генеральным проектировщиком
 4. Все стыки блока и минваты, вертикальные их части - запенить на всех участках.
 5. Анкеровка должна обеспечивать усилие на вырыв не менее 50кгс на анкер.
 6. Кладочные работы выполнять согласно СП 70.13330.2012
 7. Разработанные узлы являются принципиальными. Детализировочную и исполнительную документацию разрабатывают специализированные организации, выполняющие как производственные, так и строительные-монтажные работы.
 8. Последовательность работ разработать в ППР и согласовать с авторами.
 9. Металлические перемычки и их защиту следует выполнять в соответствии с ГОСТ Р 57346-2016

Лист 2.2.8 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

1	Изм. 1	04.2023			
324/22 АР-2.2					
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата
Разработал				Иванова Н.А.	04.2023
Разработал				Ледовский Е.Е.	04.2023
ГАП				Григорова Е.И.	04.2023
ГИП				Подзоров С.А.	04.2023
Н. контроль				Чумаков Н.Д.	04.2023
Зам.Ген.Дир.				Григорова Е.И.	04.2023

0,000 = 185,9

mezonpro
 ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"
 Формат: А2 М1:10

Согласовано

Изм. № подл.	Подп. и дата	Ваим. инв. №

Ведомость отделки помещений

Номер помещения	Наименование помещения	Вид отделки элементов					
		Потолок		Стены		Стены	
		Монолитная ж/б плита	Площадь, м2	Монолитные	Площадь, м2	Блок	Площадь, м2
5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.1.5, 5.2.2, 5.2.3, 5.2.4	Тамбур, лифтовые холлы, помещения охраны, лестничная клетка, венткамера приточная автостоянки	1. Произвести ремонт каверн и неровностей 2. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 3. Окраска вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 9003	182.8	1. Произвести ремонт каверн и неровностей 2. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 3. Окраска вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 9003	217.5	1. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 2. Выравнивающая штукатурка по полимерной сетке 3. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 4. Окраска вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 9003	67.8
5.1.6, 5.1.7, 5.1.8, 5.1.9, 5.1.10, 5.1.11, 5.1.12, 5.2.1, 5.2.5	Помещение автостоянки, помещения хранения боксового типа, рампа автостоянки	1. Произвести ремонт каверн и неровностей 2. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 3. Окраска вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 9003	1247.8	1. Произвести ремонт каверн и неровностей 2. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 3. Окраска вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 9003 4. Окраска низа стены на 150мм вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 7012	860.5	1. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 2. Выравнивающая штукатурка по полимерной сетке 3. Грунтовка акриловая фасадная ВД-АК-0301 4. Окраска вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 9003 5. Окраска низа стены на 150мм вододispersионной латексной краской по предварительно оштукатуренной поверхности, RAL 7012	434.1

Ведомость отделки полов

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь, м2	Примечание
5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.2.2, 5.1.4	01		- Финишный слой TAİKOR Top 425 - Основной слой TAİKOR Top 425 - Грунт TAİKOR Primer 150 - Наливной пол Ceresit CN 175 _ 20мм - Выравнивающая стяжка из цементно-песчаного р-ра, армированная металлической оцинкованной сеткой 100x100 из проволоки диаметром 5мм _ 80мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ *цвет RAL 7012	43.6	Тамбур, лифтовый холл, помещение охраны, входная площадка лестницы типа Н2 Чистовую отделку выполнять по инструкции производителя
5.2.1, 5.1.7	02		Система ТН-ПОЛ ТАİKОР Кварц - Эмаль Таігор Top 425 _ 2 слоя - Засыпка кварцевым песком фракция 0.5мм - Грунт Таігор Primer 150 _ 2 слоя - Уклонообразующая выравнивающая стяжка из цементно-песчаного р-ра, армированная металлической оцинкованной сеткой 100x100 из проволоки диаметром 5мм _ 100-70мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ	619.3	Помещение автостоянки Чистовую отделку выполнять по инструкции производителя
5.1.7, 5.2.5	03		Система ТН-ПОЛ ТАİKОР Кварц - Эмаль Таігор Top 425 _ 2 слоя - Засыпка кварцевым песком фракция 0.5мм - Грунт Таігор Primer 150 _ 2 слоя - Выравнивающая стяжка из цементно-песчаного р-ра, армированная металлической оцинкованной сеткой 100x100 из проволоки диаметром 5мм _ 50мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ	314.0	Рампа автостоянки Чистовую отделку выполнять по инструкции производителя
5.1.4, 5.2.3	04		- Керамогранит _ 10мм - Клей Ceresit CM12 _ 5мм - Стяжка из ц.п. р-ра М150 _ 15мм - Монолитный ж.б. марш по чертежам марки КЖ	19.5	Монолитный марш лестницы типа Н2
5.1.4, 5.2.3	05		- Керамогранит _ 10мм - Клей Ceresit CM12 _ 5мм - Стяжка из ц.п. р-ра М150 _ 15мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ	7.9	Промежуточные площадки лестницы типа Н2

Ведомость отделки полов (продолжение)

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь, м2	Примечание
5.2.4	06		- Керамогранит с устройством бордюра по стенам на высоту h=150 _ 10мм - Клей Ceresit CM12 _ 10мм - Выравнивающая стяжка из цементно-песчаного р-ра М150, армированная металлической оцинкованной сеткой 100x100 из проволоки диаметром 5мм _ 80мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ	118.5	Венткамера приточная автостоянки
5.1.6, 5.1.8, 5.1.9, 5.1.10, 5.1.11, 5.1.12	07		Система ТН-ПОЛ ТАİKОР Кварц - Эмаль Таігор Top 425 _ 2 слоя - Засыпка кварцевым песком фракция 0.5мм - Грунт Таігор Primer 150 _ 2 слоя - Уклонообразующая выравнивающая стяжка из цементно-песчаного р-ра, армированная металлической оцинкованной сеткой 100x100 из проволоки диаметром 5мм _ 100-50мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ	456.3	Помещение автостоянки (боксы) Чистовую отделку выполнять по инструкции производителя
Кровля					
	5		- Гидроизоляция 2-х слойная, оклеечная Техноэласт ЭКП-4, 2мм; ЭПП-4, 0мм - Битумный праймер - Стяжка из цементно-песчаного р-ра, армированная металлической оцинкованной сеткой 50x50мм из проволоки диаметром 4мм _ 40мм - Пленка полипропиленовая гидроизоляционная "Изоспан Д" плотностью 105 гр/м2 - Плита теплоизоляционная PIR ТехноНИКОЛЬ (Ф/Ф) L-кромка 2385x1185x100 мм _ 100мм - Геотекстиль плотностью 200 гр/м2 - Уклонообразующая выравнивающая стяжка из цементно-песчаного р-ра, армированная металлической оцинкованной сеткой 50x50мм из проволоки диаметром 4мм _ 50-30мм - Монолитная ж.б. плита по чертежам марки КЖ	7.2	Накрывается стальным листом холоднокатанным окрашенным в заводских условиях толщиной 0.5мм, цвет RAL 7005

Примечание:

- Общие указания см. лист 2.2.1 - 2.2.2
- Данный лист см. совместно с листами 2.2.3 - 2.2.9
- Допустимое отклонение в поверхностях не более 1,5мм

Лист 2.2.13 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

1	Изм. 1	Дата	324/22 АР-2.2		
		04.2023	Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Иванова Н.А.				04.2023
Разработал	Ледовский Е.Е.				04.2023
ГАП	Григорова Е.И.				04.2023
ГИП	Подзоров С.А.				04.2023
Н. контроль	Чумак Н.Д.				04.2023
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.				04.2023

Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Автостоянка

Стадия Лист Листов
Р 2.2.13 24

Ведомость отделки помещений. Ведомость полов. Ведомость кровли

mezonpro
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"

Формат: А3, М1:50

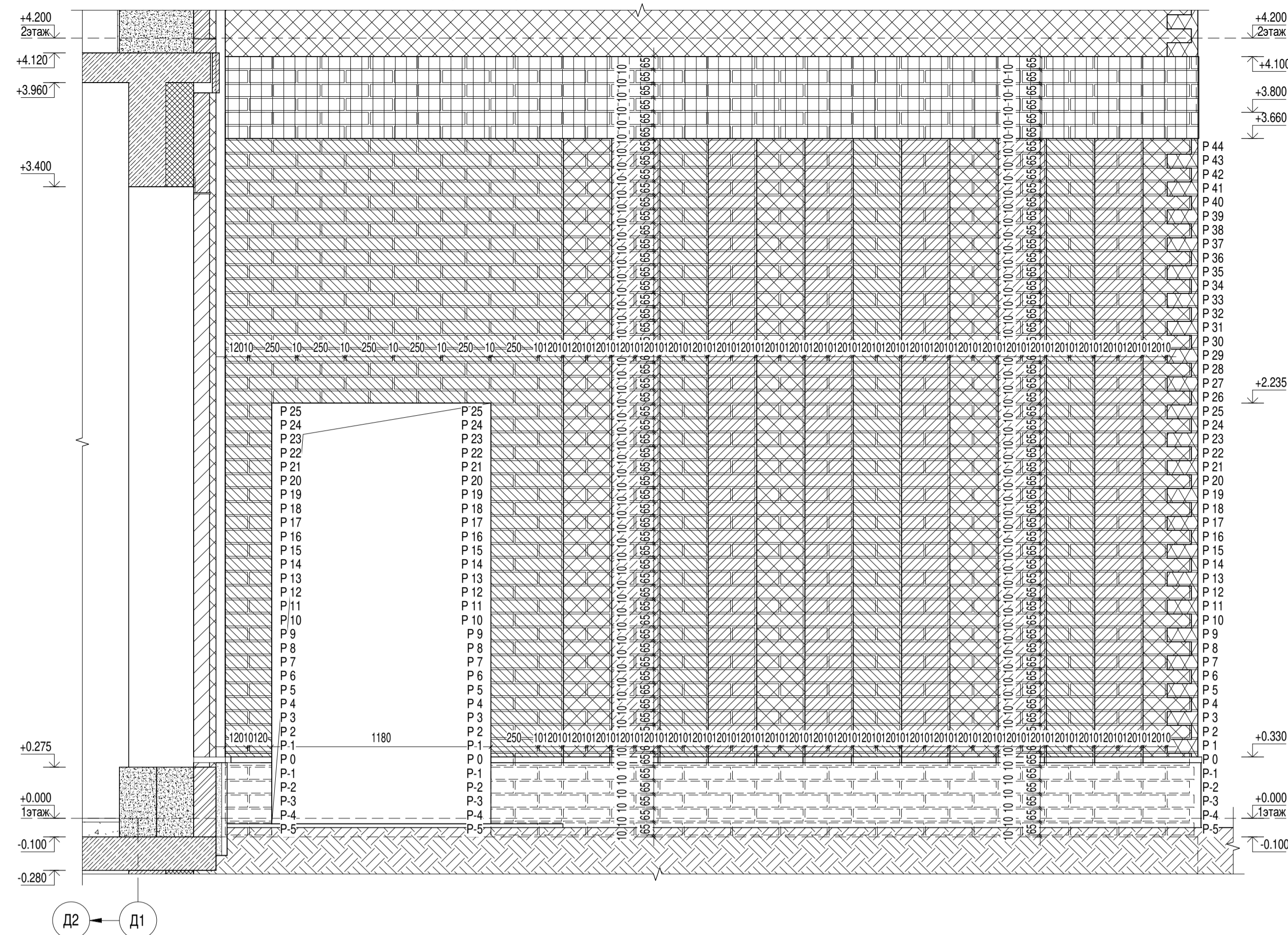
Согласовано

Взам. инв. №

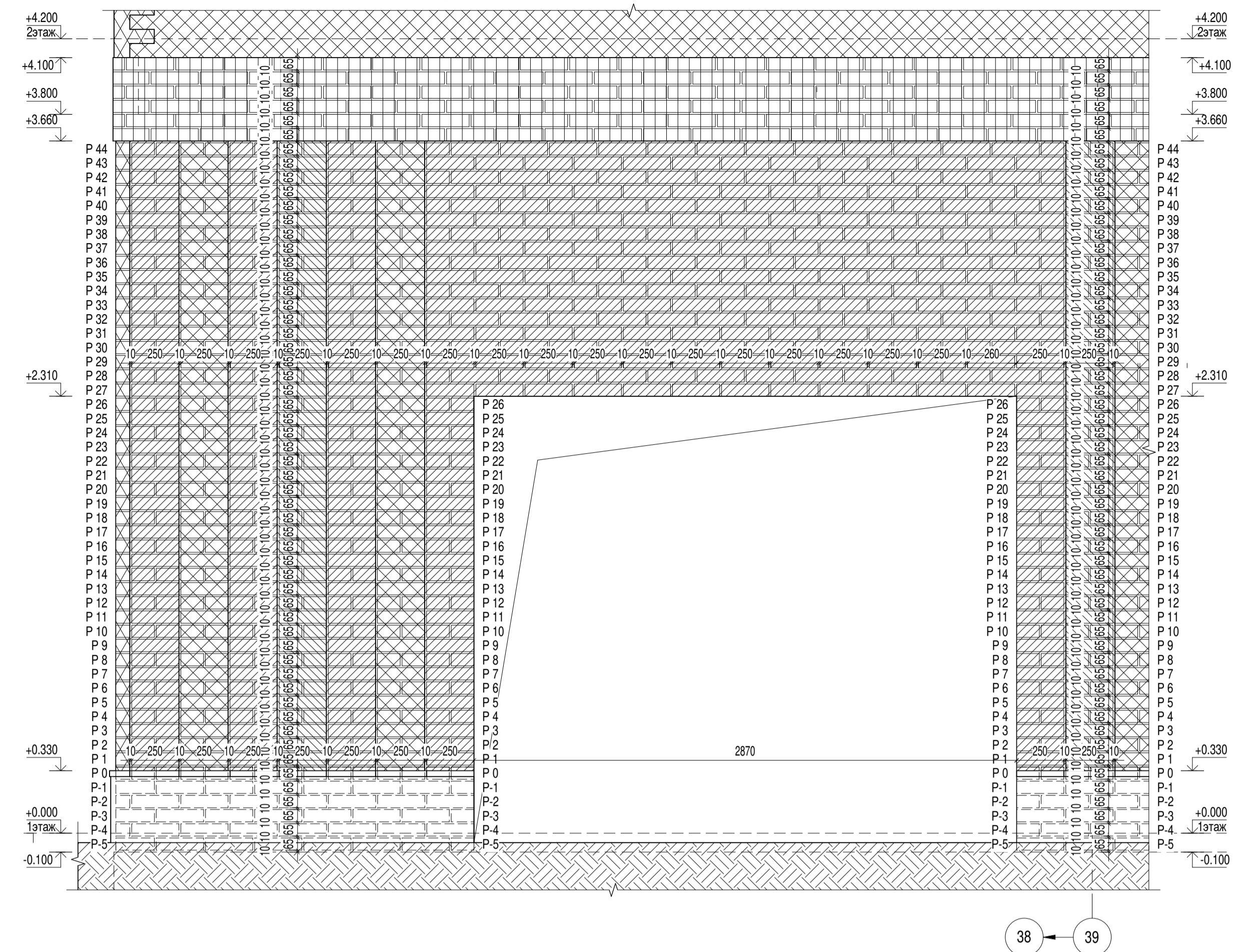
Подп. и дата

Инв. № подл.

