

Ассоциация «Объединение
градостроительного планирования и проектирования»
Общество с ограниченной ответственностью
«Сфера-Мск»

Жилой дом переменной этажности со встроенными
нежилыми помещениями на первом этаже (4 очередь
строительства) комплекса жилых домов в д. Сапроново
Ленинского района Московской области по адресу:
Московская область, Ленинский район, Городское поселение
Горки Ленинские, д. Сапроново, Российская Федерация

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения.
Основной комплект рабочих чертежей.
Монтажные планы

03-01/17-АР2

Книга 1

2019

Ассоциация «Объединение
градостроительного планирования и проектирования»
Общество с ограниченной ответственностью
«Сфера-Мск»

Жилой дом переменной этажности со встроенными
нежилыми помещениями на первом этаже (4 очередь
строительства) комплекса жилых домов в д. Сапроново
Ленинского района Московской области по адресу:
Московская область, Ленинский район, Городское поселение
Горки Ленинские, д. Сапроново, Российская Федерация

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения.
Основной комплект рабочих чертежей.
Монтажные планы

03-01/17-АР2

Книга 1

Главный инженер проекта

Е.В.Семенов

2019

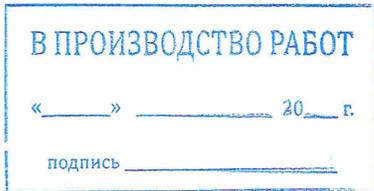
Согласовано			
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Ведомость документов основного комплекта рабочих чертежей.		
Обозначение	Наименование	Примечание
03-01/17-AP1	Маркировочные планы	
03-01/17-AP2	Монтажные планы	
03-01/17-AP3	Фасады. Разрезы.	
03-01/17-AP4	Сечения. Узлы.	
03-01/17-AP5	Заполнение проемов	
03-01/17-AP6	Отделка	

Ведомость ссылочных документов.		
Обозначение	Наименование	Примечание
Серия 1.031.9-3.10	Перегородки поэлементной сборки из гипсоволокнистых листов на металлическом и деревянном каркасах для жилых, общественных и производственных зданий. Выпуск 3.	
Серия 1.073.9-2.08	Комплектные системы Кнауф. Облицовки поэлементной сборки из гипсокартонных листов ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий.	
Серия 1.031.9-2.07	Комплектные системы Кнауф. Перегородки поэлементной сборки из гипсокартонных листов на металлическом и деревянном каркасах для жилых, общественных и производственных зданий. Выпуск 2.	
ГОСТ 530-2012	Кирпич и камни керамические. Общие технические условия.	
ГОСТ 28013-98	Кирпич и камень керамические. Общие технические условия.	
ГОСТ 30674-99	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей.	
ГОСТ 23747-88	Блоки дверные из алюминиевых сплавов	
ГОСТ 31173-2003	Блоки дверные стальные. Технические условия.	

Общие указания.

- Настоящий комплект рабочей документации по объекту: Многоквартирный жилой дом для строительства по адресу Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч.№50:21:0000000:34153 (3 очередь строительства) выполнен ООО "Сфера-Мск" на основании договора 02-01/17 от 00.00.2017 и утверждённой Заказчиком проектной документации (положительное заключение экспертизы № 000 от 00 декабря 2018 года).
- Рабочая документация разработана в соответствии с заданием на проектирование, утверждённым Заказчиком, действующими техническими условиями на подключение к сетям инженерно-технического обеспечения и требованиям действующих нормативных документов в части касающейся данной рабочей документации.
- Несущие и ограждающие конструкции запроектированы в соответствии с требованиями:
 - СНиП 31-01-2003 "Здания жмлые многоквартирные";
 - СНиП 31-06-2009 "Общественные здания и сооружения";
 - СНиП 12-01-2004 "Организация строительства";
 - СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции";
 - СНиП II-22-81* "Каменные м армокаменные конструкции";
 - СНиП 23-03-2003 "Защита от шума";
 - СНиП 23-02-2003 "Тепловая защита зданий";
 - СНиП 2.03.13-88 "Полы";
 - СНиП II-26-76 "Кровли";
 - СанПиН 2.1.2.2645-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях".
- За относительную отметку 0,000 принята отметка уровня чистого пола первого этажа, соответствующая абсолютной отметке 161,150.
- В настоящем проекте не используются технологические процессы, оборудование, изделия или материалы требующие проверки на патентоспособность и патентную чистоту.
- Перечень видов работ, которые оказывают влияние на безопасность здания или сооружения и для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ, ответственных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения:
 - Акты на монтаж :перемычек, шахт для инженерных сетей, шахт лифтов, вентканалов;
 - Акты на армирование кирпичной кладки;
 - Акт на кирпичную кладку стен и перегородок;
 - Акт на кирпичную кладку стен и перегородок; возводимых в зимнее время;
 - Акт о выполнении уплотнения (герметизации) выводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен.
- Основные показатели по зданию см. AP1.



Настоящая проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, 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.

Главный инженер проекта **Е.В. Семенов**

Общие указания к исполнению кирпичной кладки

- Кладку стен выполнять из керамического пустотного кирпича КР-р-пу 2,1(1,0;1.4) НФ/100/1.4/75/ГОСТ530-2012 на кладочном цементно-песчаном растворе М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98. Кирпичную кладку вести в соответствии с серий 2.130-1 вып. 28. Наружные стены толщиной 250 мм с последующим креплением эффективного минераловатного утеплителя с отделкой тонкослойной штукатуркой мокрого типа.
- Кладку конструкций в уровне кровли (парапеты, вентиляционные шахты, помещения выходов лестничных клеток на кровлю) выполнять из керамического полнотелого кирпича КР-р-по 1,4(1,0)НФ/100/2,0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном цементно-песчаном растворе М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98.
- Все стены армируются металлической сеткой Ø5B500 50x50 через каждые 3 ряда кладки (для 2,1НФ).
- Швы в кладке должны быть тщательно заполнены раствором. При перерывах в процессе выполнения кладки, наружные стены следует накрывать рубероидом, толем и т.д. Кладка стен в зимних условиях должна выполняться на растворах с противоморозными добавками, обеспечивающими необходимую прочность кладки в период возведения и в период оттаивания.
- Для кладки каналов в стенах применять кирпич керамический, нормального обжига, без трещин и посторонних примесей. Не допускать обращения сколотых поверхностей кирпича внутрь канала. Внутренние поверхности каналаов должны быть гладкими, тщательно очищенными от излишков раствора мокрой щвабровкой. Арматурные сетки в местах прохождения каналов вырезать по месту. Не допускается оштукатуривание внутренних поверхностей.
- Стены наружной кирпичной кладки при сопряжении с вертикальными монолитными ж.б. конструкциями конструктивно через 3 ряда связать с каркасом посредством устройства горизонтальных связей (анкеров) в соответствии с решениями представленными на листе в разделе 02-01/17-AP4. Стены внутренней кирпичной кладки при сопряжении с вертикальными монолитными ж.б. конструкциями конструктивно через 2 ряда связать с каркасом посредством устройства связей (перфорированная лента 40x2 мм).
- Проект предусматривает производство работ в летнее время (температура наружного воздуха не ниже +5° С). При производстве всех видов работ в зимнее время руководствоваться требованиями соответствующих разделов СП 70.13330.2012 "СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции" и с проектом производства работ, разработанным подрядной организацией. При температуре наружного воздуха выше +25° С необходимо обеспечить дополнительную защиту бетона и ц.п. раствора от высоких температур и чрезмерно быстрого высыхания.

Общие указания к монтажу ГВЛ, ГКЛ, ГКЛВ перегородок.

- Типы систем перегородок:
 - S626 – двухслойная облицовка из гипсовых строительных плит на металлическом каркасе, отнесенном от стены (применяются в местах зашивки инженерных коммуникаций).
 - S111 – одинарный металлический каркас, обшитый одним слоем гипсоволокнистых плит с обеих сторон (применяются для монтажа перегородок помещений индивидуального пользования на подземном этаже).
 - S 112 - одинарный металлический каркас, обшитый двумя слоями гипсовых плит с обеих сторон.
 - S115.1 - двойной металлический каркас, обшитый двумя слоями гипсовых плит с обеих сторон.
- Для повышения звукоизоляционных характеристик пространство между стоечными профилями перегородки заполняется изоляционным материалом в перегородках S112, S115.1. Помещения с повышенным влажным режимом (ниши кухонь, санитарные узлы, зашивка инженерных коммуникаций) облицовываются двумя слоями влагостойких гипсовых плит с внутренней стороны помещения. Схему монтажа плит ГКЛВ смотри AP2.
- Узлы монтажа ГКЛ перегородок вести в соответствии с Серией 1.031.9-2.07 Вып.3, Серией 1.073.9- 2.08 Вып.3. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть AP4. Устройство каркаса перегородок выполняется только после окончания монтажа всех коммуникаций, за исключением силовых, слаботочных электрических и трубных разводок, проходящих в теле перегородок. Стоечные профили каркаса устанавливаются между верхней и нижней направляющими с необходимым шагом, но не более 600 мм (300, 400 мм). Высота стоечных профилей в помещении должна быть меньше высоты помещения не менее чем на 10 мм. В перегородках, облицовываемых керамической плиткой, обязательна установка стоечных профилей каркаса с шагом не более 400 мм. Стыки гипсовых плит зашпаклевываются при помощи шпаклевочной смеси с армирующей лентой.
- Монтаж перегородок следует выполнять в период отделочных работ (в зимнее время при подключенном отоплении), до устройства чистых полов, когда все «мокрые» процессы закончены и выполнены разводки электротехнических и сантехнических систем, в условиях сухого и нормального влажностного режима согласно СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий». При этом температура в помещении не должна быть ниже 10°С.

Контроль за производством работ и качеством раствора.

- Для обеспечения несущей способности конструкций здания как в процессе строительства, так и в процессе эксплуатации должен осуществляться систематический контроль за производством работ и качеством материалов на всех этапах строительства и отвечать требованиям СП 70.13330.2012. Лаборатории строительных организаций должны осуществлять контроль качества поставляемых материалов для каменных работ, независимо от данных заводских паспортов. Данные паспорта и результаты испытаний заносятся в специальный журнал. Каждая партия готовых растворов смесей, доставленная на объект с завода, должна быть снабжена паспортом с указанием даты и времени изготовления, марки подвижности. Контроль прочности раствора, подвижности и однократности смеси должен выполняться строительной лабораторией ежедневно, а также при каждом изменении состава растворной смеси. Раствор признается соответствующим заданной марке по прочности, если ни в одной из испытанных серий контрольных образцов средняя прочность растворов в серии не будет ниже 85% марки. Растворная смесь должна доставляться на рабочее место с сохранением заданных показателей. Растворные смеси должны быть использованы до начала их схватывания. Не разрешается применять обезвоженные смеси.
- Смеси, раскисшие при перевозке, должны быть до употребления перемешаны. Помимо этих мероприятий, по контролю за состоянием строительных материалов для ведения кладки, требуется систематический контроль за производством работ и качеством раствора в соответствии с указаниями СП 70.13330.2012, СП 82-101-98 "Приготовление и применение растворов строительных".
- Все работы вести в строгом соблюдении требований СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве", часть 1 "Общие требования" и СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве", часть 2. "Строительное производство".

Класс ответственности здания	II
Категория здания по взрывопожарной и пожарной опасности	см. 02-01/17 ПБ
Степень огнестойкости здания	II
Характеристики стеновых и изоляционных материалов	см. данный проект
Указания по устройству гидроизоляции и отмоксти	см. данный проект
Указания по наружной отделке здания	см. данный проект
Указания о мероприятиях при производстве работ в зимнее время	см. проект производства работ

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта 02-01/17-AP2.			
Лист	Наименование	Примечание	
1	Общие данные (начало).	Книга 1	
2	Общие данные (окончание).		
3	Секция 1. Монтажный план подвала на отм. -4.750. М 1:100		
4	Секция 1. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.900.	М 1:100	
5	Секция 1. Монтажный план 2-8 этажей	М 1:100	
6	Секция 1. Монтажный план 9 этажа на отм. +21.700.	М 1:100	
7	Секция 1. Монтажный план 10 этажа на отм. +23.600.	М 1:100	
8	Секция 1. Монтажный план 11 этажа на отм. +27.500.	М 1:100	
9	Секция 1. Монтажный план 12 этажа на отм. +30.400.	М 1:100	
10	Секция 1. Монтажный план 13 этажа на отм. +33.300.	М 1:100	
11	Секция 1. Монтажный план 14 этажа на отм. +36.200.	М 1:100	
12	Секция 1. Монтажный план кровли	М 1:100	
13	Секция 2. Монтажный план подвала на отм. -4.750.	М 1:100	
14	Секция 2. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.900.	М 1:100	
15	Секция 2. Монтажный план 2-4 этажа.	М 1:100	
16	Секция 2. Монтажный план 5 этажа	М 1:100	
17	Секция 2. Монтажный план 6 этажа	М 1:100	
18	Секция 2. Монтажный план кровли на отм. 16.500	М 1:100	
19	Секция 3. Монтажный план подвала на отм. -4.750.	М 1:100	
20	Секция 3. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.900.	М 1:100	
21	Секция 3. Монтажный план 2 этажа на отм. 1.400	М 1:100	
22	Секция 3. Монтажный план 3-7 этажа	М 1:100	
23	Секция 3. Монтажный план 8 этажа	М 1:100	
24	Секция 3. Монтажный план 9 этажа	М 1:100	
25	Секция 3. Монтажный план кровли	М 1:100	
26	Секция 4. Монтажный план подвала на отм. -4.750.	М 1:100	
27	Секция 4. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.250.	М 1:100	
28	Секция 4. Монтажный план 2-7 этажа.	М 1:100	
29	Секция 4. Монтажный план 8 этажа.	М 1:100	
30	Секция 4. Монтажный план 9 этажа.	М 1:100	
31	Секция 4. Монтажный план кровли	М 1:100	
32	Секция 5. Монтажный план подвала на отм. -3.650.	М 1:100	Книга2
33	Секция 5. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	М 1:100	
34	Секция 5. Монтажный план 2-7 этажа	М 1:100	
35	Секция 5. Монтажный план 8 этажа	М 1:100	
36	Секция 5. Монтажный план кровли	М 1:100	
37	Секция 6. Монтажный план подвала на отм. -2.850.	М 1:100	
38	Секция 6. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	М 1:100	
39	Секция 6. Монтажный план 2-4 этажа.	М 1:100	
40	Секция 6. Монтажный план 5 этажа.	М 1:100	
41	Секция 6. Монтажный план 6 этажа.	М 1:100	
42	Секция 6. Монтажный план кровли	М 1:100	
43	Секция 7. Монтажный план подвала на отм. -3.650.	М 1:100	
44	Секция 7. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	М 1:100	
45	Секций 7. Монтажный план 2-6 этажа.	М 1:100	
46	Секция 7. Монтажный план 7 этажа	М 1:100	
47	Секция 7. Монтажный план кровли	М 1:100	
48	Секция 8. Монтажный план подвала на отм. -4.750.	М 1:100	
49	Секция 8. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	М 1:100	
50	Секция 8. Монтажный план 2-6 этажа.	М 1:100	
51	Секция 8. Монтажный план 7 этажа.	М 1:100	
52	Секция 8. Монтажный план 8 этажа.	М 1:100	
53	Секция 8. Монтажный план кровли	М 1:100	

Ведомость спецификаций.