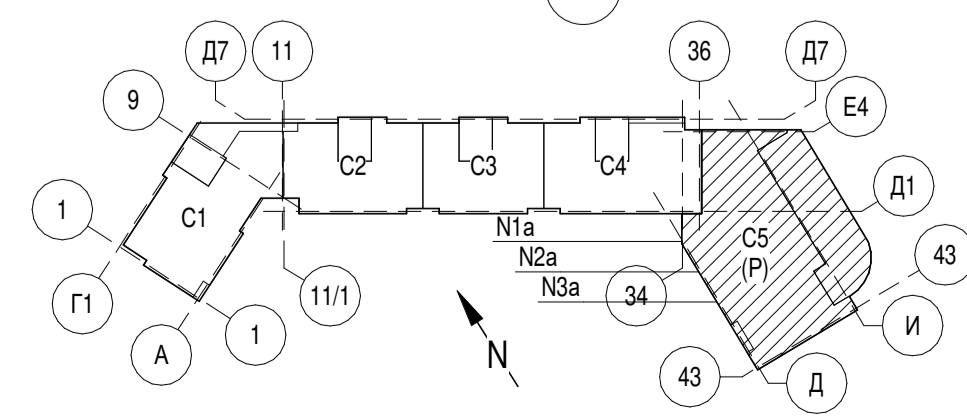
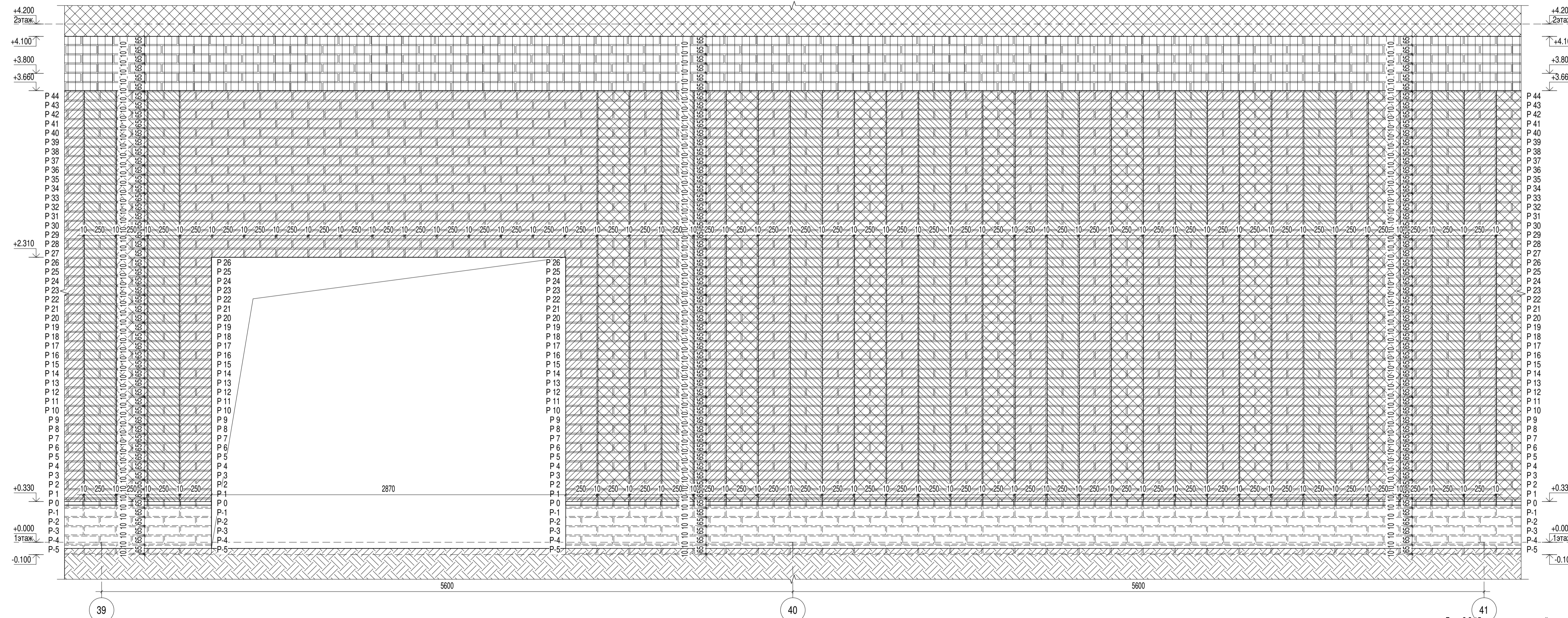
Фрагмент фасада 1-го этажа N1a в осях Д2 - Д1 по оси 35

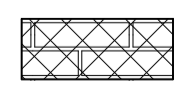
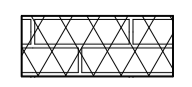
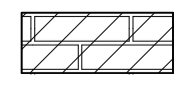
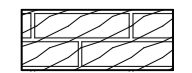
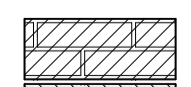
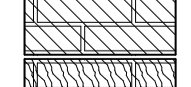
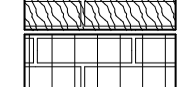
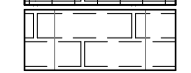
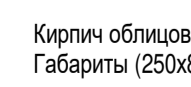


Фрагмент фасада 1-го этажа N2a в осях 38 - 39 по оси Д



Фрагмент фасада 1-го этажа N3a в осях 39 - 41 по оси Д



-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич клинкерный полнотельный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич клинкерный полнотельный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Кирпич клинкерный полнотельный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x330xL, переменная мм). Цвет серый.
-  Кирпич полнотельный керамический одинарный М100 пост 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.

Лист 2.2.15 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

№	Изм.	Имя	Дата	Статус
1	Изм. 1	Григорьев Е.И.	04.2023	Исполнено

324/22 АР-2.2			
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13			
Изм.	Коп.уч.	Лист	Модок.
Разработал	Скулов А.А.	04.2023	04.2023
Разработал	Борисенко В.Е.	04.2023	04.2023
ГАП	Григорьев Е.И.	04.2023	04.2023
ГИП	Поджоров С.А.	04.2023	04.2023
Н. контроль	Чумаков Н.Д.	04.2023	04.2023
Зам.Ген.Дир.	Григорьев Е.И.	04.2023	04.2023

Страница	Лист	Листов
Р	2.2.15	24

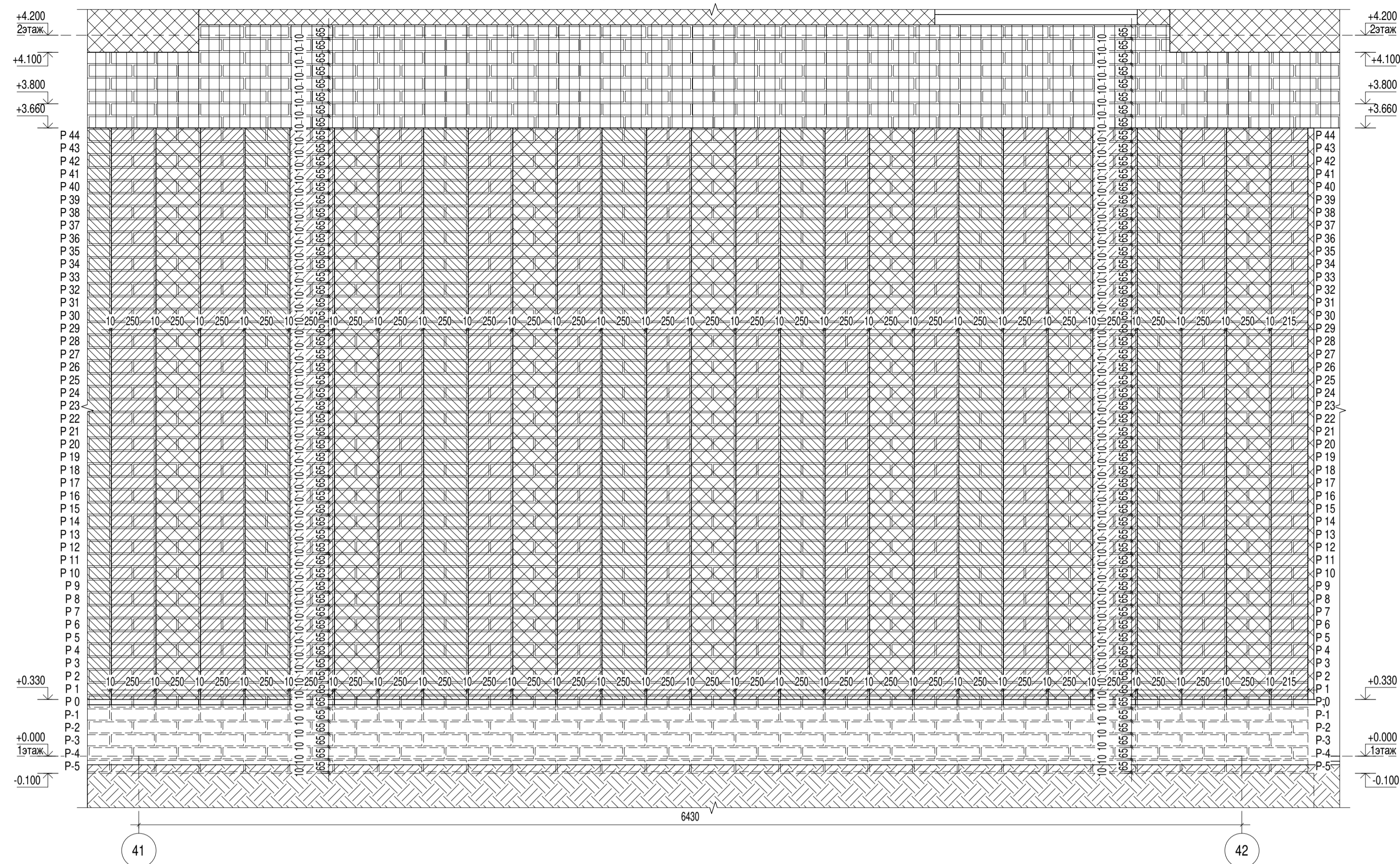
Фрагмент фасада 1-го этажа N1a-3a

mezonpro
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"

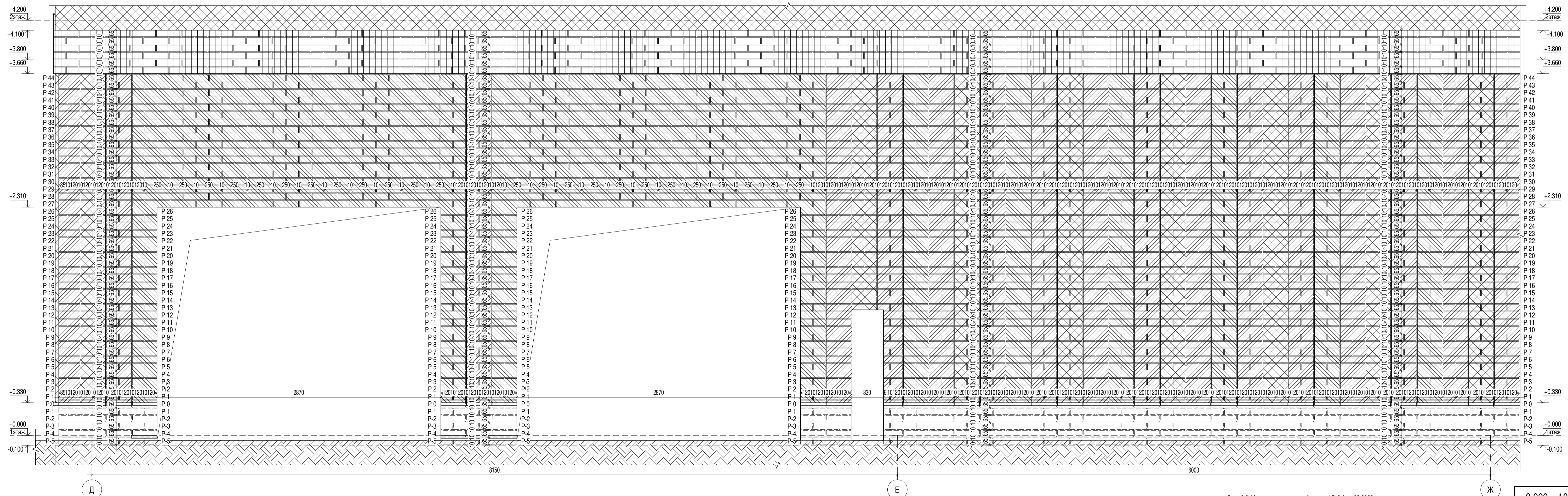
Формат: А1 М1:20

Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Имя, № подл.

Фрагмент фасада 1-го этажа N4a в осях 41 - 42 по оси Д

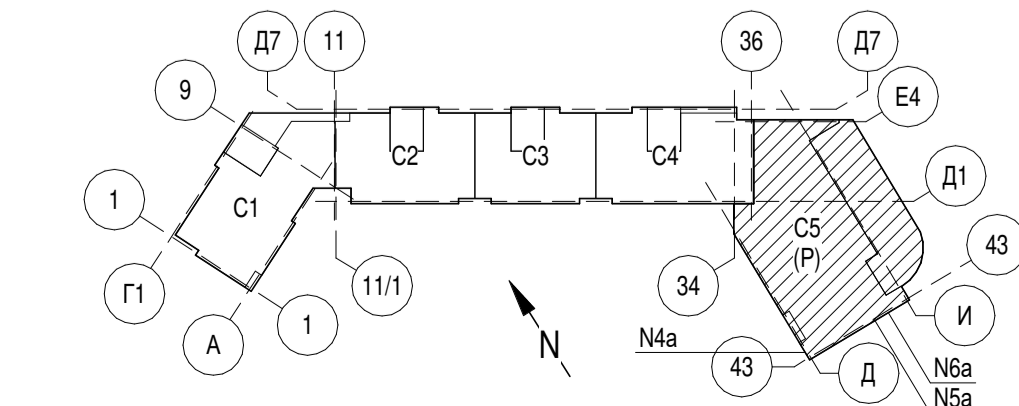


Фрагмент фасада 1-го этажа N5a в осях Д - Ж по оси 42



- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.

- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL, переменная мм). Цвет серый.
- Кирпич полнотелый керамический одинарный М100 ГОСТ 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.



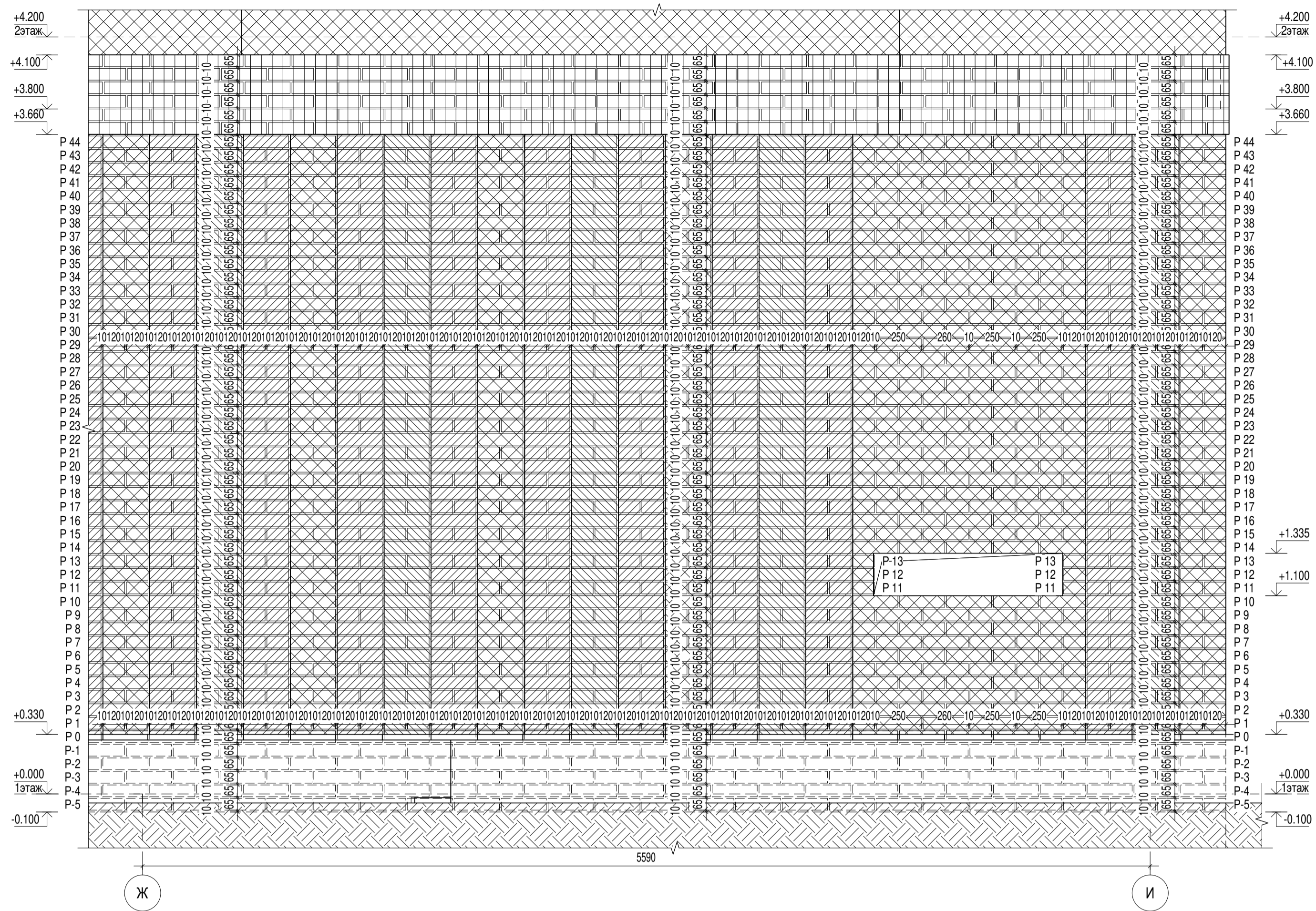
Лист 2.2.16 комплекта чертежей мари AP-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

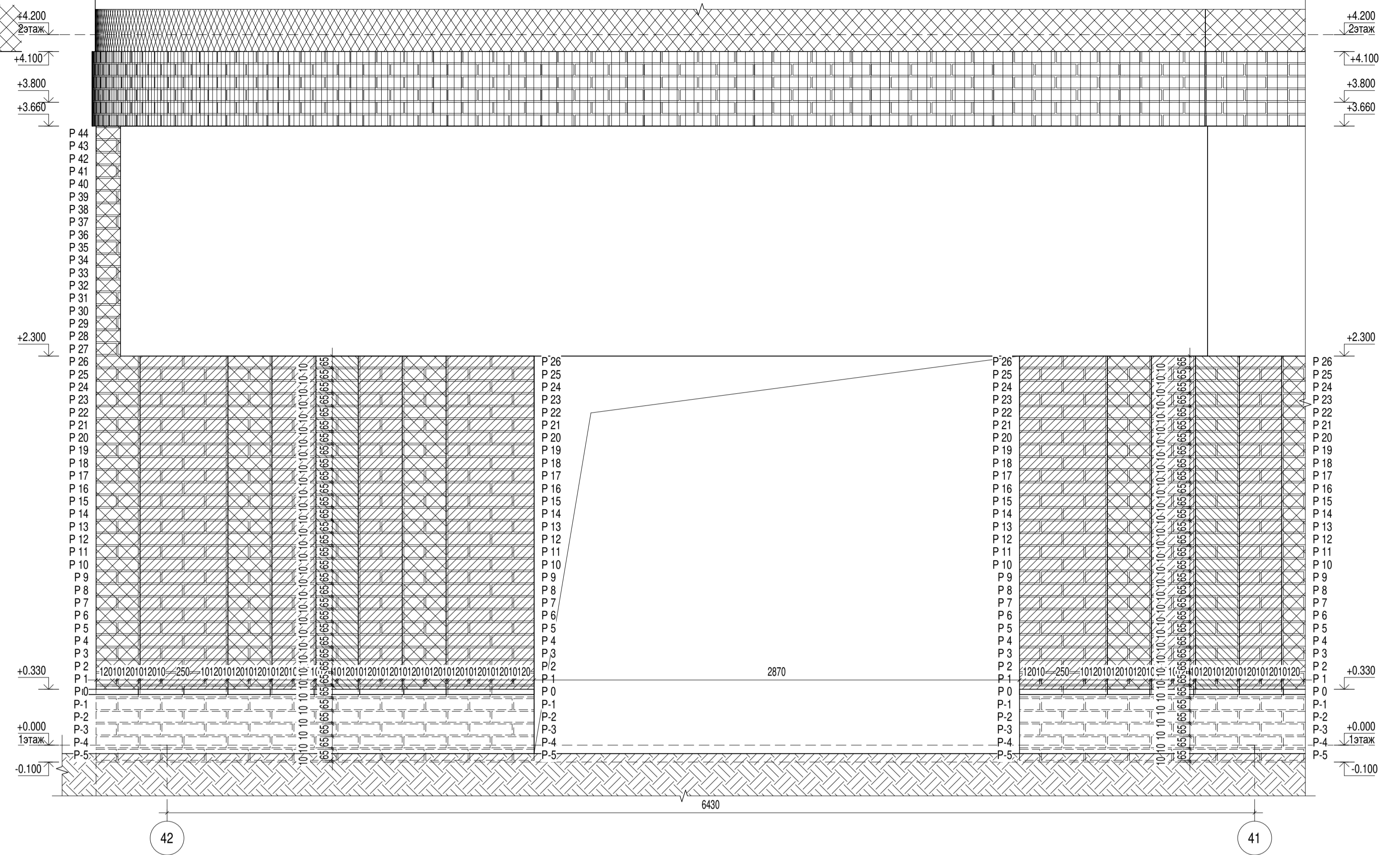
324/22 AP-2.2				
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
Разработал	Скулов А.А.	04.2023		
Разработал	Борисенко В.Е.	04.2023		
ГАП	Григорьева Е.И.	04.2023		
ГИП	Поджоров С.А.	04.2023		
Н. контроль	Чумаков Н.Д.	04.2023		
Зам.Ген.Дир.	Григорьева Е.И.	04.2023		
Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Автостоянка				
Стадия	Лист	Листов		
Р	2.2.16	24		
Фрагмент фасада 1-го этажа N4a-5a				
mezonpro				
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"				
Формат: А1 М1:20				

Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Имя, № подл.

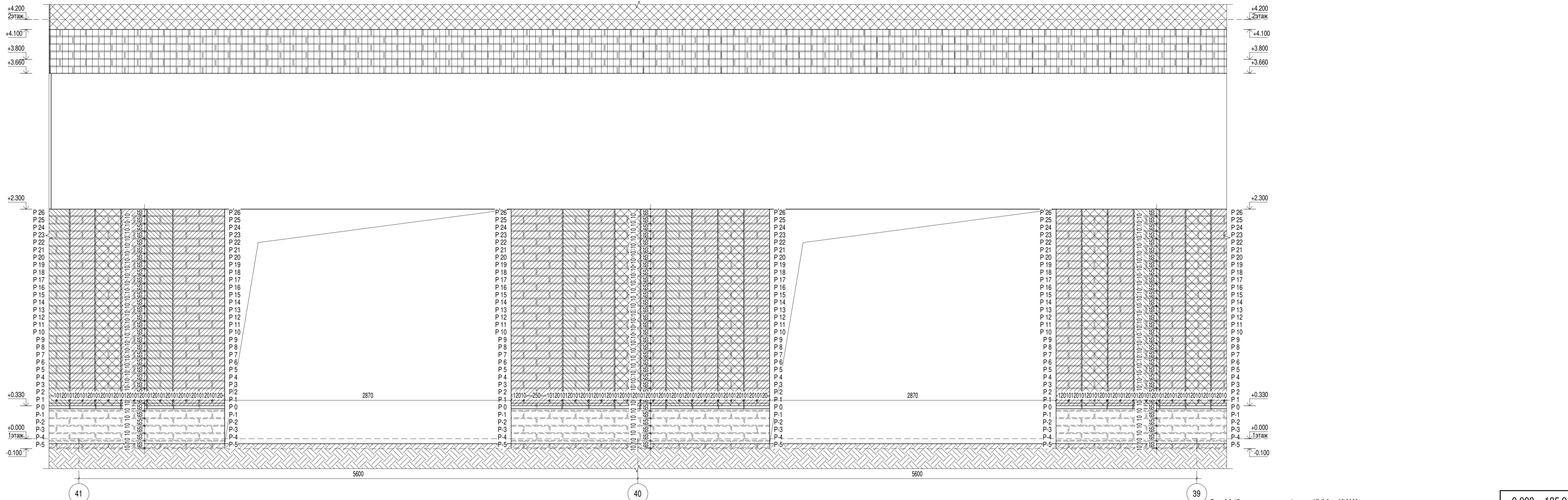
Фрагмент фасада 1-го этажа N6a в осях Ж - И по оси 42



Фрагмент фасада 1-го этажа N7a в осях 42 - 41 по оси И

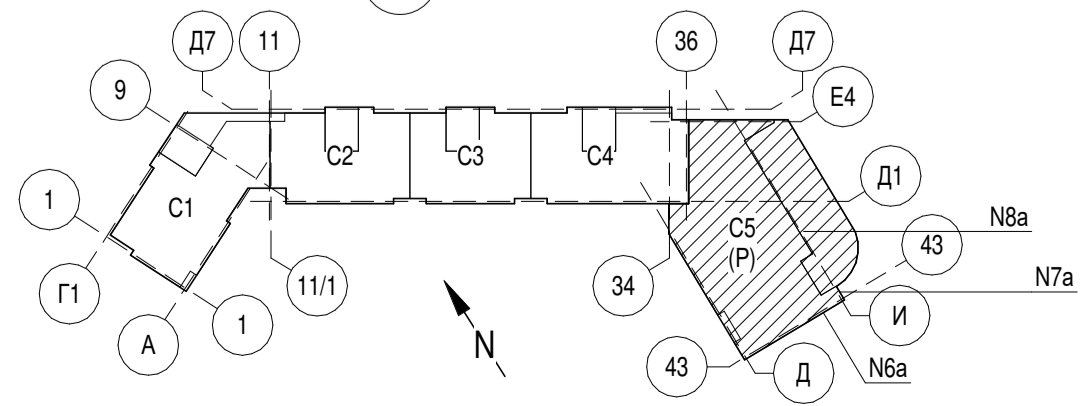


Фрагмент фасада 1-го этажа N8a в осях 41 - 39 по оси И



- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.

- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL, переменная мм). Цвет серый.
- Кирпич полнотелый керамический одинарный М100 ГОСТ 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.



Лист 2.2.17 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

№	Изм.	Дата	Подпись	Дата	Исполнитель
1	Изм. 1	04.2023			

324/22 АР-2.2

Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многостаночной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13

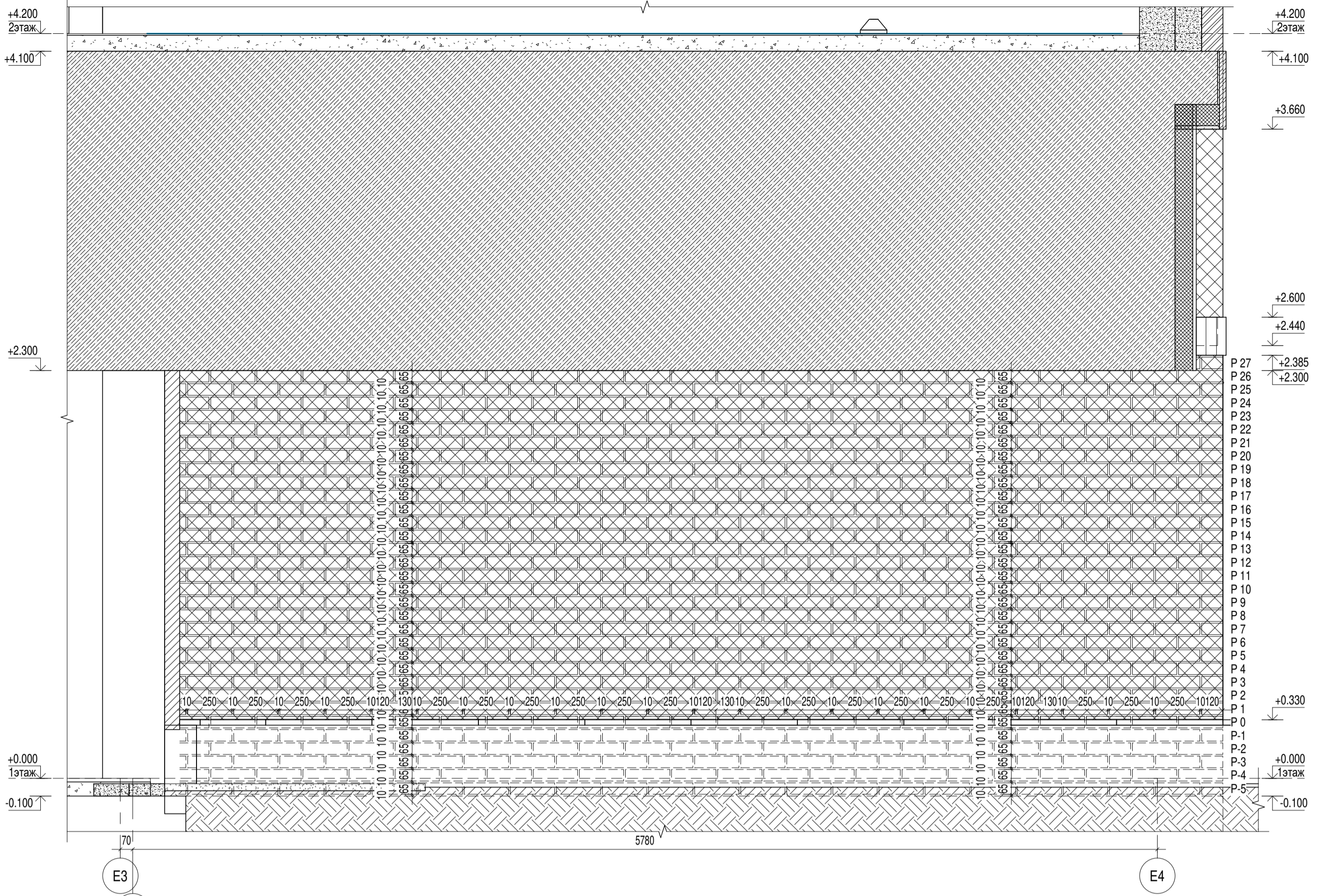
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Статус	Лист	Листов	
Разработал		Скулов А.А.			04.2023	Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей.	Р	2.2.17	24
Разработал		Борисенко В.Е.			04.2023	Автостоянка			
ГАП		Григорова Е.И.			04.2023				
ГИП		Поджоров С.А.			04.2023				
Н. контроль		Чумах Н.Д.			04.2023				
Зам.Ген.Дир.		Григорова Е.И.			04.2023				

Фрагмент фасада 1-го этажа N6a-8a

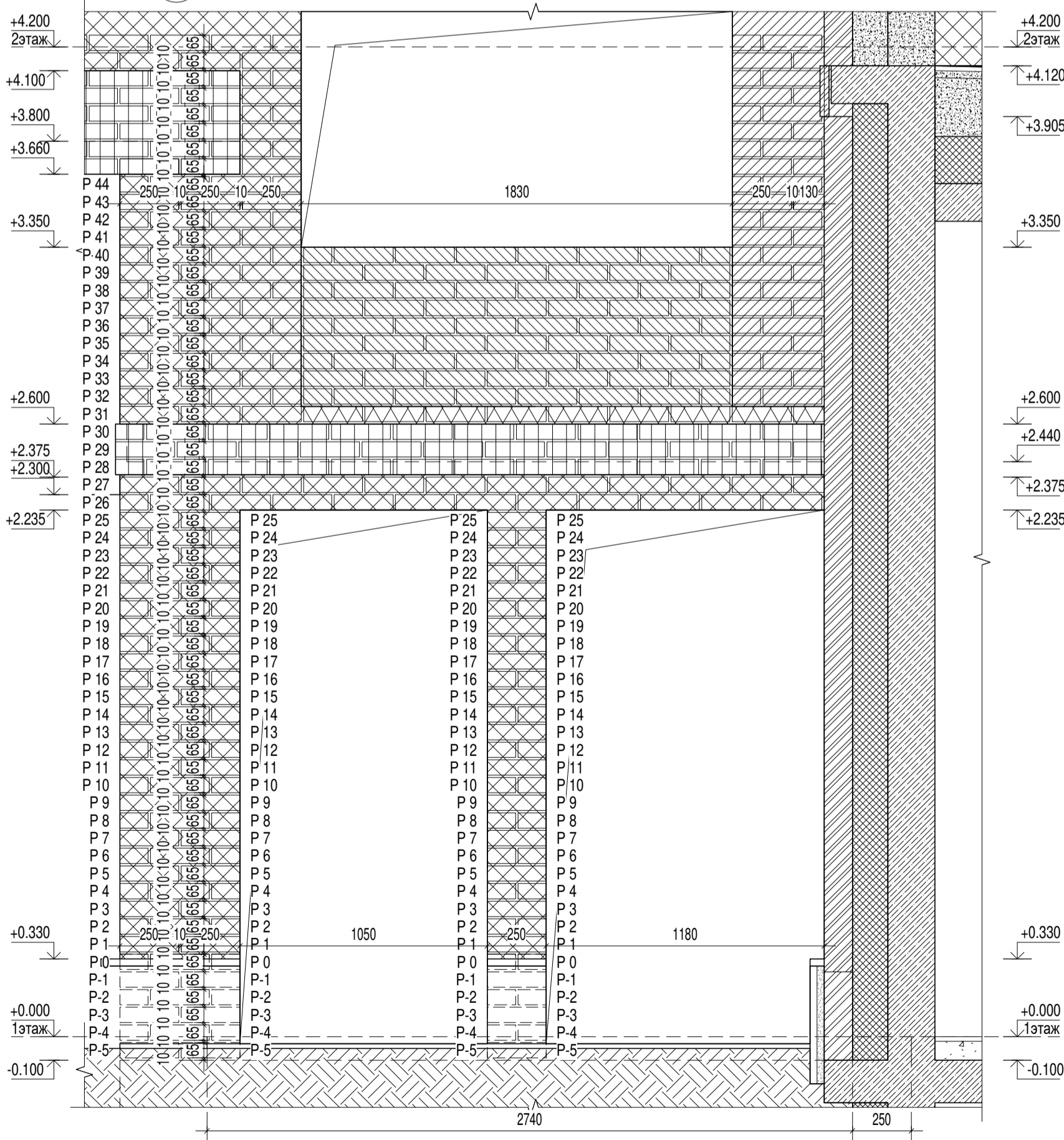
mezonpro
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"

Формат: А1 М1:20

Фрагмент фасада 1-го этажа N11a в осях E3 - E4 по оси 36

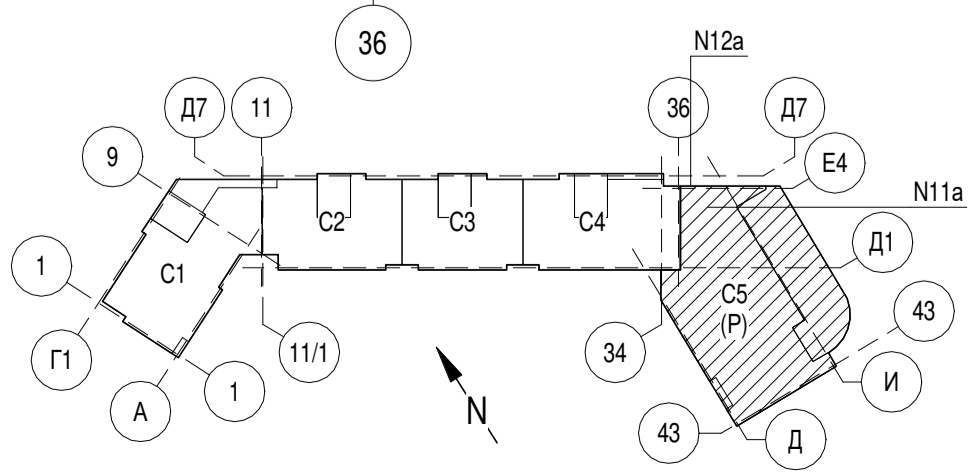


Фрагмент фасада 1-го этажа N12a в осях 36 - 34 по оси E4









-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x60x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL переменная мм). Цвет серый.
-  Кирпич полнотелый керамический одинарный М100 гост 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.