Лист	Наименование	Примечание
2	Сводная спецификация перегородок.	
3-53	Спецификация пергородок.	

		Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва"		03-01/17-AP2	
		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись	Дата	
Многоквартирный жилой дом				Стадия	Лист
				Р	1
				Листов	53
Разработал	Позднякова		12.2019		
Проверил	Семенов		12.2019		
Общие данные (начало).				Сфера-Мск	
Норм.контр.	Янголь		12.2019		

Сводная спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Секция 1	Секция 2	Секция 3	Секция 4	Секция 5	Секция 6	Секция 7	Секция 8	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	397.0	210.1	230.6	250.2	246.7	181.1	221.7	234.8	1972.2		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	2208.0	971.4	1288.9	1513.9	1203.6	1183.2	1156.9	1111.4	10637.3		
3	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=150 мм)	7.7	12.4	7.7	0.0	0.0	16.3	26.5	0.0	70.6		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	783.6	228.2	407.3	413.3	409.6	333.2	305.5	255.4	3136.1		
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	95.6	313.4	64.8	193.9	296.8	352.4	296.3	209.1	1822.3		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	1789.2	711.7	896.0	923.9	799.8	708.6	771.7	878.7	7636.0		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	3703.9	1859.5	2047.0	2212.6	1938.4	1708.1	1904.4	1957.8	17331.7		
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	113.6	120.2	96.1	97.2	94.1	99.5	94.7	90.5	818.6		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	122.1	113.5	131.7	114.1	112.0	113.4	111.7	113.9	932.3		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	29.2	47.7	38.7	70.8	83.7	59.1	81.0	72.9	483.2		
11	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель Технониколь Технолайт 100	0.0	21.0	23.8	0.0	0.0	16.4	0.0	21.0	82.3		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	76.4	78.8	65.3	68.4	64.1	64.6	64.7	64.9	547.6		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	64.5	70.6	55.7	53.2	52.7	57.8	53.6	53.5	461.5		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	42.1	45.7	40.9	37.3	43.5	46.9	39.6	49.8	350.0		
в т.ч. ГКЛВ													
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

Примечание:

1. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Согласовано

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

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

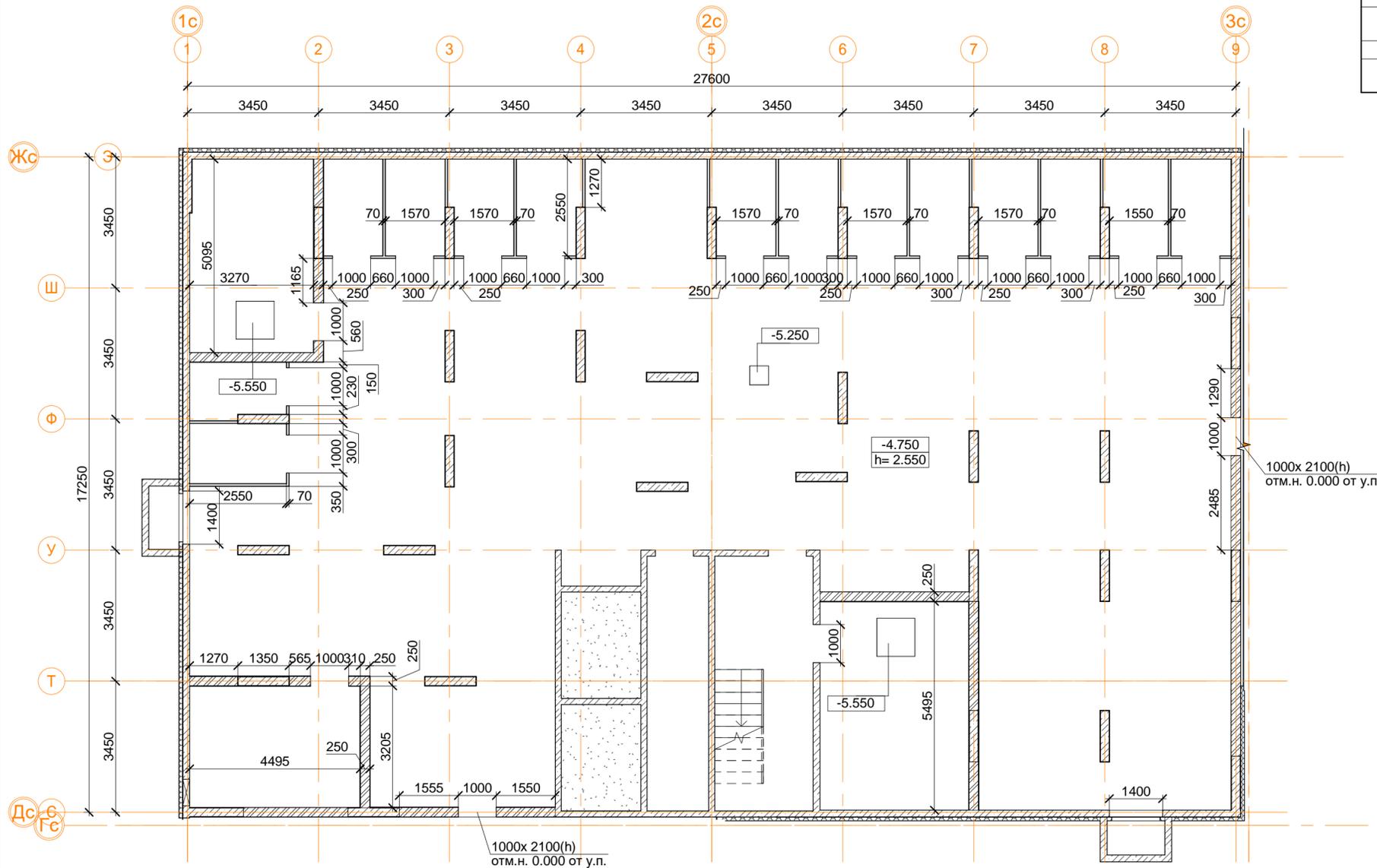
« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-AP2				
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
Разработал	Позднякова			12.2019
Проверил	Семенов			12.2019
Норм.контр.	Янголь			12.2019
Многоквартирный жилой дом				Стадия
				Р
Общие данные (окончание).				Лист
				2
				Листов
				Сфера-Мск

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	95.6 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	90.6 м ²		

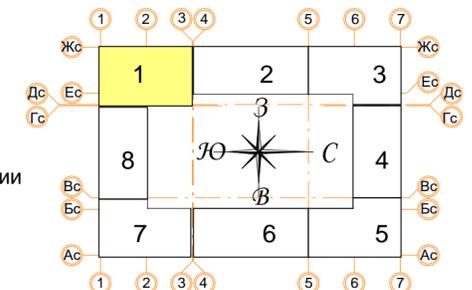


Примечание:

1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные железобетонные конструкции
- утеплитель пенополистирол
- ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



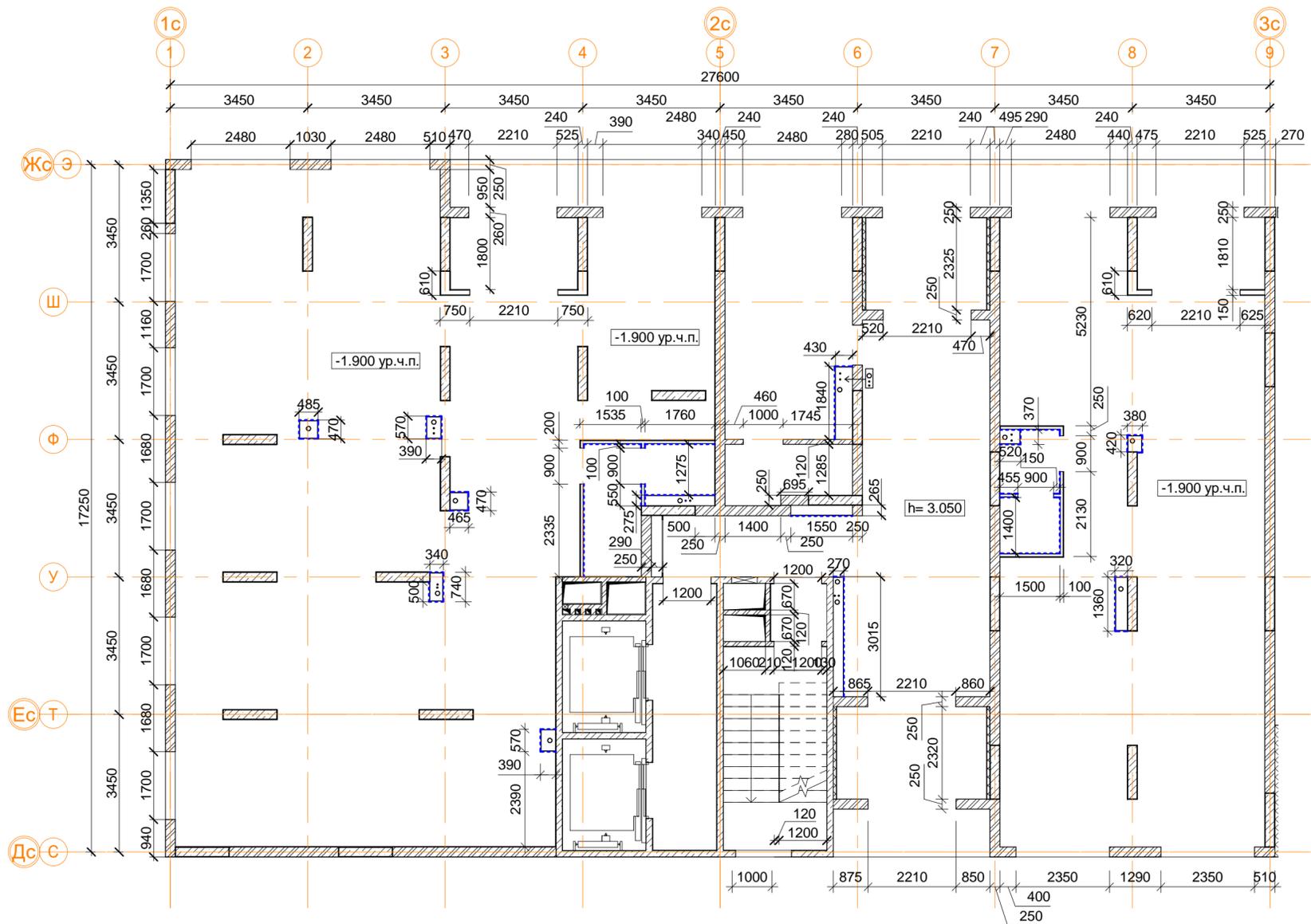
± 0.000 = 160.05

				Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	3	
Разработал Позднякова							
Проверил Семенов							
Норм.контр. Янголь							
					Многоквартирный жилой дом		
					Секция 1. Монтажный план подвала на от. -4.750.		
					М 1:100		
					Сфера-Мск		

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____

Согласовано

Инов. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №



Спецификация перегородок.