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

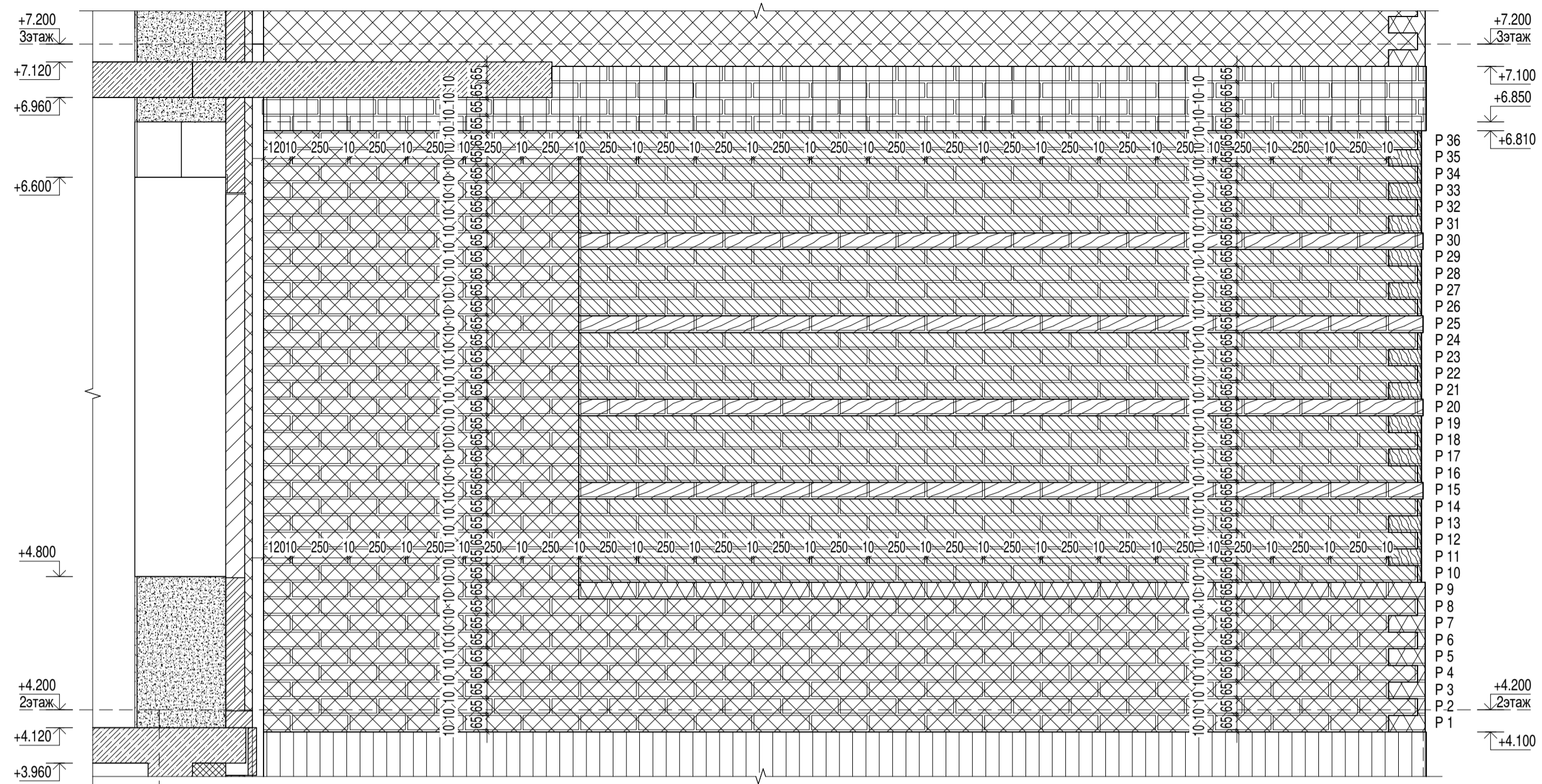


Лист 2.2.19 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

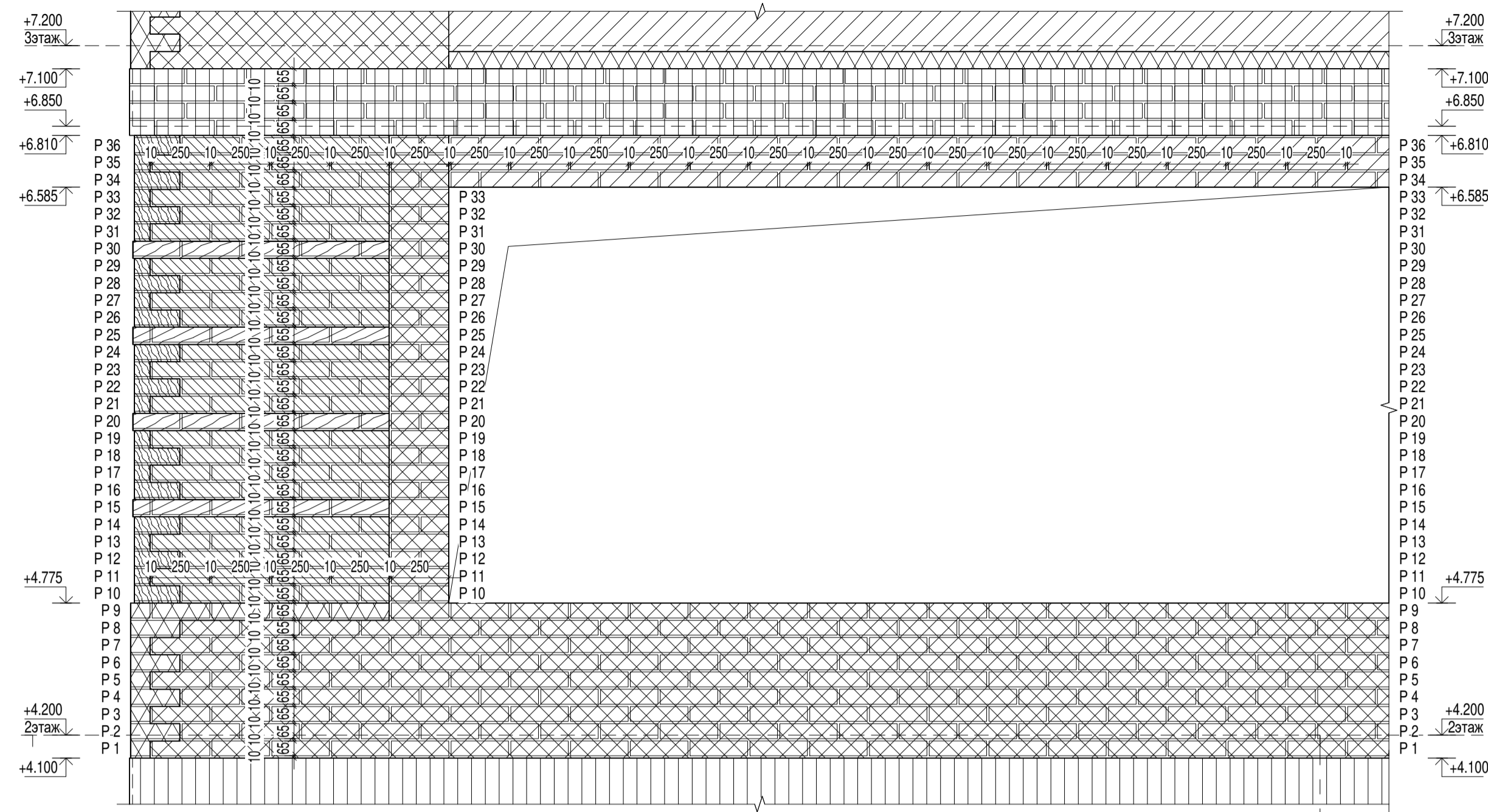
0,000 = 185,9

1	Изм. 1		04.2023	324/22 АР-2.2					
					Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13				
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Автостоянка	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Скулов А.А.	4			04.2023				
ГАП	Григорова Е.И.	1			04.2023				
ГИП	Подзоров С.А.	1			04.2023				
Н. контроль	Чумак Н.Д.	1			04.2023	Фрагмент фасада 1-го этажа N11a-12a	P	2.2.19	24
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.	1			04.2023				

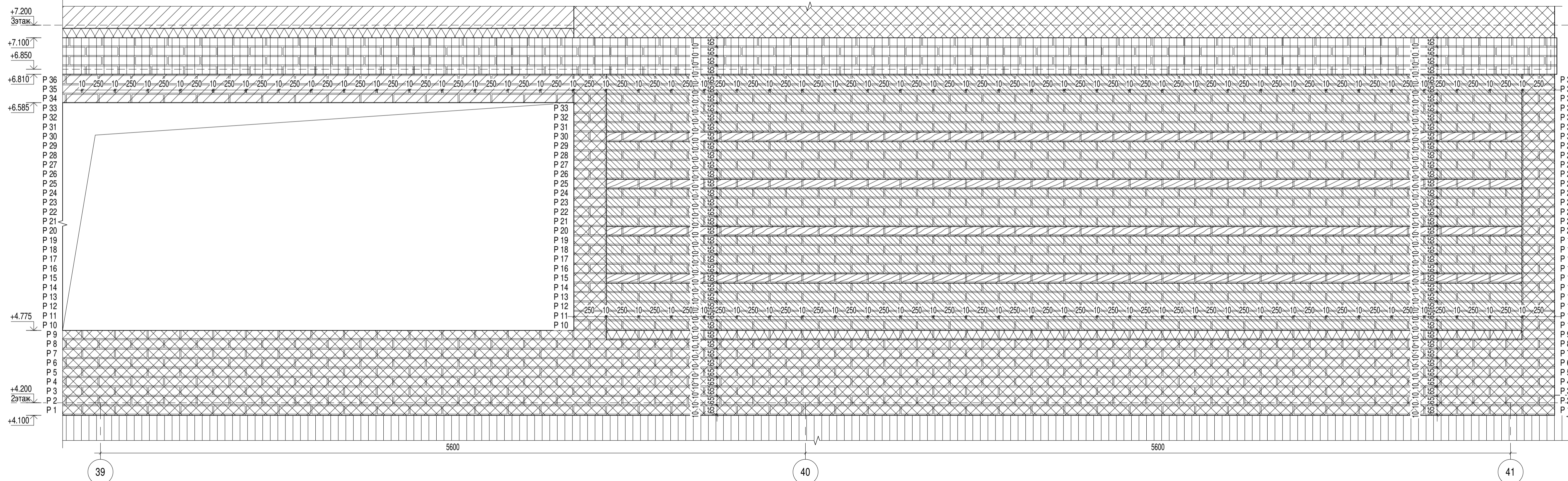
Фрагмент фасада 2-го этажа N1a в осях Д2 - Д1 по оси 35



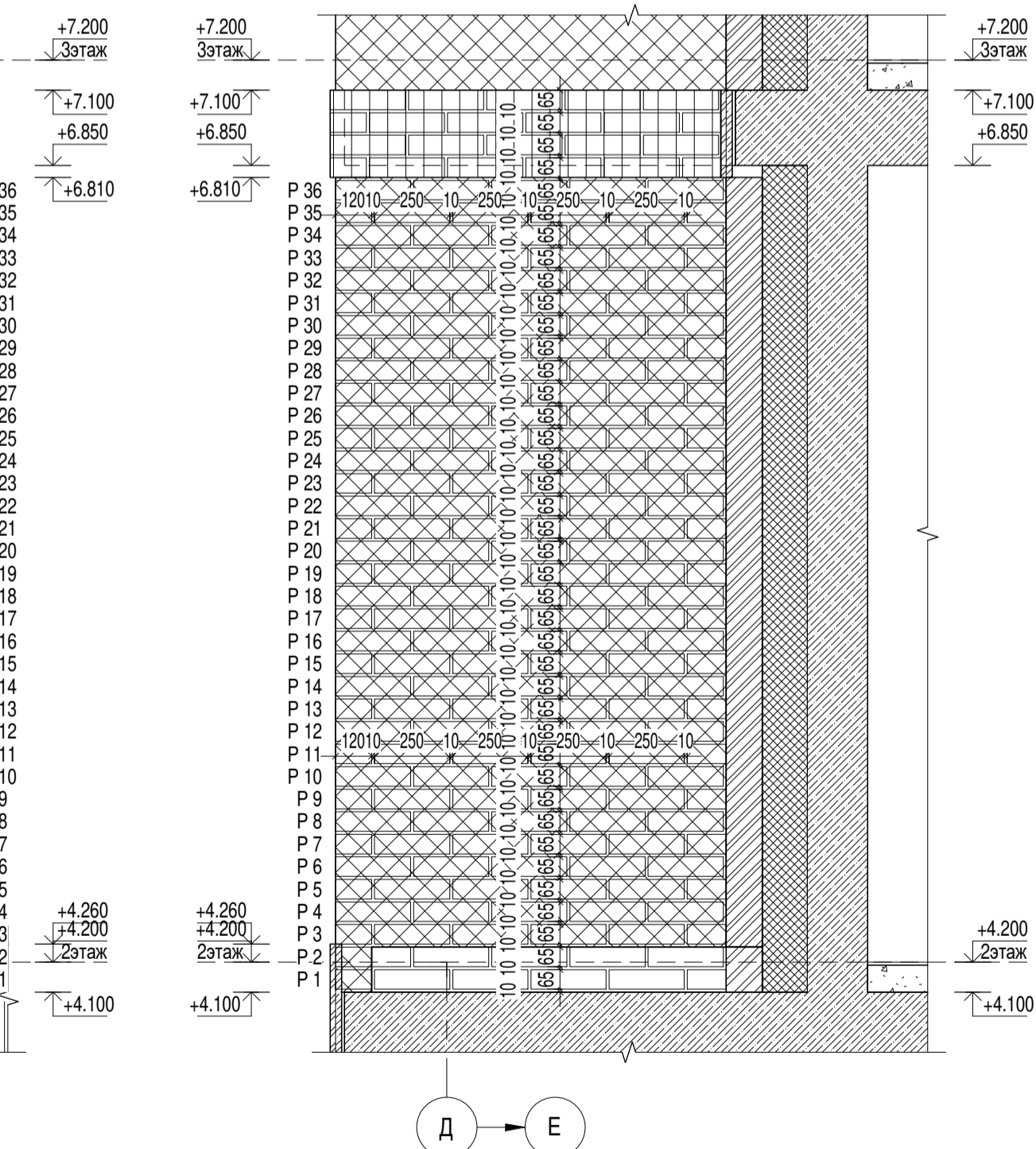
Фрагмент фасада 2-го этажа N2a в осях 38 - 39 по оси Д



Фрагмент фасада 2-го этажа N3a в осях 39 - 41 по оси Д

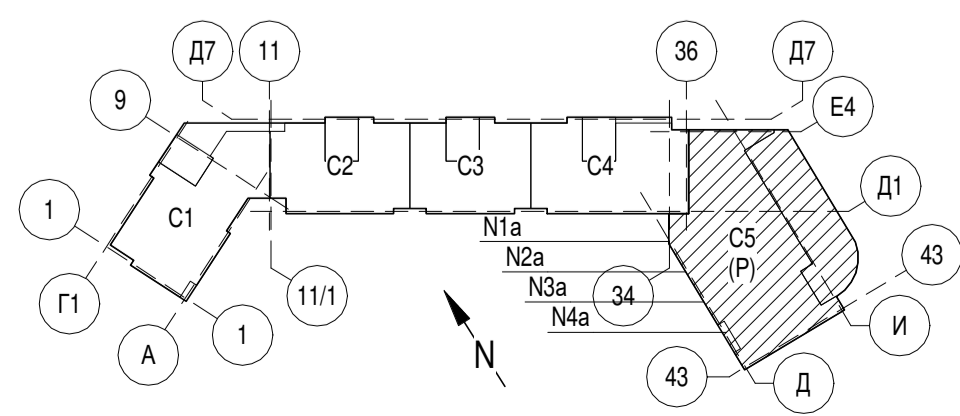


Фрагмент фасада 2-го этажа N4a в осях Д - Е по оси 41



- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.

- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL, переменная мм). Цвет серый.
- Кирпич полнотелый керамический одинарный М1000 гост 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.



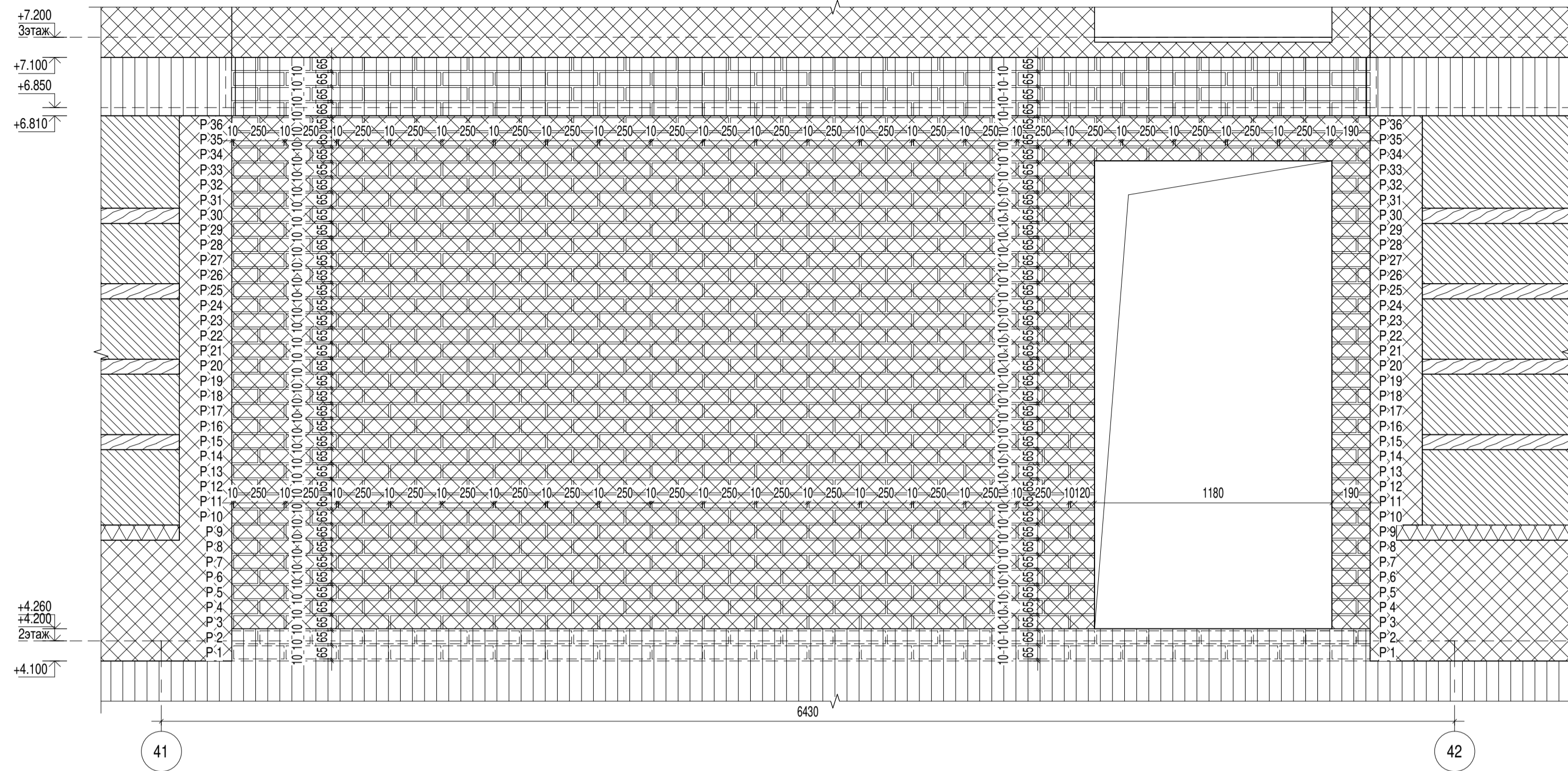
Лист 2.2.20 комплекта чертежей мари AP-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

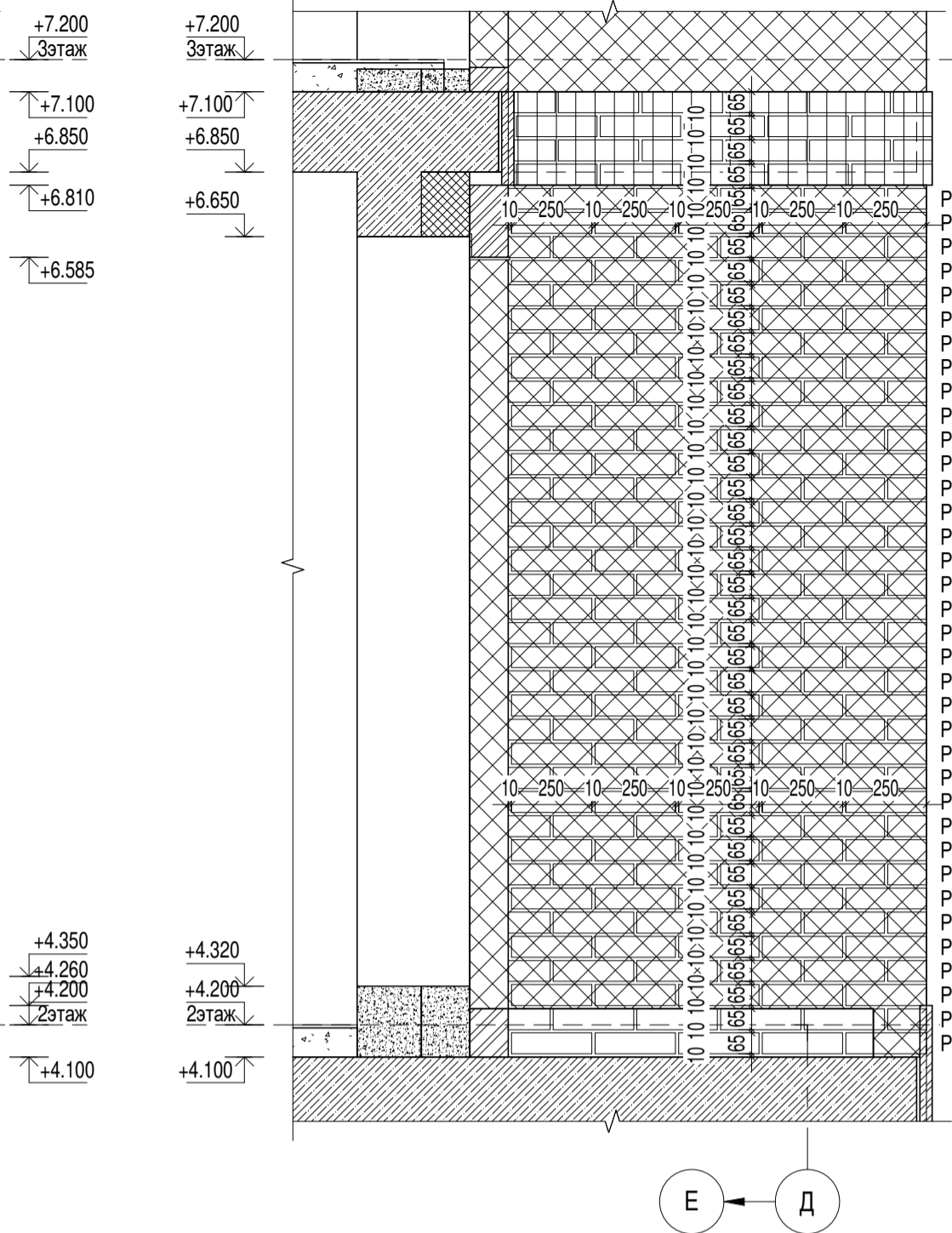
№	Изм.	Дата	Исполнитель	Проверенный	Подпись	Дата	Статус	Лист	Листов
1	Изм. 1	04.2023				04.2023	324/22 AP-2.2		
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной мезотажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13							Стадия	Лист	Листов
Изм.	Коп.уч.	Лист	Модок.	Подпись	Дата	Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Автостоянка	P	2.2.20	24
Разработал	Скулов А.А.				04.2023				
Разработал	Борисенко В.Е.				04.2023				
ГАП	Григорова Е.И.				04.2023				
ГИП	Поджоров С.А.				04.2023				
Н. контроль	Чумах Н.Д.				04.2023				
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.				04.2023				

Формат: А1 М1:20

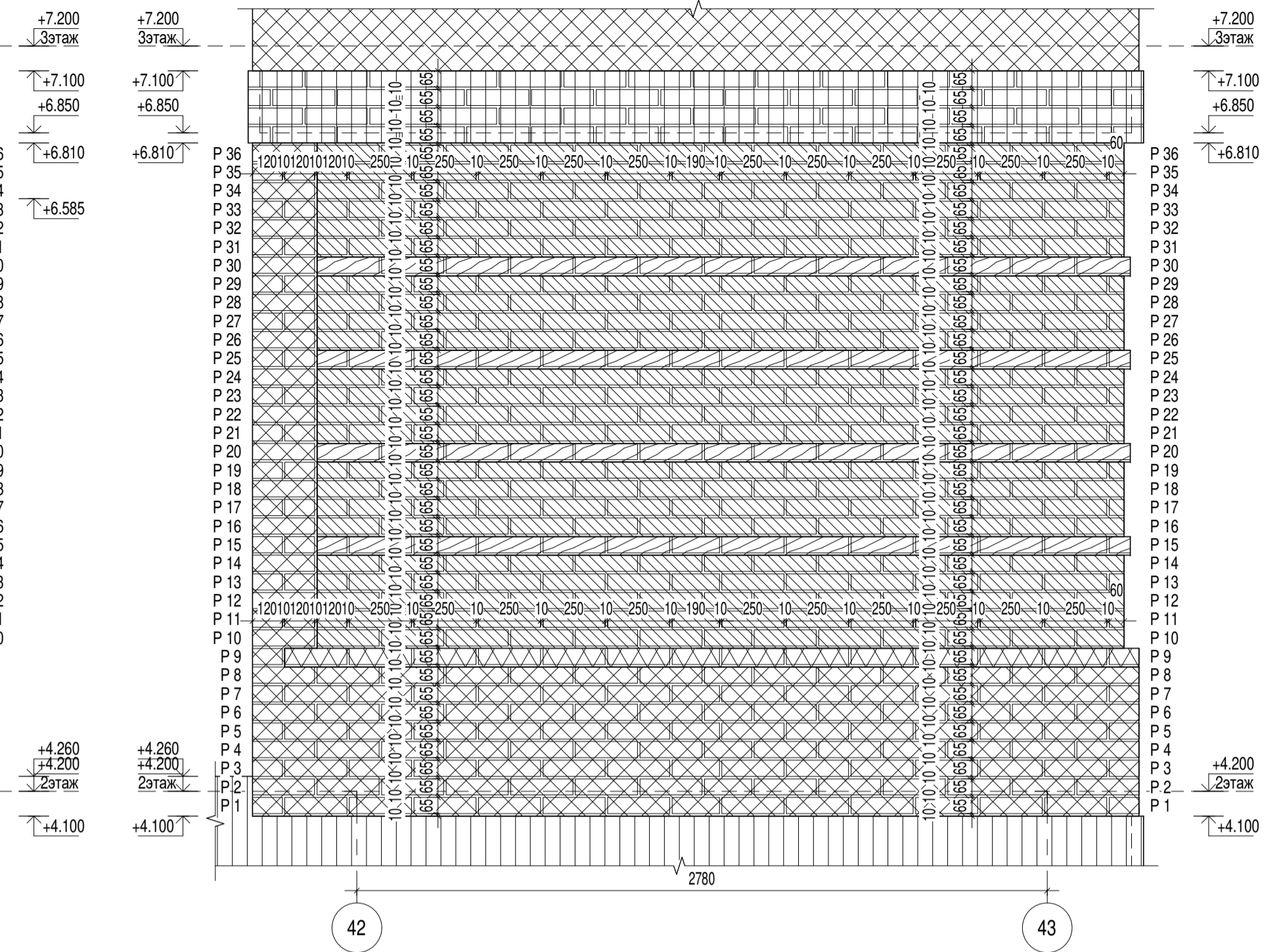
Фрагмент фасада 2-го этажа N5a в осях 41 - 42 по оси Д



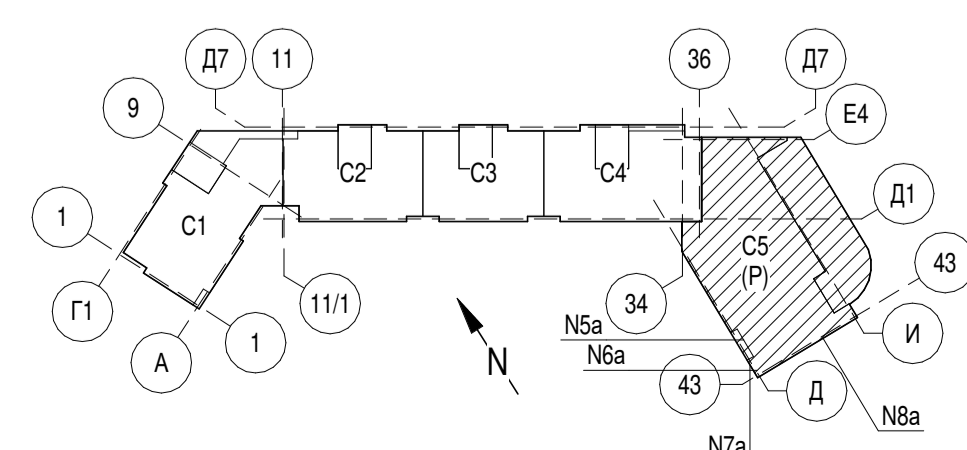
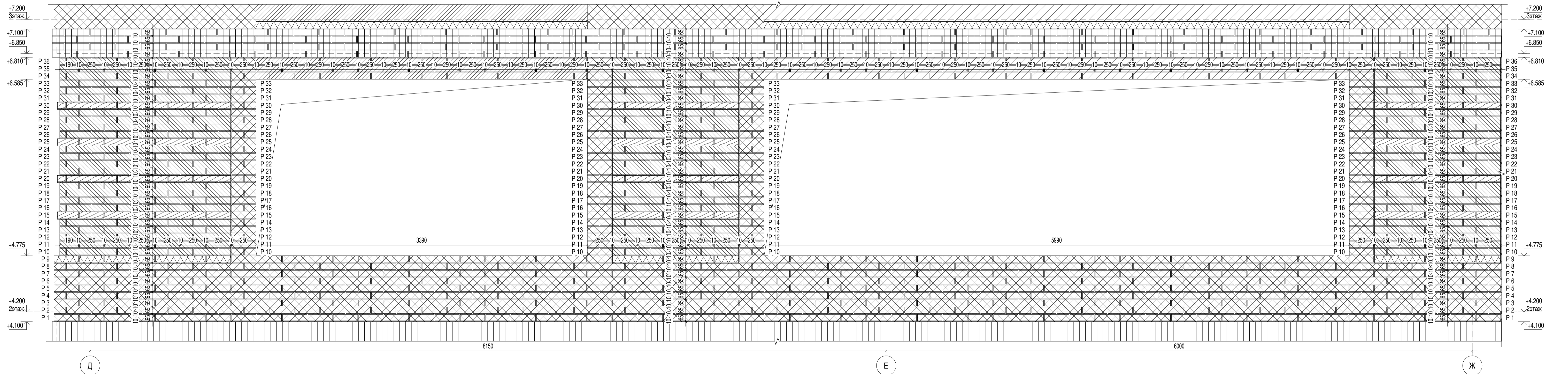
Фрагмент фасада 2-го этажа N6a в осях Е - Д по оси 42



Фрагмент фасада 2-го этажа N7a в осях 42 - 43 по оси Д



Фрагмент фасада 2-го этажа N8a в осях Д - Ж по оси 43



- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотельный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.
- Кирпич клинкерный полнотельный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый.

- Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Кирпич клинкерный полнотельный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый).
- Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL, переменная мм). Цвет серый.
- Кирпич полнотельный керамический одинарный М100 ГОСТ 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.

Лист 2.2.21 комплекта чертежей марки AP-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

324/22 AP-2.2				
Изм.	Коп.уч	Лист	Подок.	Дата
1	Изм. 1			04.2023
Разработал	Скулов А.А.			04.2023
Разработал	Борисенко В.Е.			04.2023
ГАП	Григорова Е.И.			04.2023
ГИП	Поджорова С.А.			04.2023
Н. контроль	Чумаж Н.Д.			04.2023
Зам. Ген. Дир.	Григорова Е.И.			04.2023

Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общедомово-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13

Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей. Автостоянка

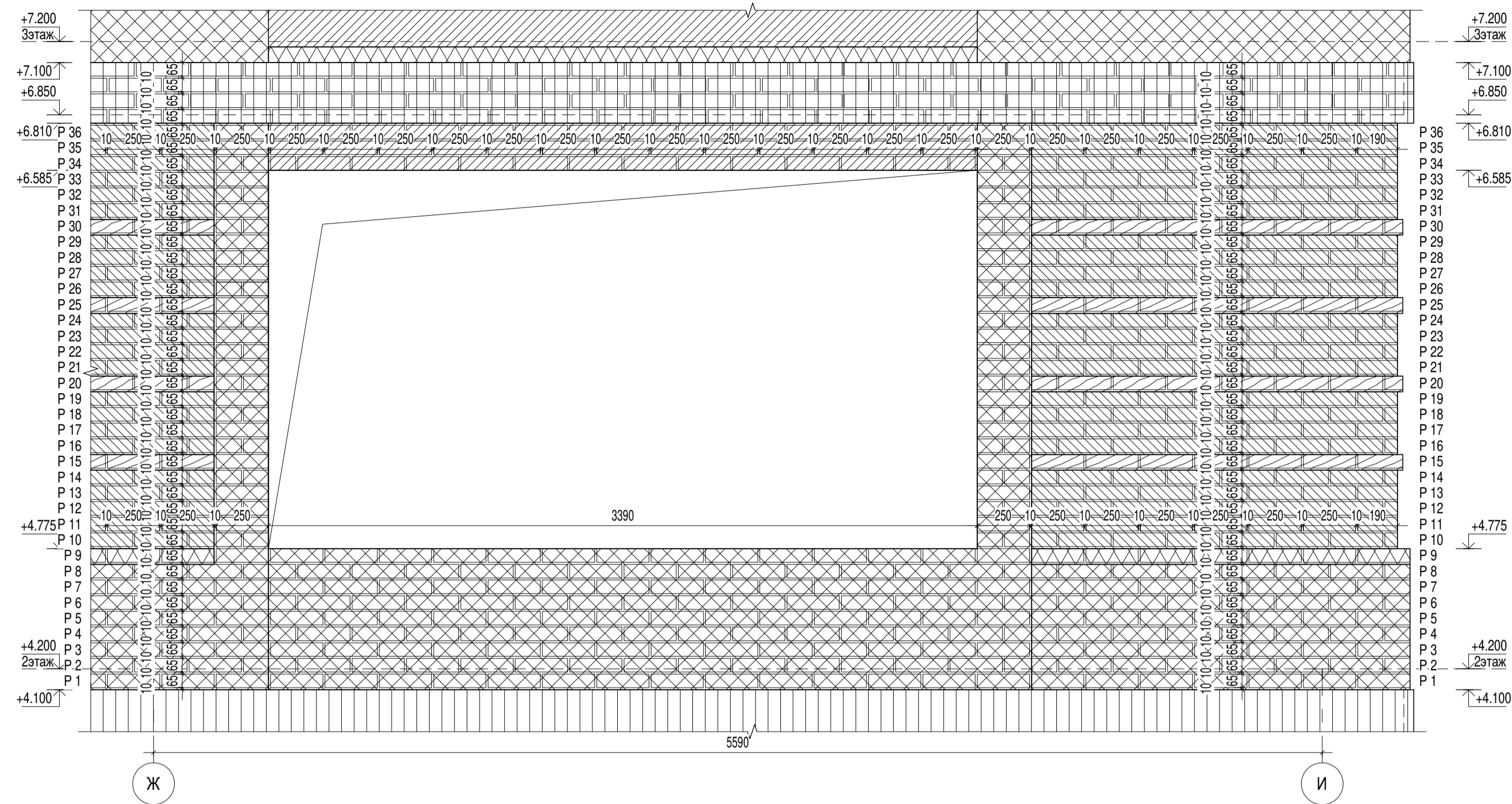
Стадия	Лист	Листов
Р	2.2.21	24

Фрагмент фасада 2-го этажа N5a-8a

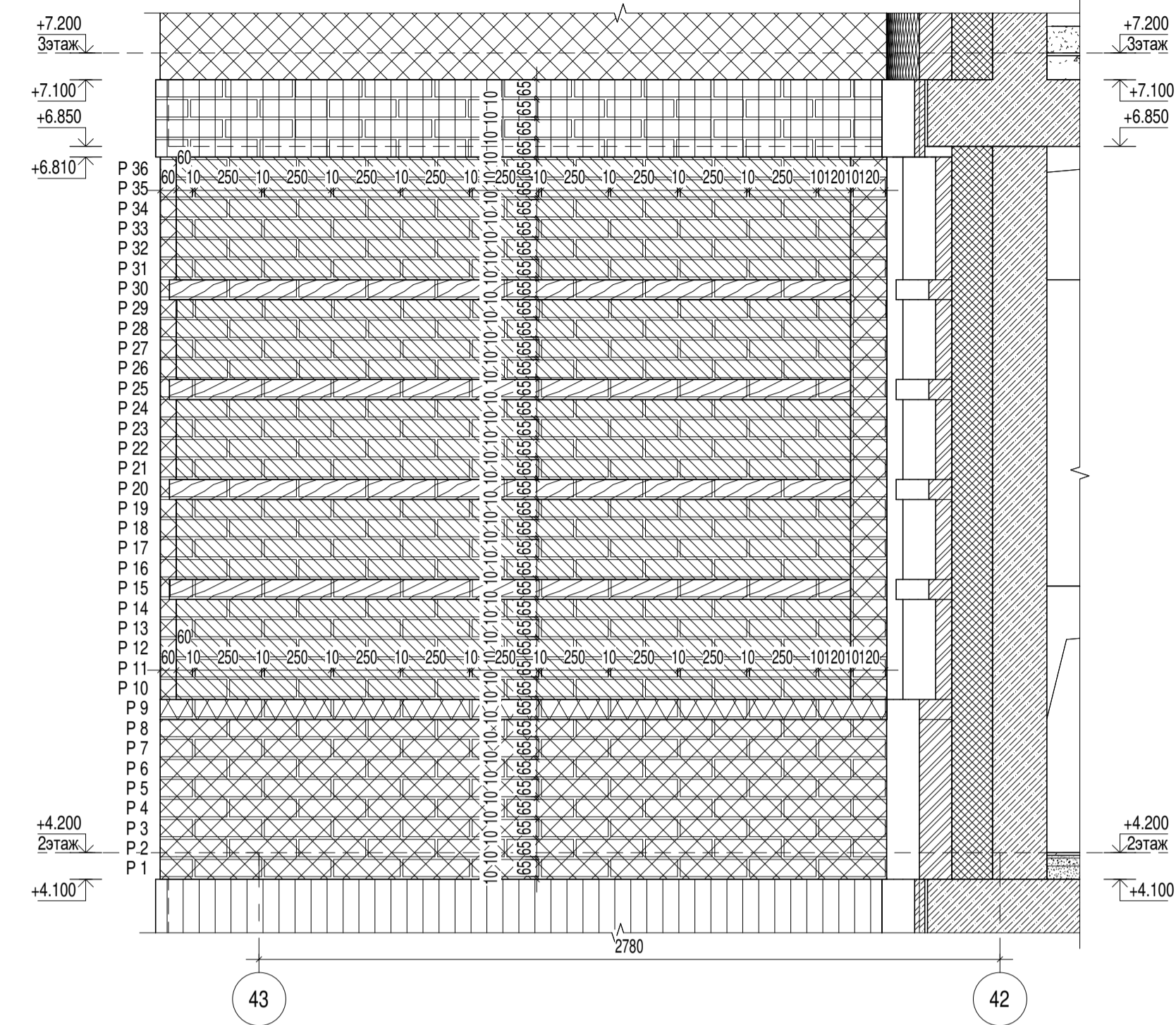
mезонpro
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"