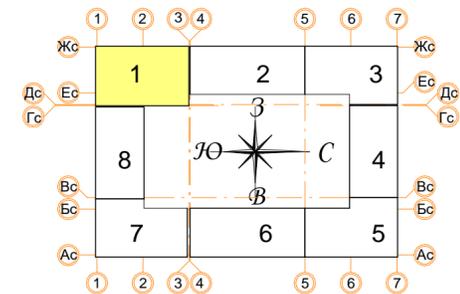
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	70.6 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	43.0 м ²		
3	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=150 мм)	7.7 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	5.8 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	34.5 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	217.9 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	29.2 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

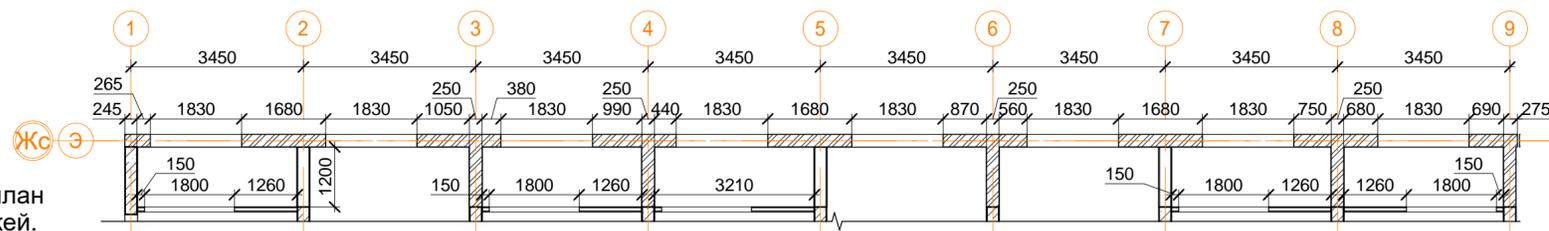
« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

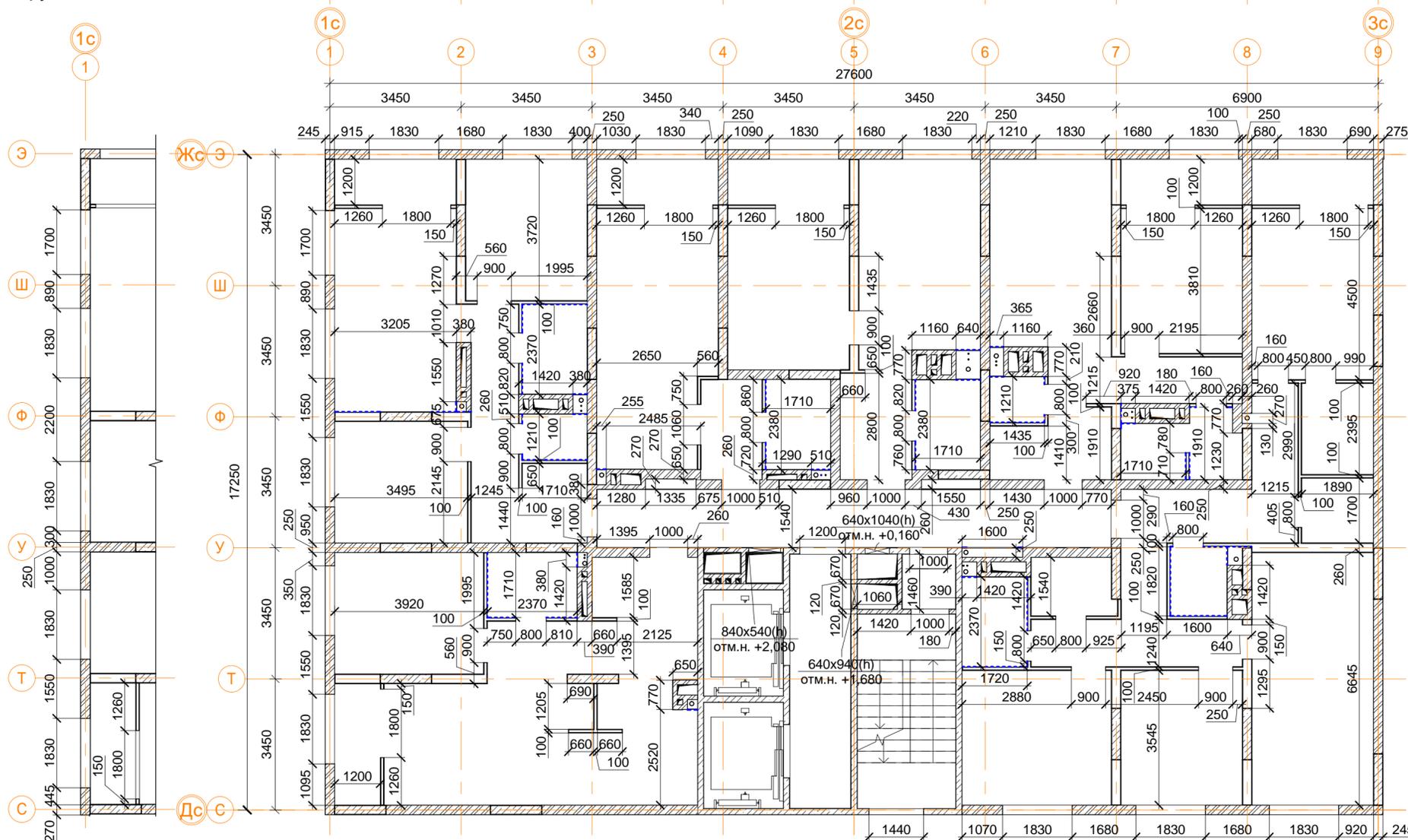
± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	
Разработал	Позднякова			12.2019	Многоквартирный жилой дом Р 4
Проверил	Семенов			12.2019	
Норм.контр.	Янголь			12.2019	Секция 1. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.900. М
					1:100
					Сфера-Мск

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

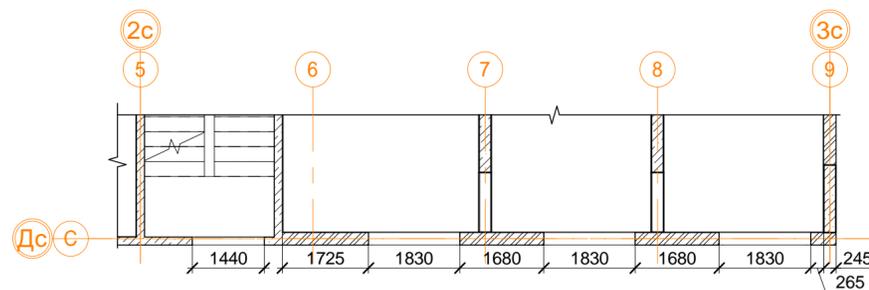
Фрагмент 1. Монтажный план наружных стен 4,5,8 этажей.



Фрагмент 2. Монтажный план наружных стен 4,5,8 этажей.



Фрагмент 3. Монтажный план наружных стен 4,5,8 этажей.



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	24.2 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	166.1 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	63.7 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	129.1 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	263.5 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

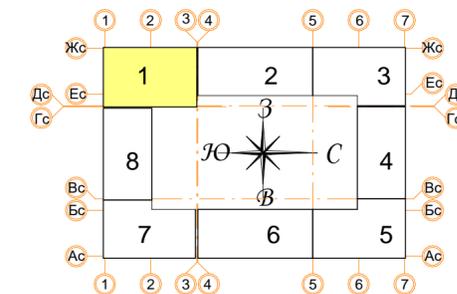
Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

± 0.000 = 160.05

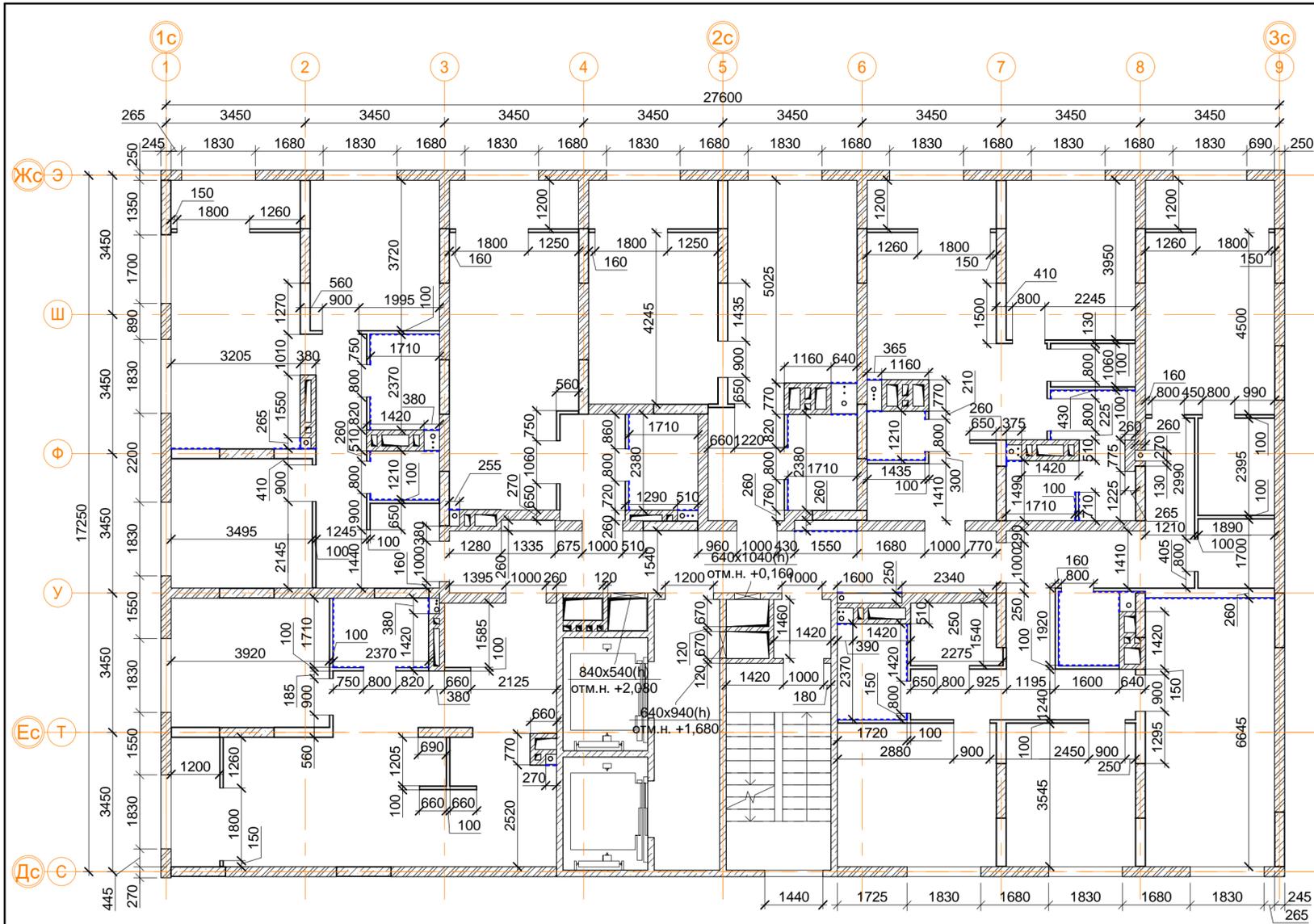
Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва"		03-01/17-АР2	
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись Дата
Многоквартирный жилой дом		Стадия	Лист
		Р	5
Секция 1. Монтажный план 2-8 этажей М 1:100		Сфера-Мск	
Разработал	Позднякова	12.2019	
Проверил	Семенов	12.2019	
Норм.контр.	Янголь	12.2019	

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____



Согласовано

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



Спецификация перегородок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	24.2 м²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	175.1 м²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	60.0 м²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	129.0 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	263.5 м²		

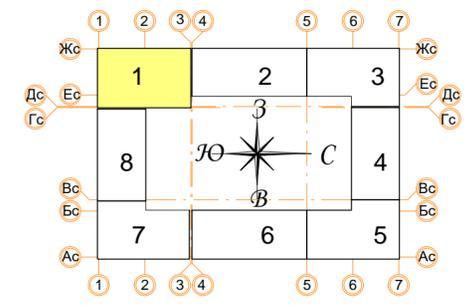
в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

- Примечание:
- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
 - Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
 - Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
 - На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
 - Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
 - Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
 - Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
 - Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
 - Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
 - Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
 - Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
 - Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
 - Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
 - Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
 - В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



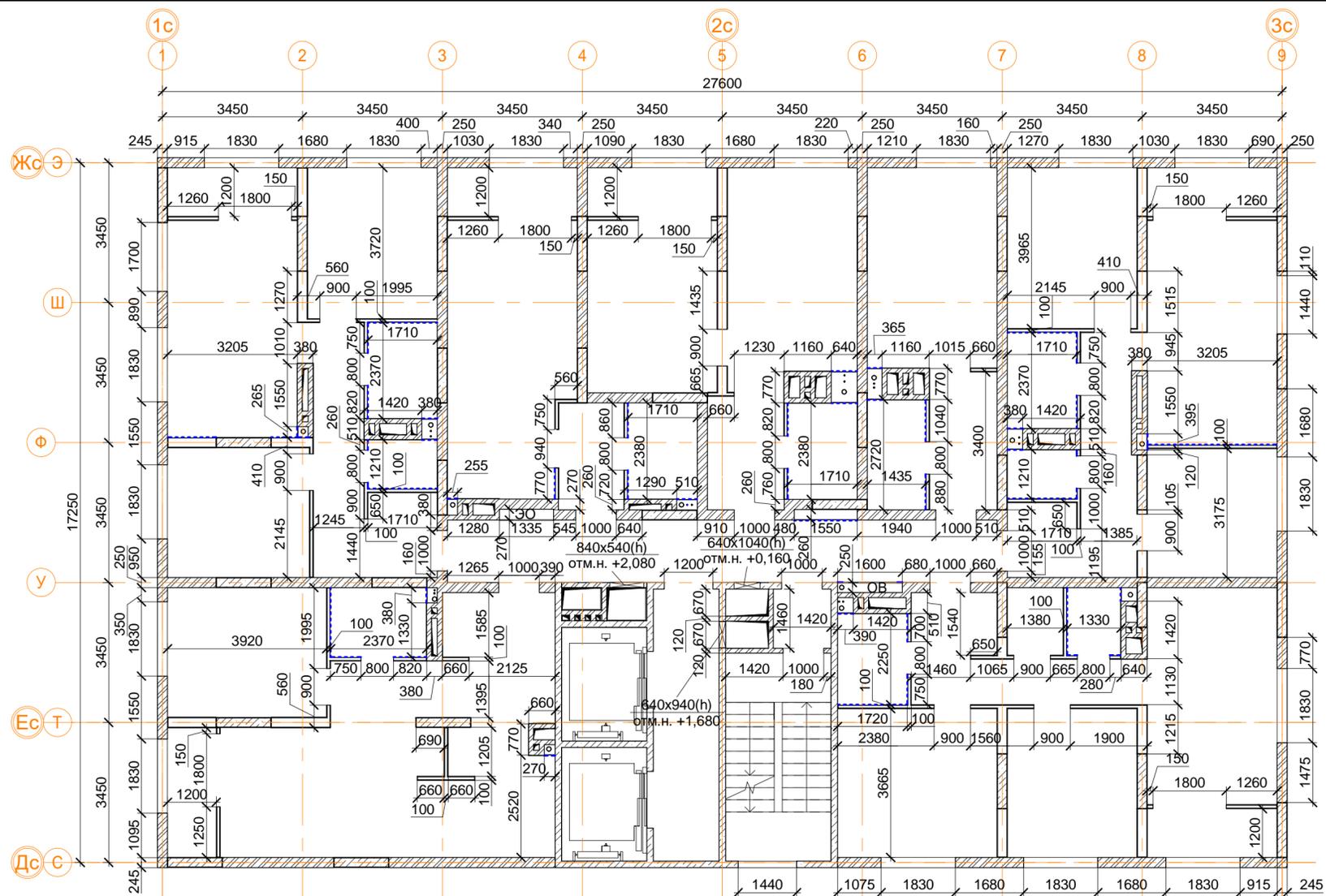
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	6	
Разработал	Позднякова			12.2019			Сфера-Мск
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Секция 1. Монтажный план 9 этажа на отм. +21.700. М 1:100		

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



Спецификация перегородок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.8 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	158.4 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	52.0 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	139.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	258.4 м ²		

в том числе ГКЛВ:

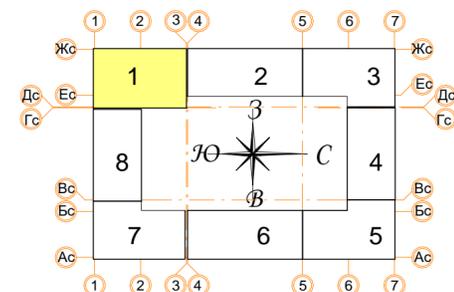
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Защивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

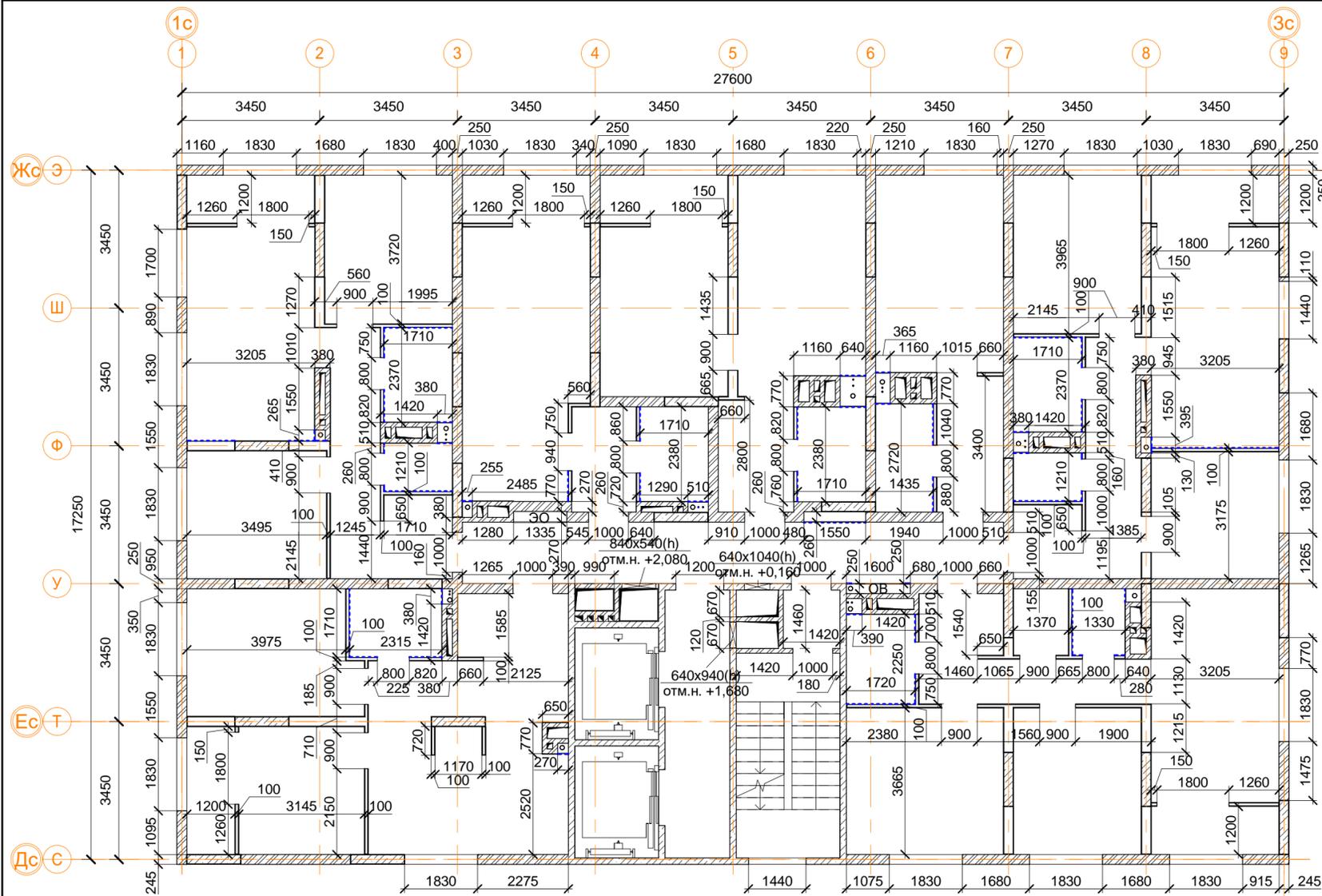
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	7	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 1. Монтажный план 10 этажа на отм. +23.600. М1:100							

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



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	161.7 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	53.4 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	139.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	255.2 м ²		

в том числе ГКЛВ:

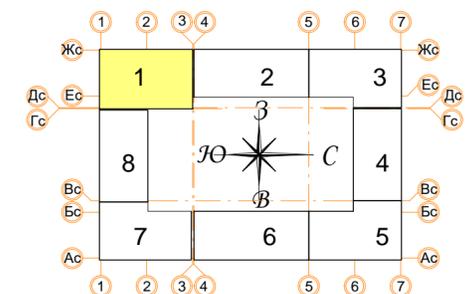
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчатый профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

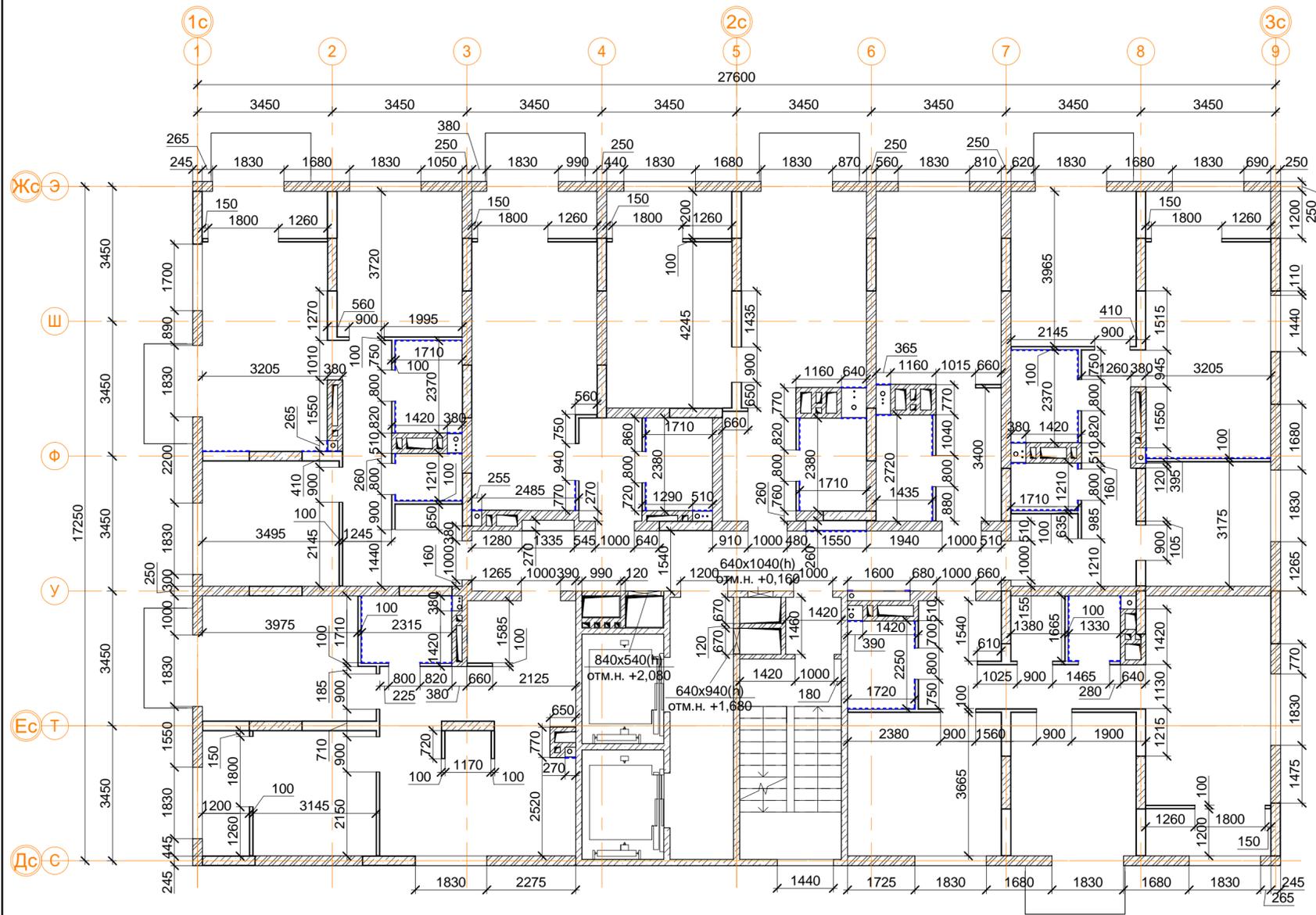
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная обшивка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 «___» _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-AP2		
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист
					Р	8
Разработал Позднякова				12.2019	Многоквартирный жилой дом	
Проверил Семенов				12.2019	Секция 1. Монтажный план 11 этажа на отм. +27.500. М1:100	
Норм.контр. Янголь				12.2019	Сфера-Мск	

Согласовано	
Изм. № подл.	
Интв. №	
Взам. инв. №	
Подл. и дата	



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	160.8 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	53.7 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	139.0 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	245.2 м ²		

в том числе ГКЛВ:

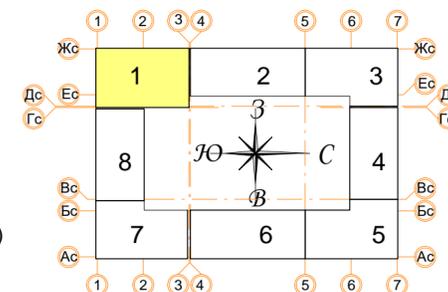
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная обшивка из ГКЛВ



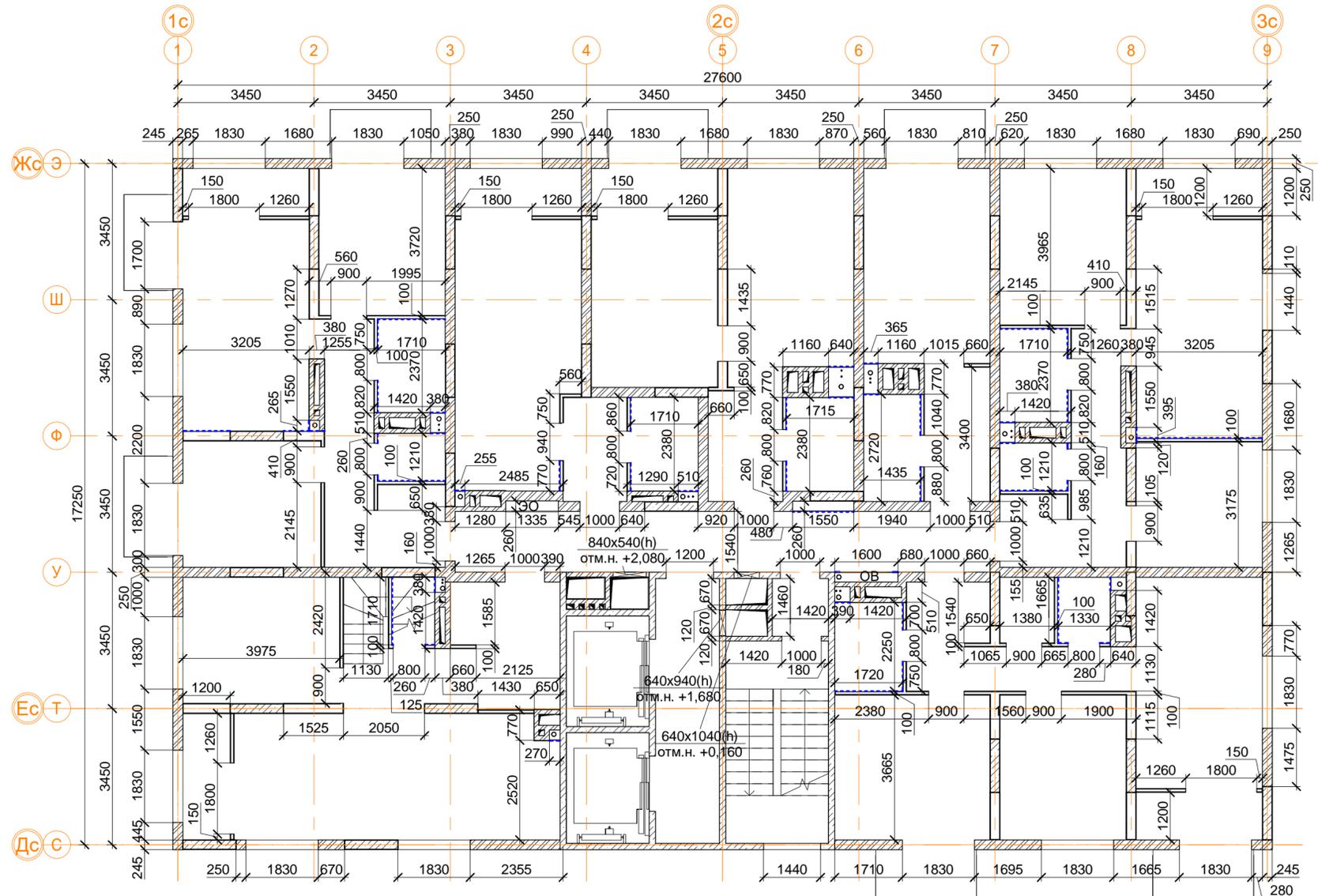
± 0.000 = 160.05

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	9	
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 1. Монтажный план 12 этажа на отм. +30.400. М1:100							
Разработал	Позднякова			12.2019			
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.8 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	155.8 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	52.4 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	139.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	241.8 м ²		