Формат: А1 М1:20

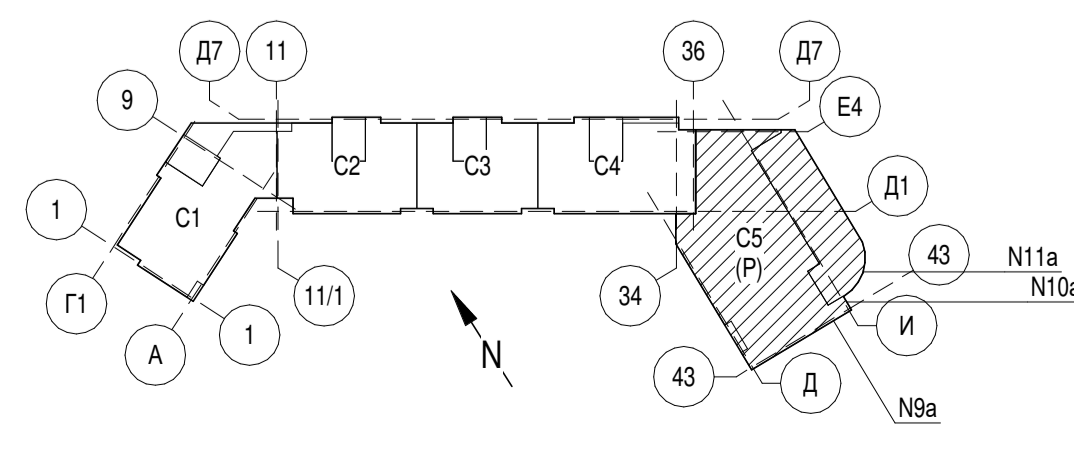
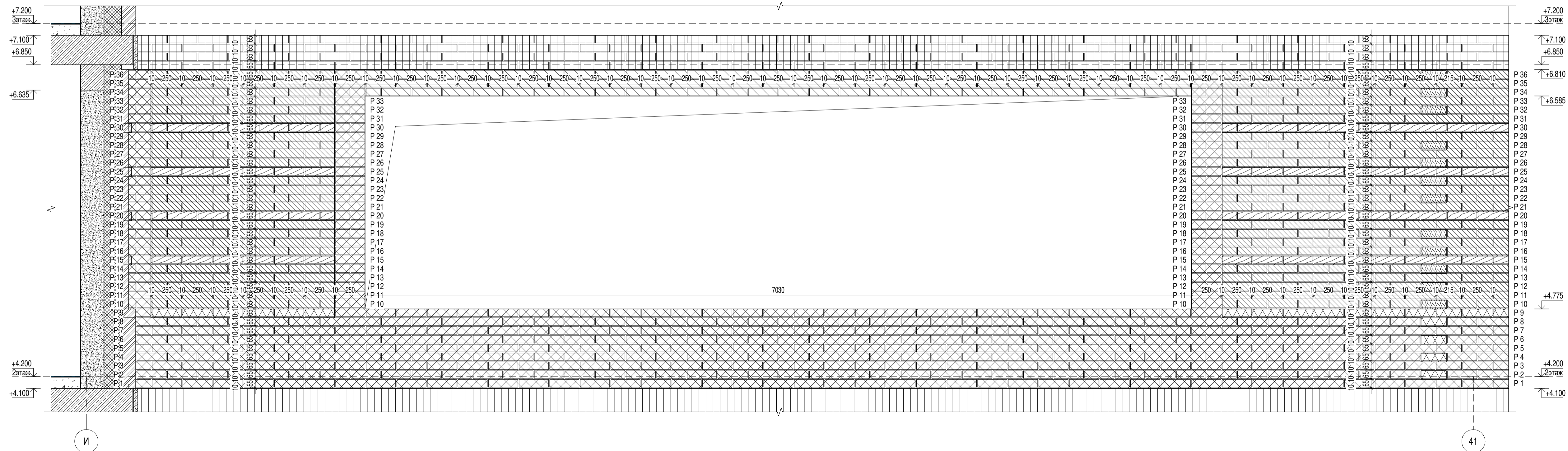
Фрагмент фасада 2-го этажа N9a в осях Ж - И по оси 43



Фрагмент фасада 2-го этажа N10a в осях 43 - 42 по оси Д



Фрагмент фасада 2-го этажа N11a в осях И - 41



- | | | | |
|--|---|--|--|
| | Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый. | | Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x65x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый). |
| | Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый. | | Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x65x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый). |
| | Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый. | | Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x65x65мм). Цвет - Лицевой темно-коричневый (коричневый). |
| | Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый. | | Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL, переменная мм). Цвет серый. |
| | Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет серый. | | Кирпич полнотелый керамический одинарный М1000 ГОСТ 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный. |

Лист 2.2.22 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

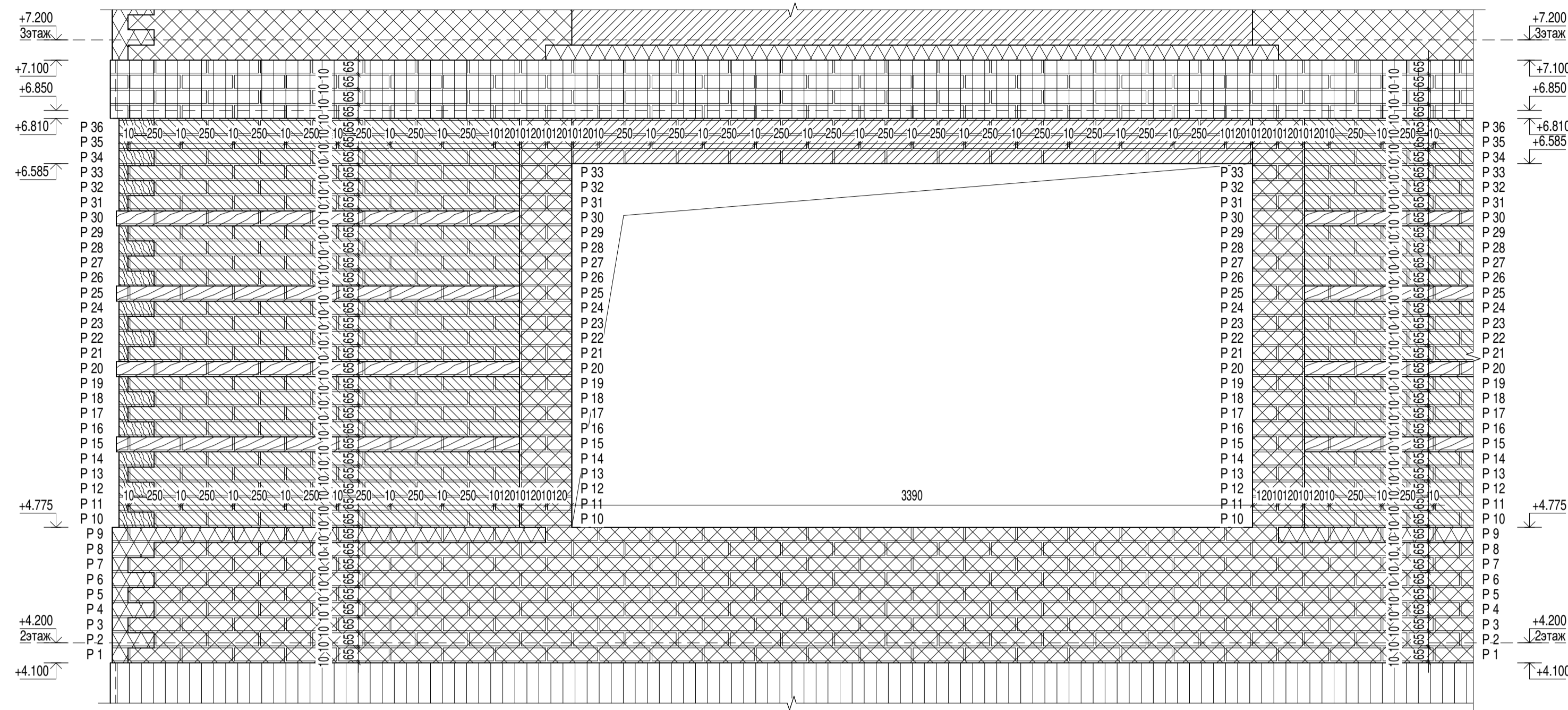
1	Изм.	№	Дата	324/22 АР-2.2					
1	Изм. 1		04.2023						
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоэтажной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13									
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Супов А.А.				04.2023	Архитектурные решения 1-го, 2-го этажей.	Р	2.2.22	24
Разработал	Борисенко В.Е.				04.2023	Автостоянка			
ГАП	Григорова Е.И.				04.2023				
ГИП	Поджоров С.А.				04.2023				
Н. контроль	Чумаков Н.Д.				04.2023				
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.				04.2023				

Фрагмент фасада 2-го этажа N9a-11a

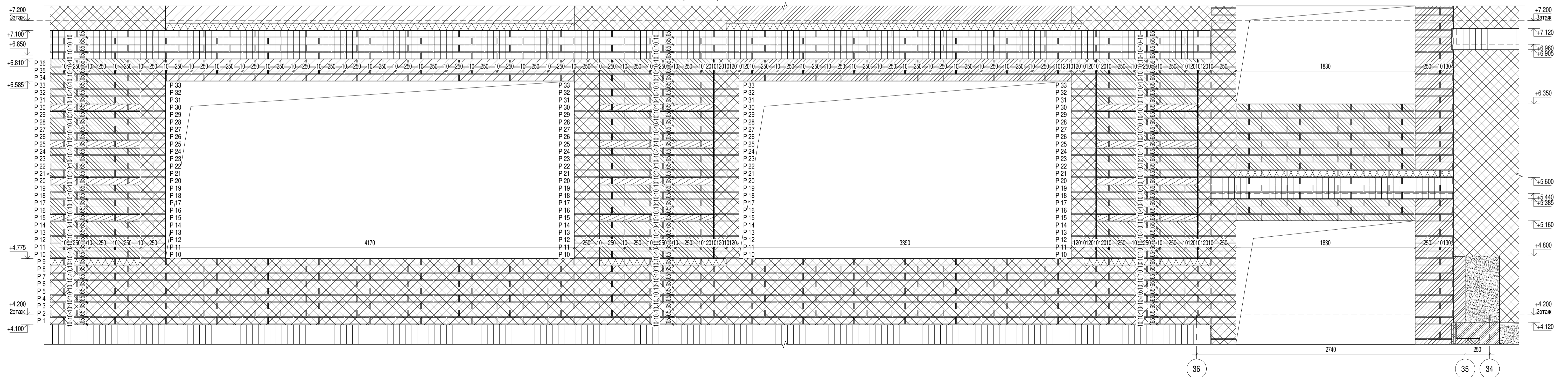
mezonpro
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"


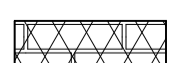


Формат: А1 М1:20



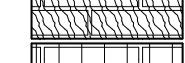


Фрагмент фасада 2-го этажа N14a в осях 36 - 34 по оси E4

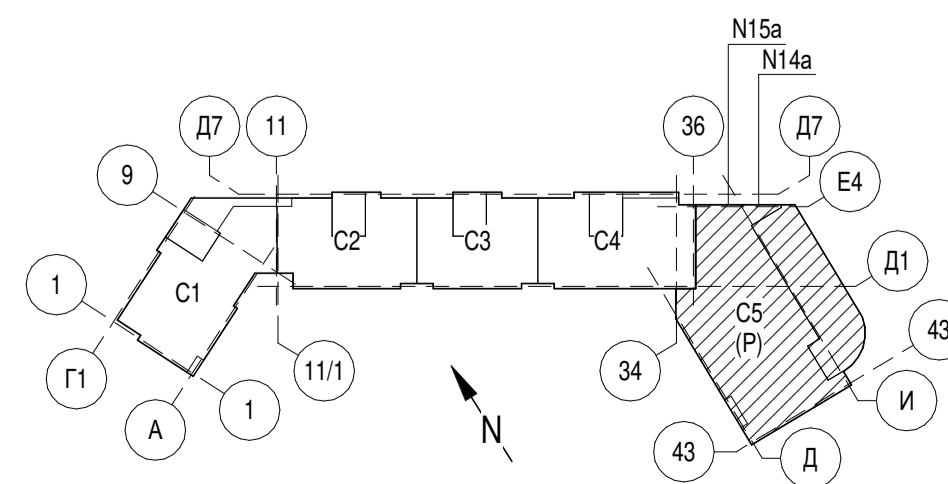


Фрагмент фасада 2-го этажа N15a в осях 36 - 34 по оси E4



-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.
-  Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x120x65мм). Цвет серый.

-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Кирпич облицовочный, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Кирпич клинкерный полнотелый, ложковая кладка со смещением в полкирпича. Габариты (250x85x65мм). Цвет Лицевой темно-коричневый (коричневый).
-  Фиброцементная панель заводского изготовления с плашками из кирпича. Габариты (225x38xL, переменная мм). Цвет серый.
-  Кирпич полнотелый керамический одинарный М100 ГОСТ 530-2012. Габариты (250x120x65мм). Цвет - Красный.



Лист 2.2.24 комплекта чертежей марки АР-2.2 от 02.2023г. считать аннулированным.

0,000 = 185,9

№	Изм.	Дата	Содержание	Статус	Лист	Листов
1	Изм. 1	04.2023			324/22 АР-2.2	24
Вторая очередь строительства. Многоквартирный многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественно-бытового назначения и пристроенной многоярусной закрытой автостоянкой по адресу: Московская обл., Одинцовский р-он, г. Одинцово, ул. Сосновая, вл.13						
Изм.	Коп.уч.	Лист	Модок.	Подпись	Дата	Статус
Разработал	Скулов А.А.				04.2023	Стадия
Разработал	Борисенко В.Е.				04.2023	Лист
ГАП	Григорова Е.И.				04.2023	Листов
ГИП	Поджоров С.А.				04.2023	Р
Н. контроль	Чумаков Н.Д.				04.2023	2.2.24
Зам.Ген.Дир.	Григорова Е.И.				04.2023	24

Фрагмент фасада 2-го этажа N14a-15a

mezonpro
ООО "МЕЗОНПРОЕКТ"

Формат: А1 М1:20