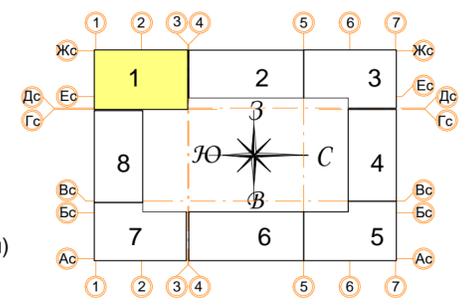
в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

- Примечание:
- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
 - Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
 - Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
 - На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
 - Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
 - Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
 - Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
 - Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
 - Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
 - Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
 - Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
 - Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
 - Стойчный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
 - Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
 - В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

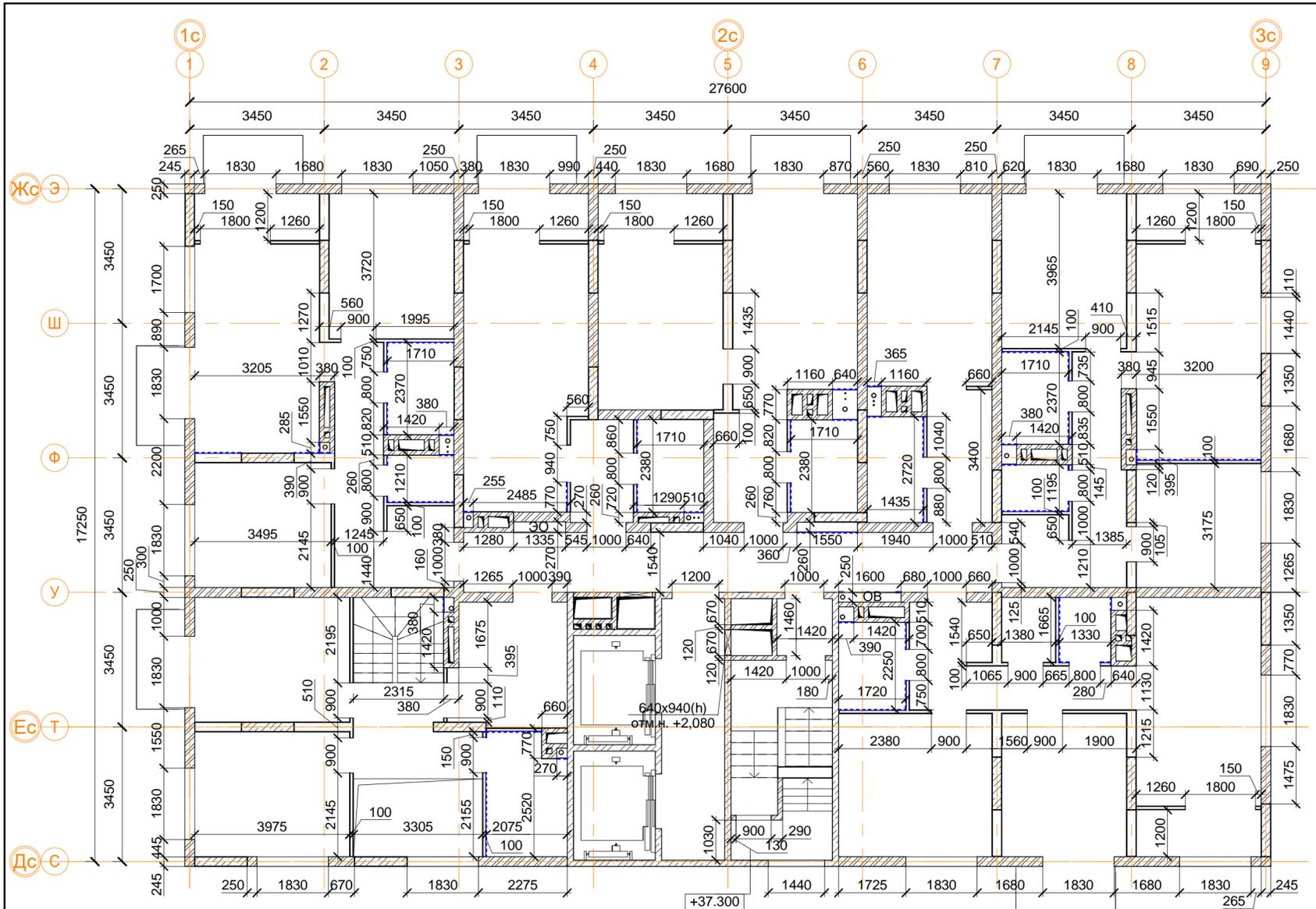


В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	10	
Разработал	Позднякова			12.2019	Многоквартирный жилой дом		
Проверил	Семенов			12.2019	Секция 1. Монтажный план 13 этажа на отм. +33.300. М1:100		
Норм.контр.	Янголь			12.2019	Сфера-Мск		



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	30.0 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	190.5 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	60.7 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	164.1 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	286.9 м ²		

в том числе ГКЛВ:

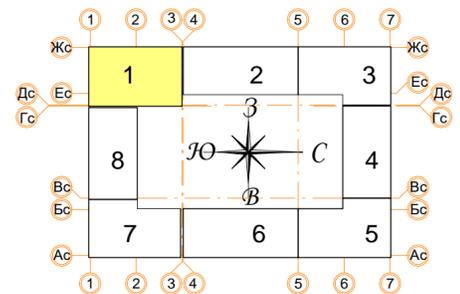
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

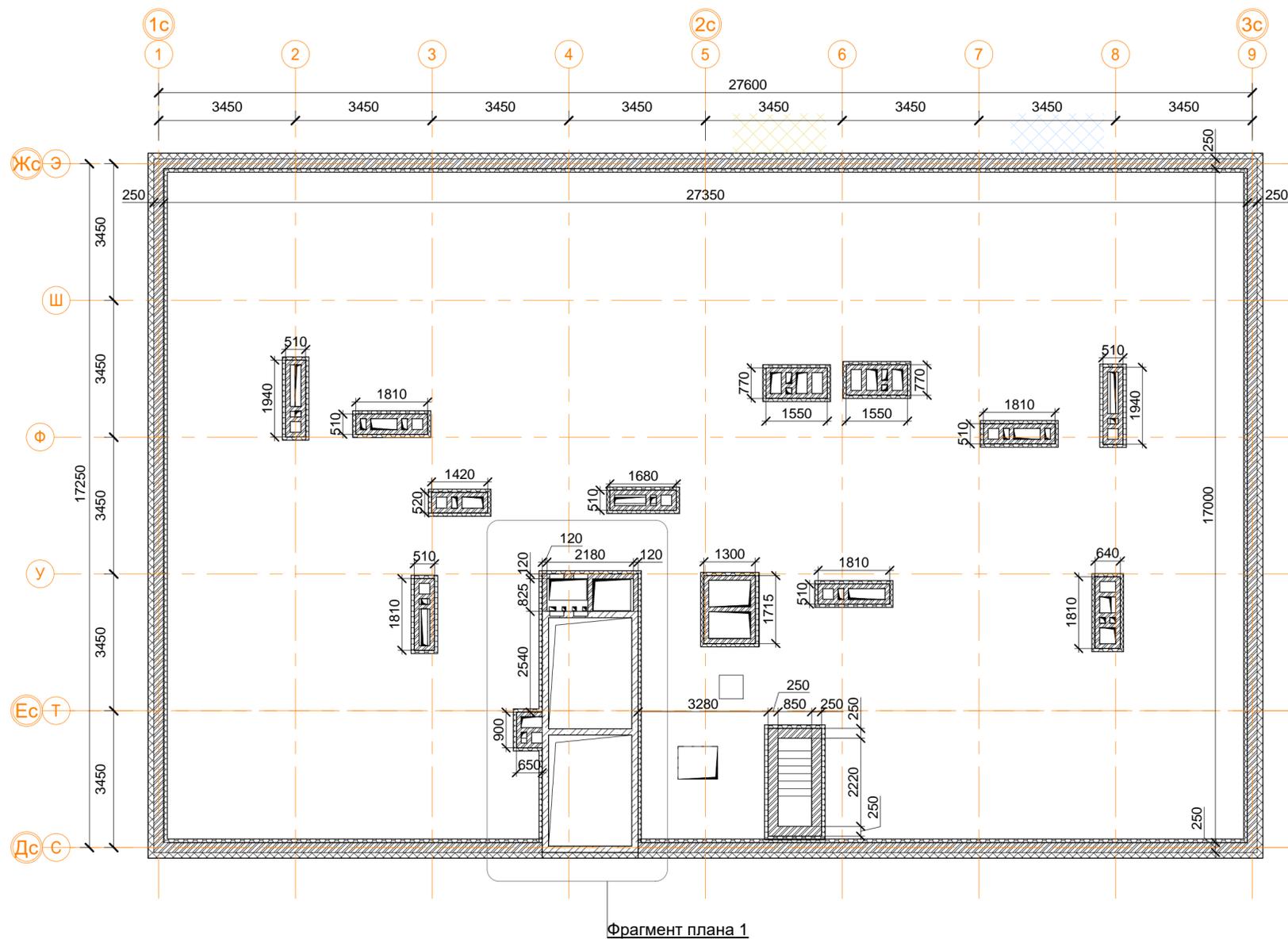
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



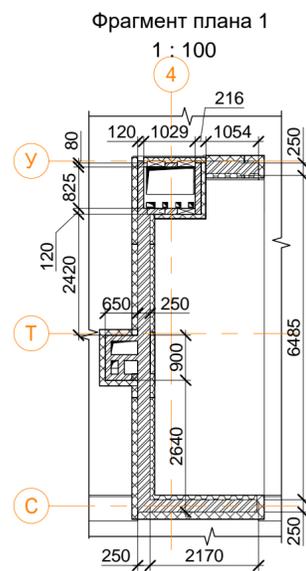
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	11	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 1. Монтажный план 14 этажа на отм. +36.200. М1:100							

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



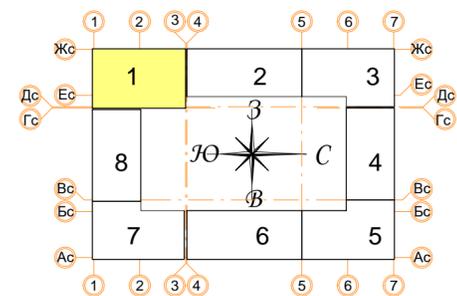
Фрагмент плана 1



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	113.6		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	122.1		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	76.4		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	64.5		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	42.1		

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



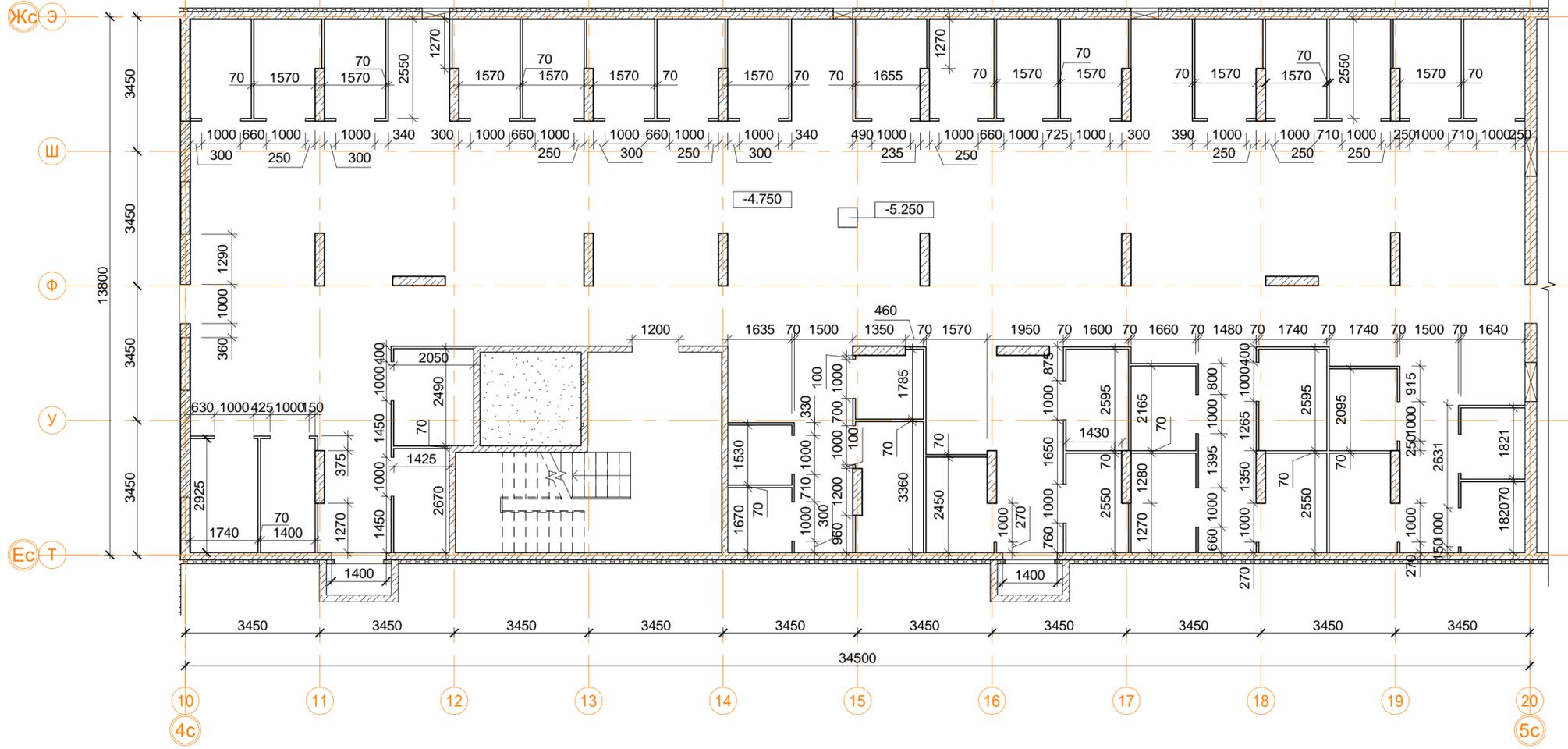
Примечание:

1. Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
2. Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
3. Формат кирпича (камня) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
4. Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
5. Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	12	
Разработал Позднякова							
Проверил Семенов							
Норм.контр. Янголь							
							Сфера-Мск

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



Спецификация перегородок.

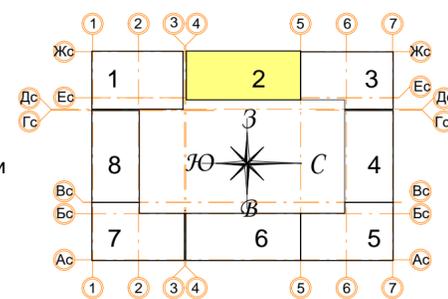
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	313.4 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	15.3 м ²		

Примечание:

1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные железобетонные конструкции
- утеплитель пенополистирол
- ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

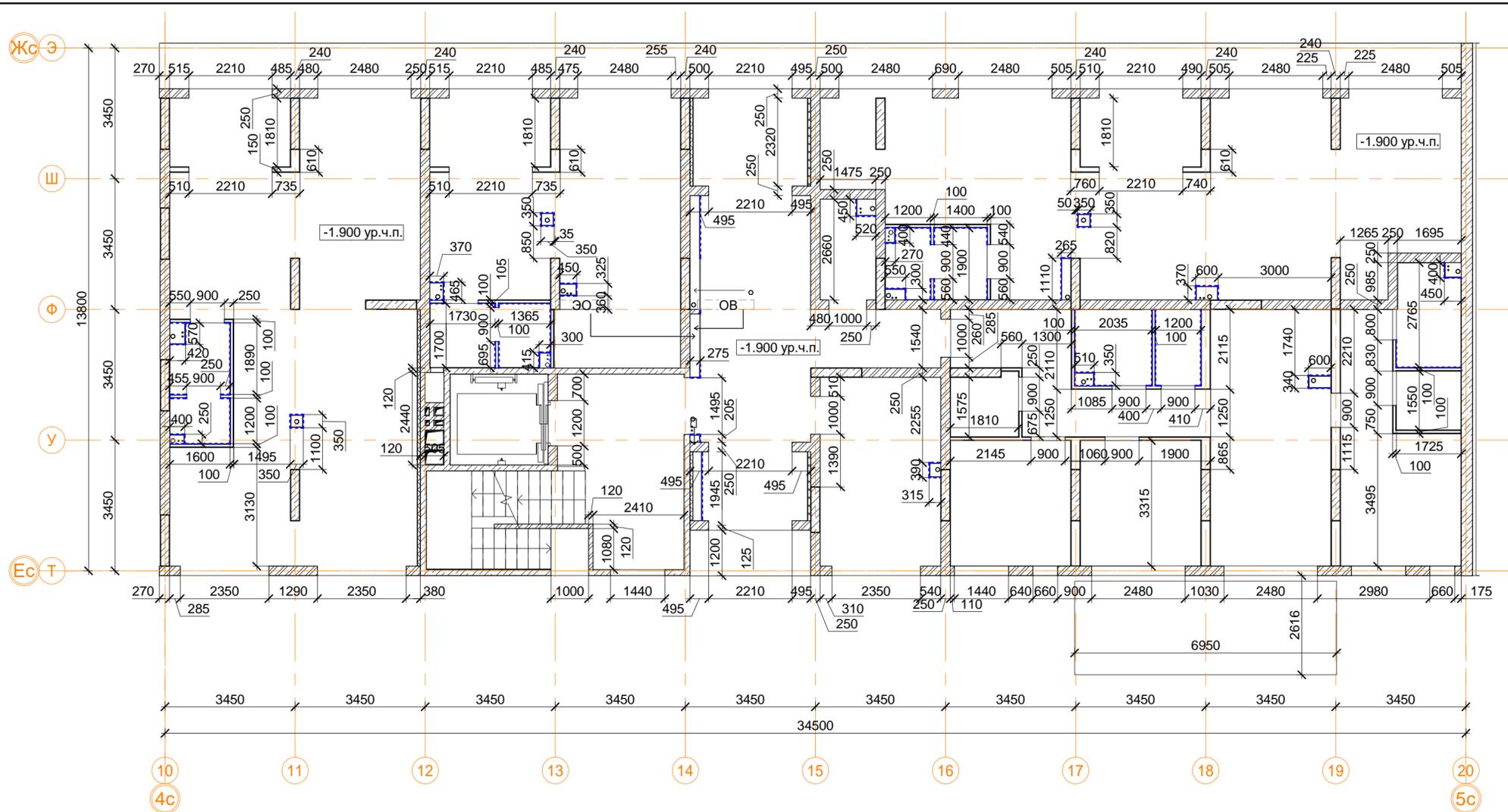
± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	13	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 2. Монтажный план подвала на отм. -4.750. М1:100							

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

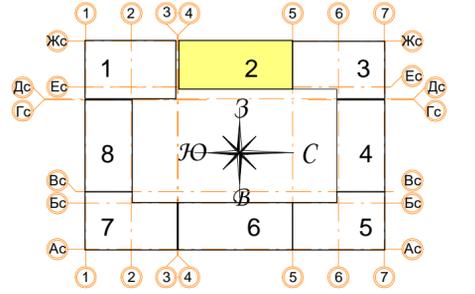
Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	74.9 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	114.6 м ²		
3	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=150 мм)	12.4 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	41.8 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	21.4 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	246.2 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	47.7 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

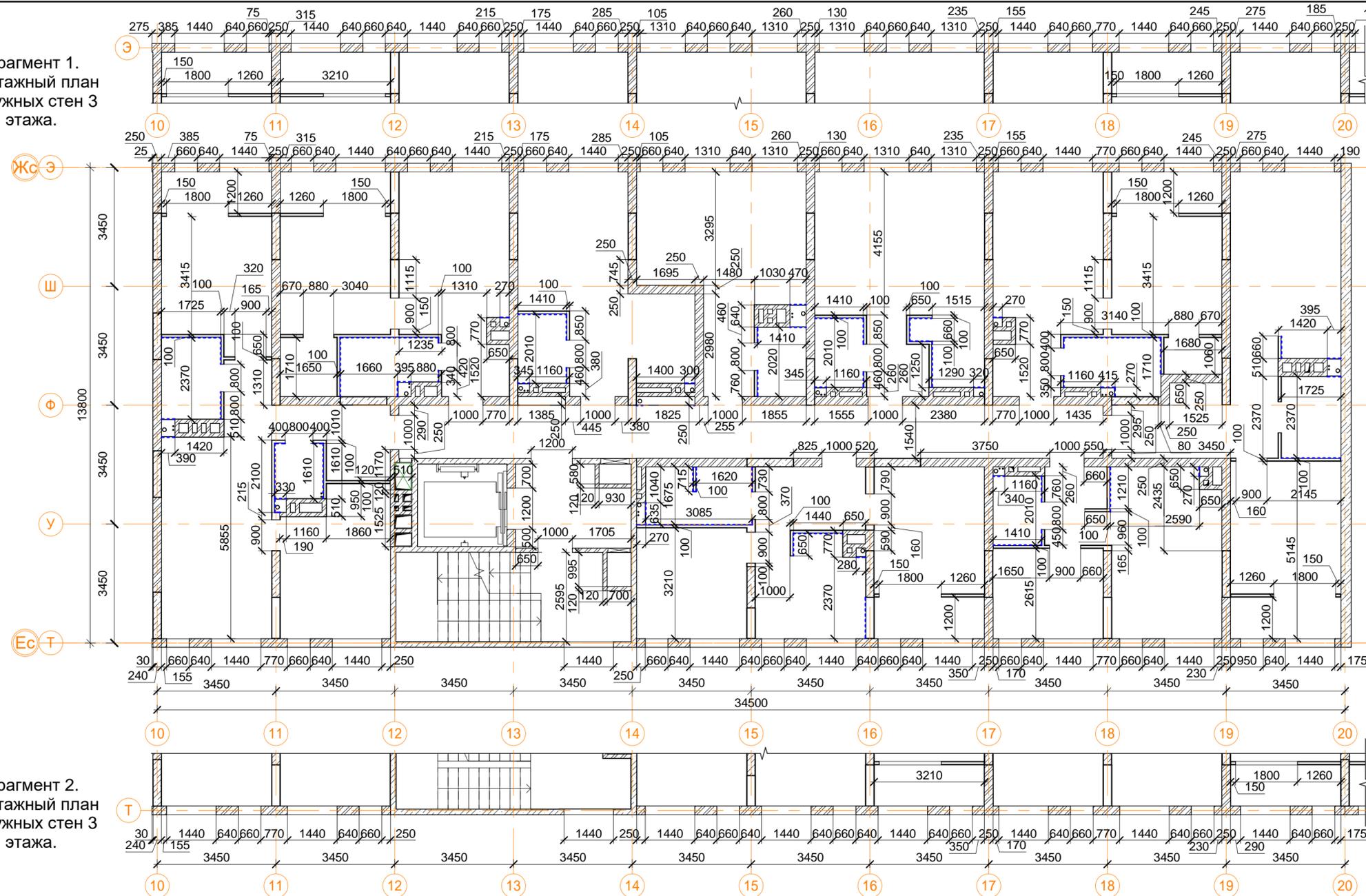
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____



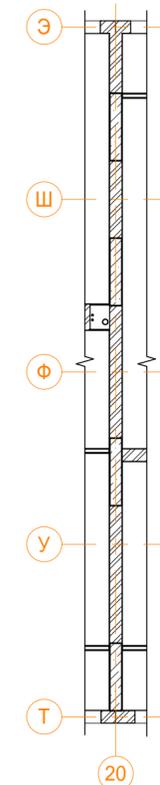
± 0.000 = 160.05			
Изм.		Кол.уч.	Лист № док.
Разработал		Позднякова	12.2019
Проверил		Семенов	12.2019
Норм.контр.		Янголь	12.2019
Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Многоквартирный жилой дом		Стадия	Лист
Р		14	Листов
Секция 2. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.900.		Сфера-Мск	
M1:100			

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

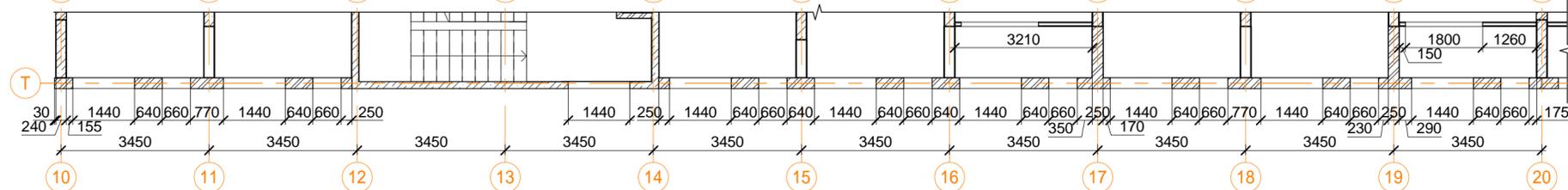
Фрагмент 1.
Монтажный план
наружных стен 3
этажа.



Фрагмент 1. Монтажный
план наружных стен 3,4
этажа.



Фрагмент 2.
Монтажный план
наружных стен 3
этажа.



Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

Спецификация перегородок 2 этажа.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	159.9 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	32.1 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	134.1 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	298.6 м ²		

в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Спецификация перегородок 3,4 этажа.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	159.9 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	32.1 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	133.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	322.0 м ²		

в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

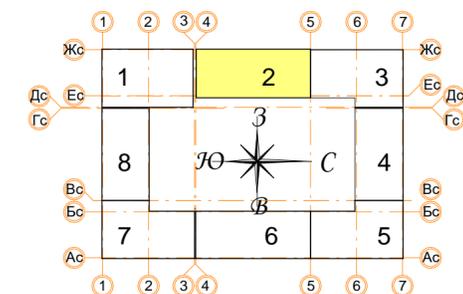
Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
8. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
9. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
10. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
11. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
12. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
13. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
14. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
15. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

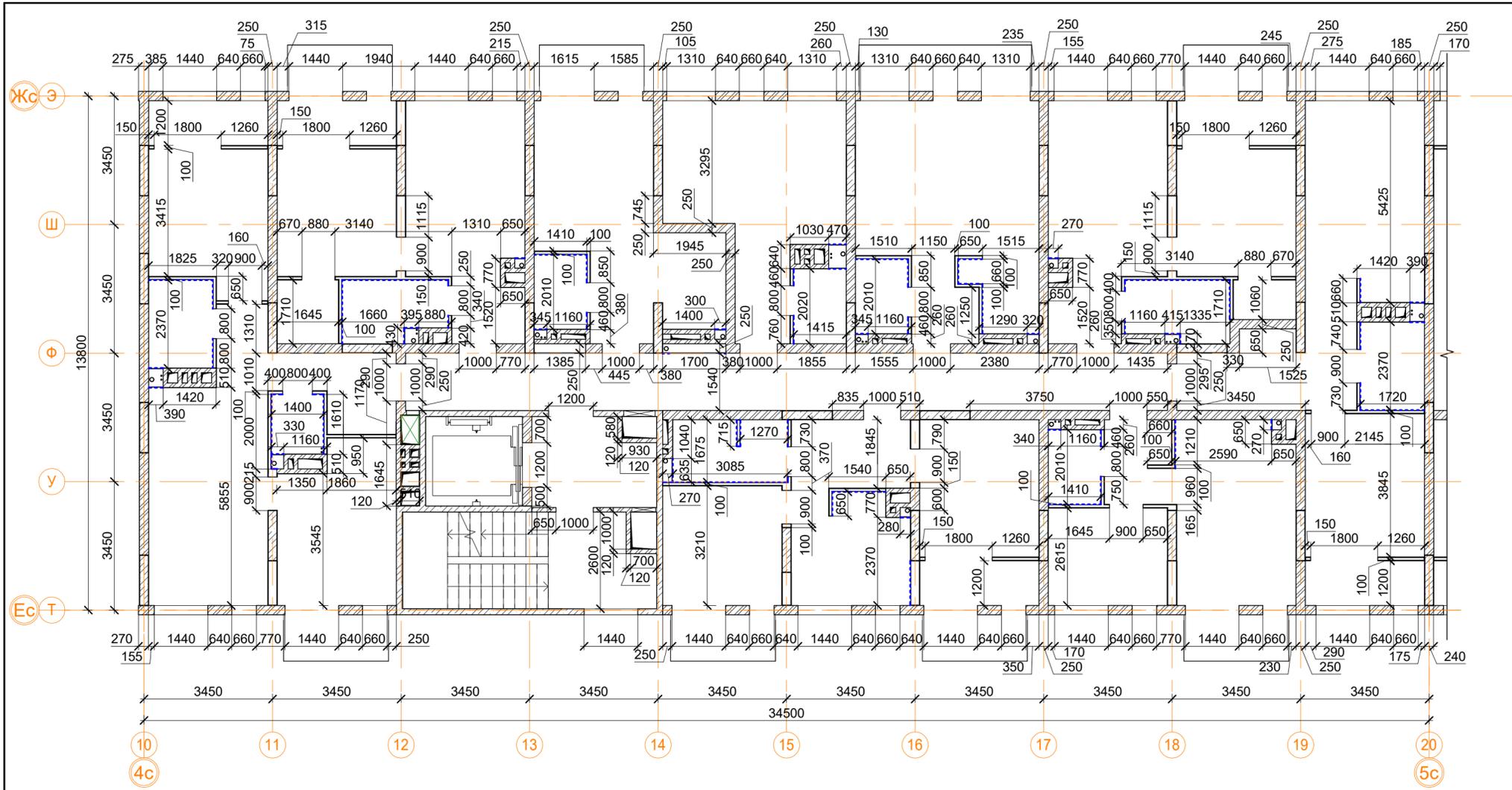
« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____



± 0.000 = 160.05

Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	
Разработал	Позднякова			12.2019	
Проверил	Семенов			12.2019	
Норм.контр.	Янголь			12.2019	
Многоквартирный жилой дом			Стадия	Лист	Листов
Секция 2. Монтажный план 2-4 этажа. М 1:100			Р	15	
			Сфера-Мск		



- Условные обозначения
-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
 -  - монолитные ж/б конструкции
 -  - утеплитель минераловатный
 -  - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
 -  - двухслойная облицовка из ГКЛВ

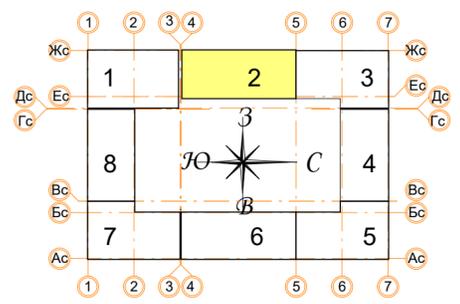
Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	25.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	159.9 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	32.1 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	133.6 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	309.9 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

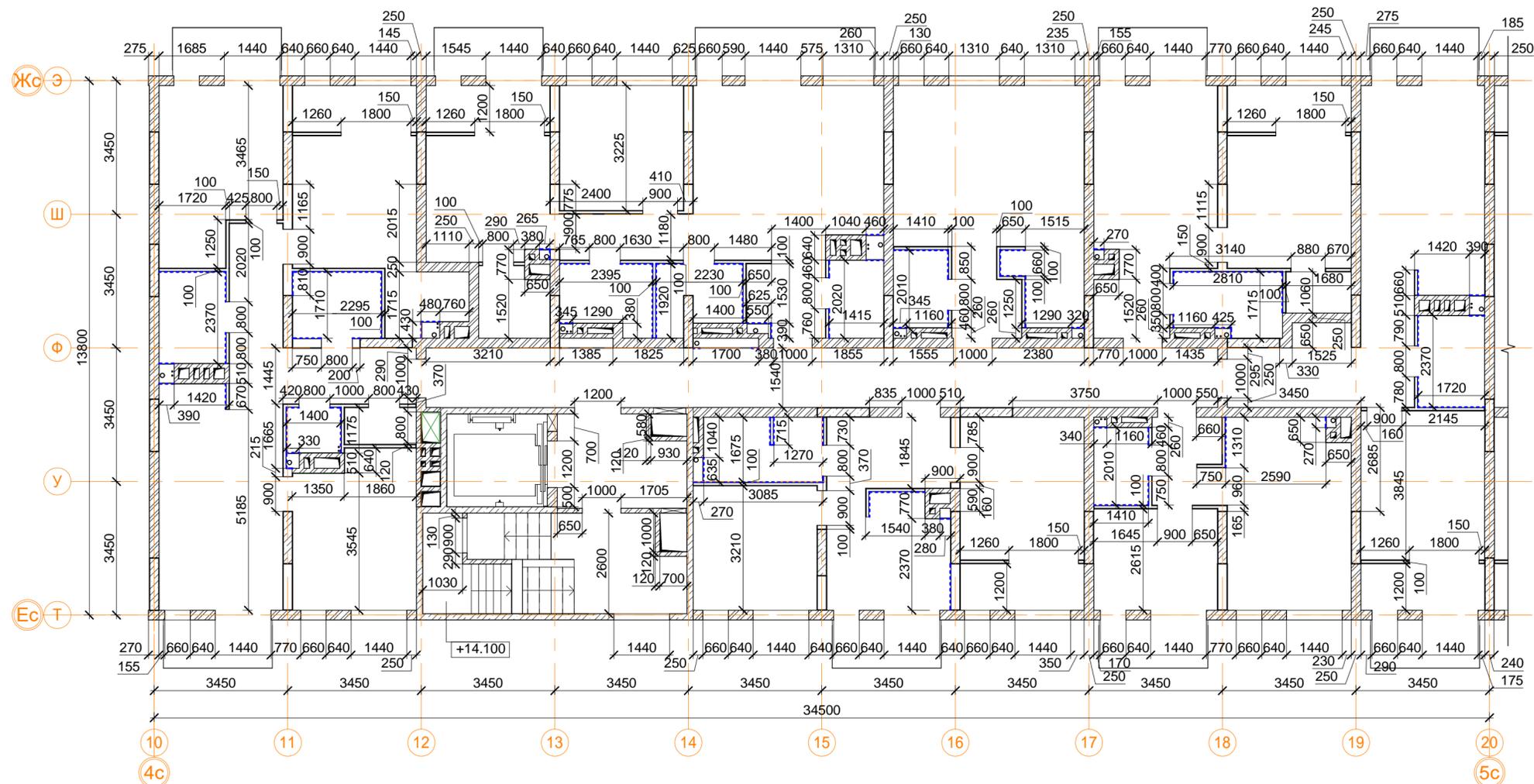
1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____



± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	16	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 2. Монтажный план 5 этажа М 1:100							

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



Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

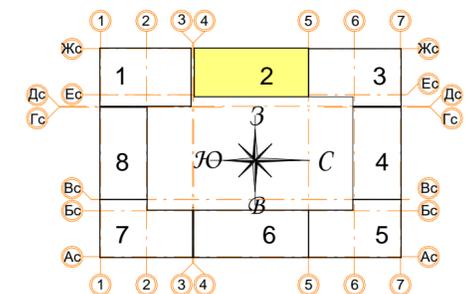
Спецификация перегородок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	32.4 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	217.1 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	58.1 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	155.4 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	345.6 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

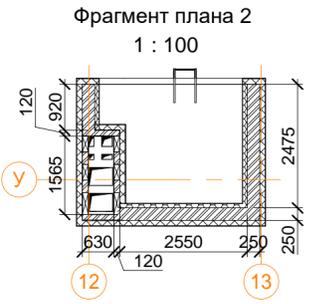
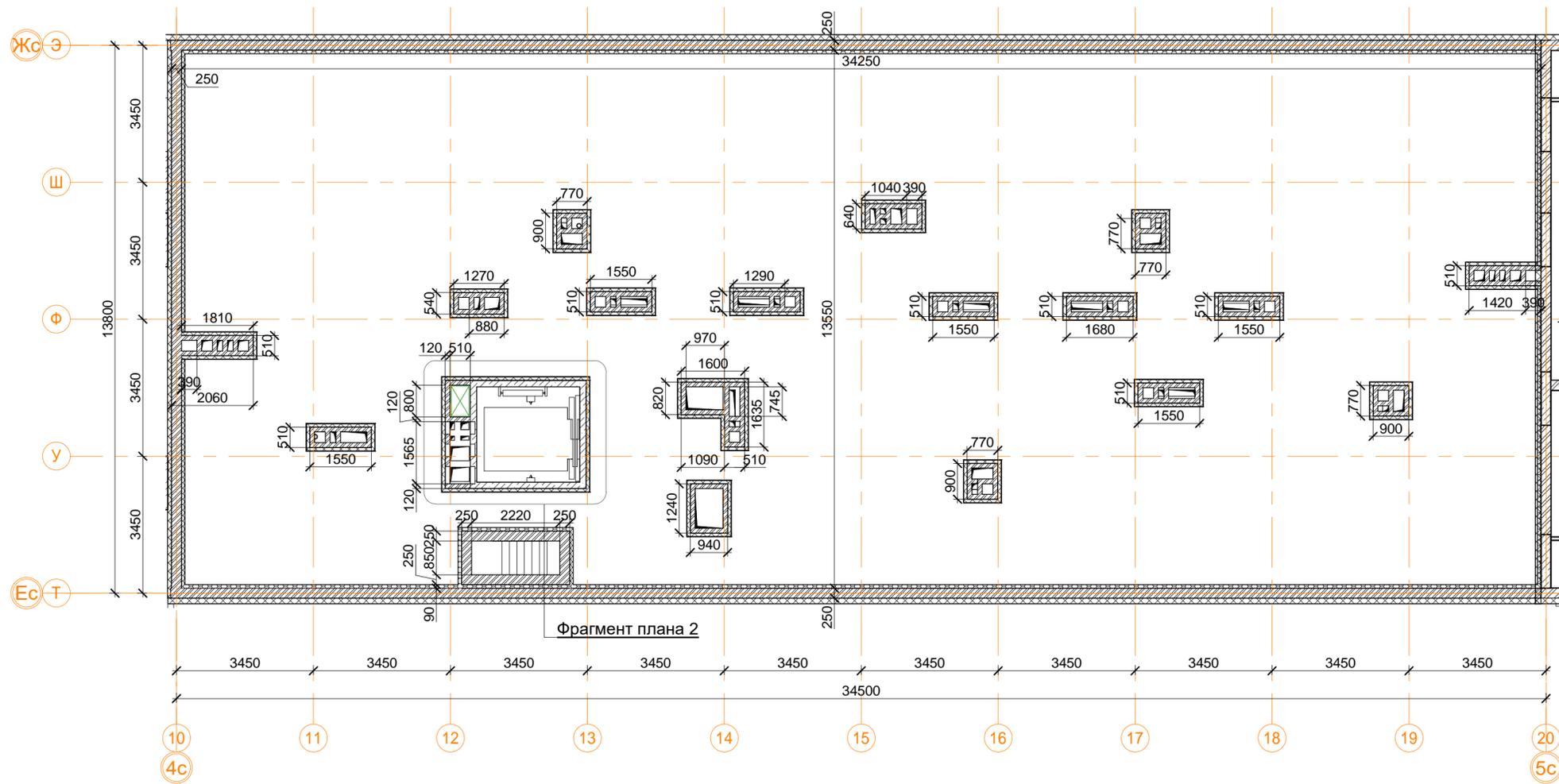
1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
17. Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____



± 0.000 = 160.05

				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	17	
Разработал Позднякова							
Проверил Семенов							
Норм.контр. Янголь							
					Многоквартирный жилой дом		
					Секция 2. Монтажный план 6 этажа М 1:100		
					Сфера-Мск		



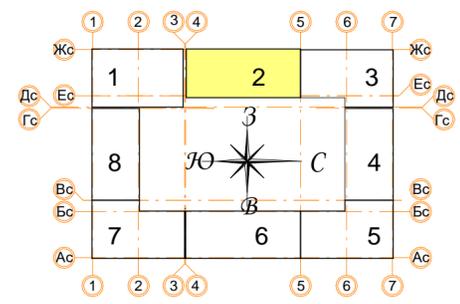
Спецификация перегородок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	120.2		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	113.5		
11	TU 5762-010-74182181-2012	Утеплитель Технониколь Технолайт 100	21.0		
12	TU 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	78.8		
13	TU 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	70.6		
14	TU 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	45.7		

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



Примечание:

1. Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
2. Разрезы и сечения не отображены на данном листе см. АР4.
3. Формат кирпича (камня) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
4. Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
5. Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	18	
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Разработал	Позднякова			12.2019			
Проверил	Семенов			12.2019	Секция 2. Монтажный план кровли на отм. 16.500		M 1:100
Норм.контр.	Янголь			12.2019			

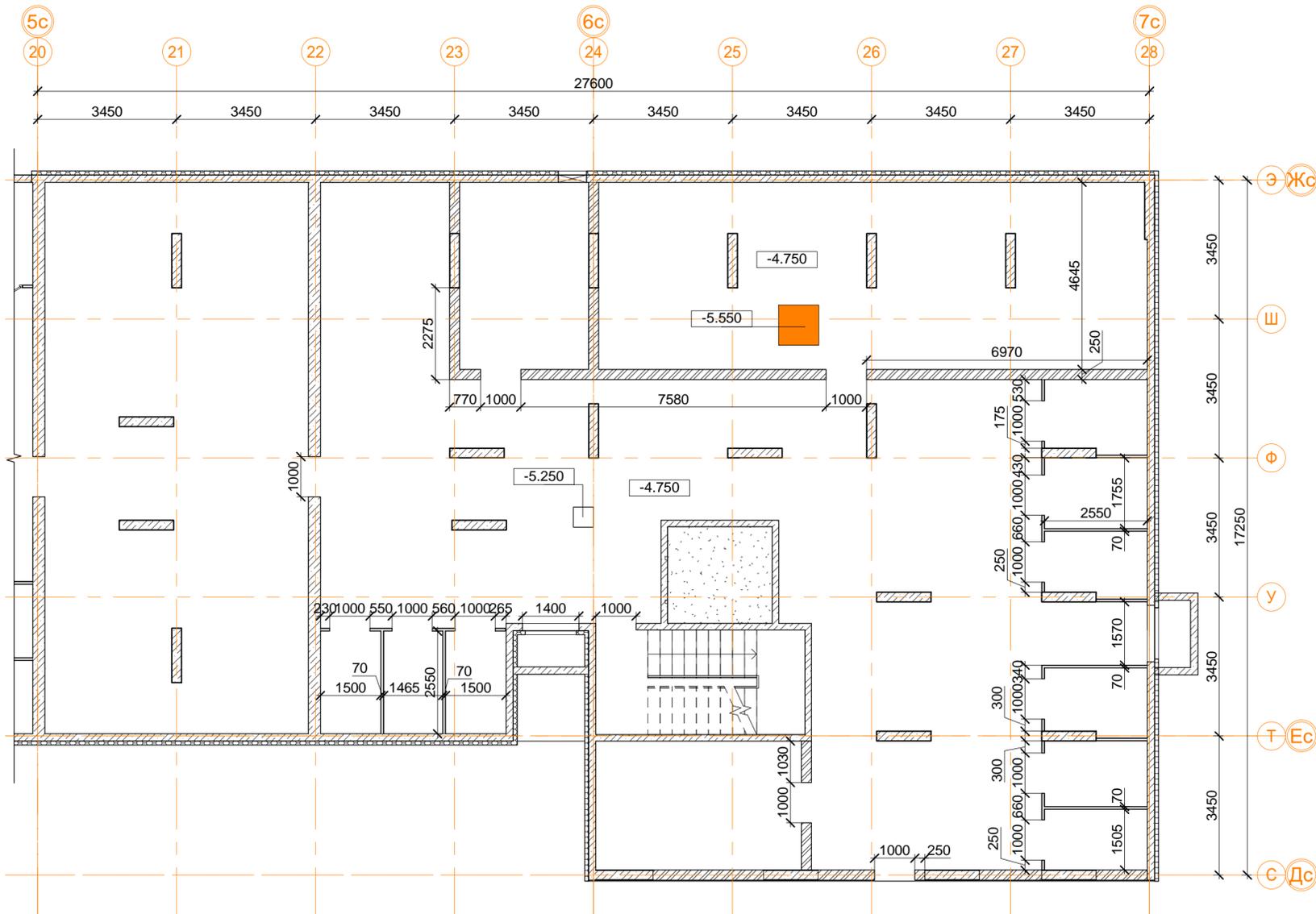
Согласовано

Взам. инв. №

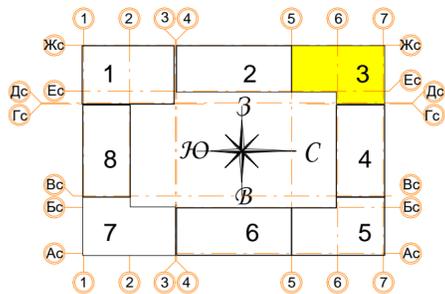
Подп. и дата

Инв. № подл.

Спецификация перегородок					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	80.5 м²		
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	64.8 м²		



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

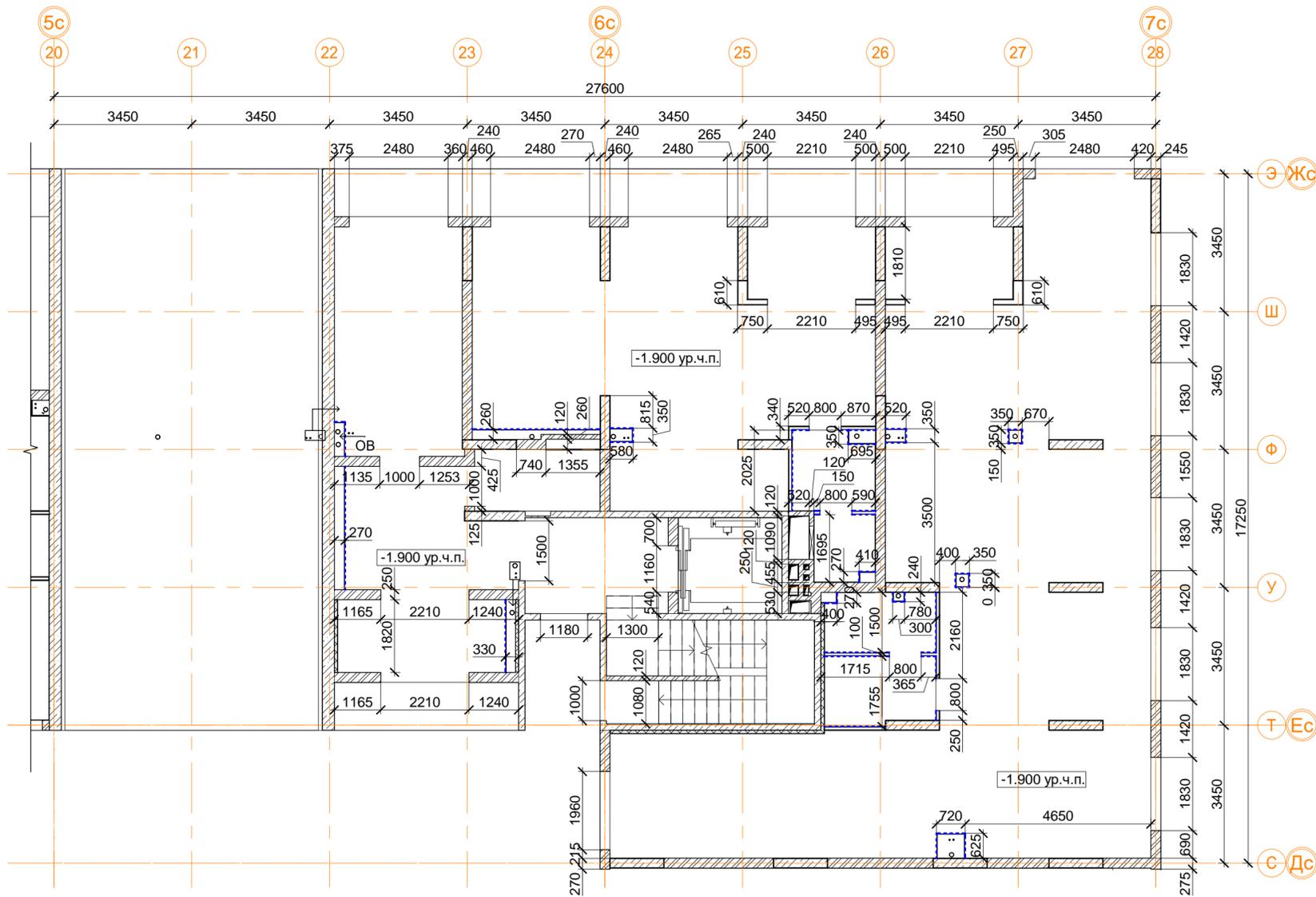


- Примечание:
1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
 2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
 3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
 4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
 5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

- Условные обозначения
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
 - монолитные железобетонные конструкции
 - утеплитель пенополистирол
 - ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	19	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом							
Секция 3. Монтажный план подвала на отм. -4.750. М1:100							Сфера-Мск

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



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	66.3 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	34.3 м ²		
3	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=150 мм)	7.7 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	3.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	20.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	162.7 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	38.7 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

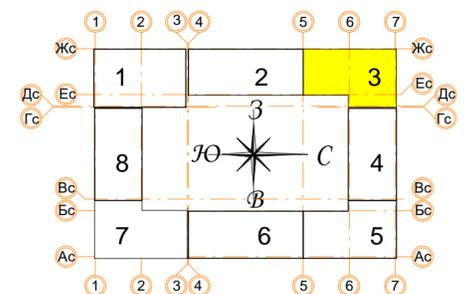
Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КУЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Защивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____



Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	20	
Многоквартирный жилой дом				Сфера-Мск			
Разработал Позднякова				12.2019			
Проверил Семенов				12.2019			
Норм.контр. Янголь				12.2019			
				Секция 3. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.900. М1:100			

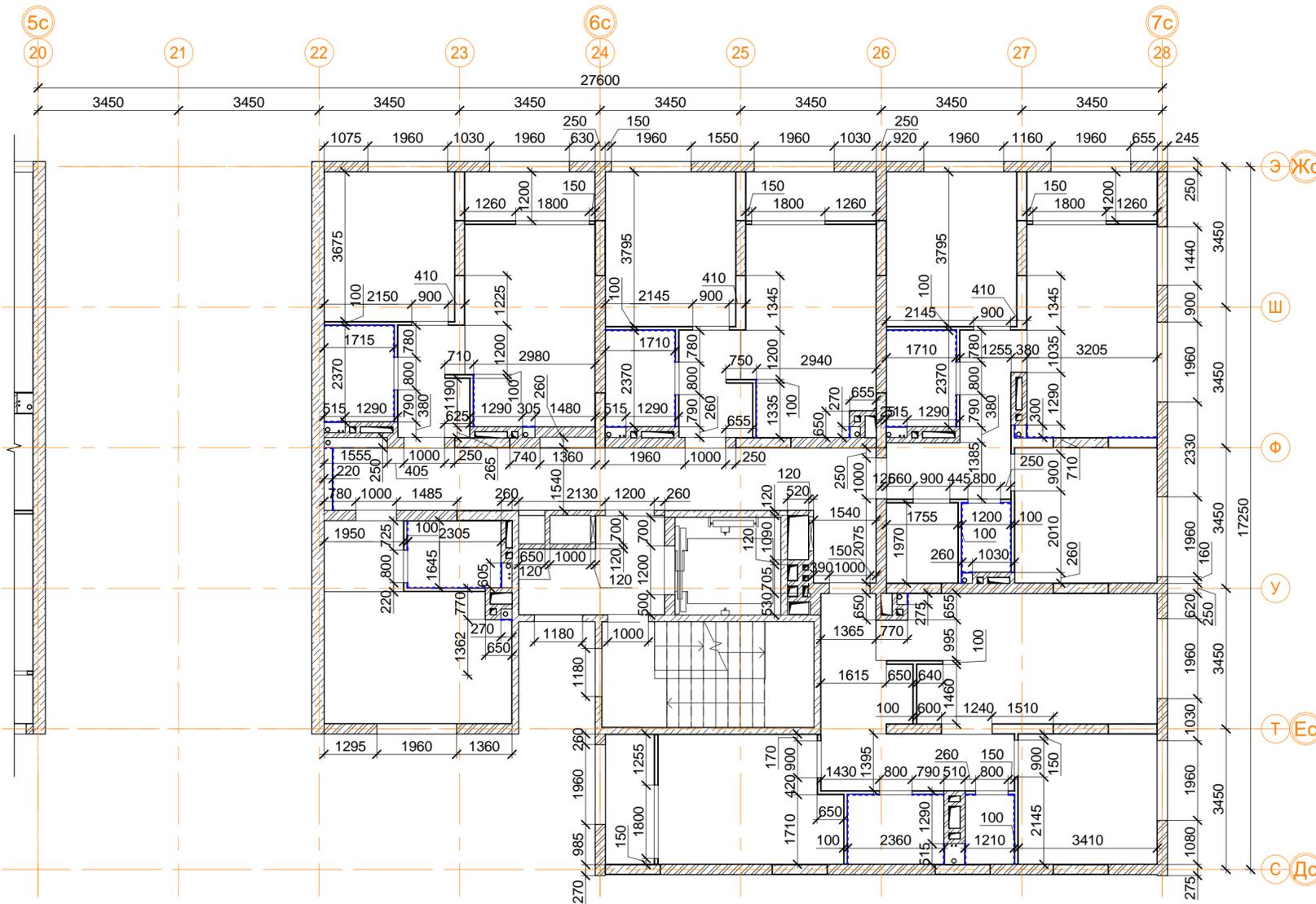
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	21.6 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	117.4 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	33.2 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	94.0 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	169.5 м ²		

в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			



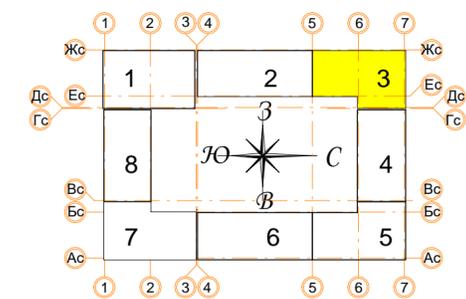
Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчатый профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____

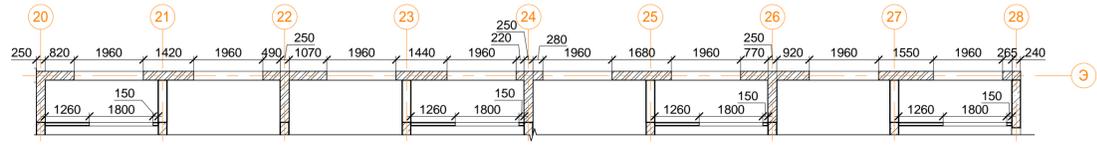
Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

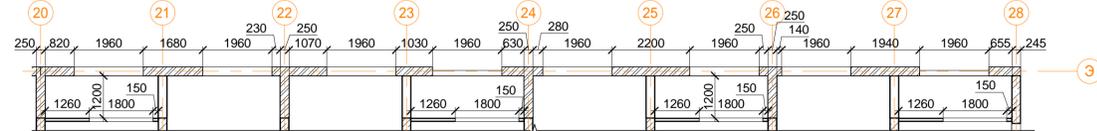


± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2		
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Многоквартирный жилой дом	Стадия
						Р
Разработал	Позднякова			12.2019	Лист	21
Проверил	Семенов			12.2019	Листов	
Норм.контр.	Янголь			12.2019	Сфера-Мск	

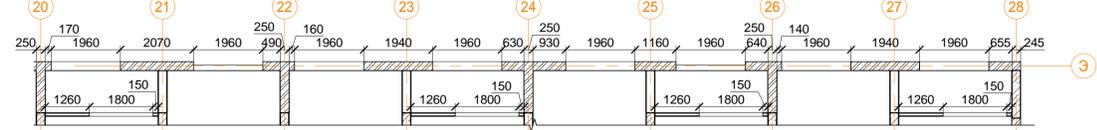
Фрагмент 1.4.
Монтажный план
наружных стен 7
этажа.



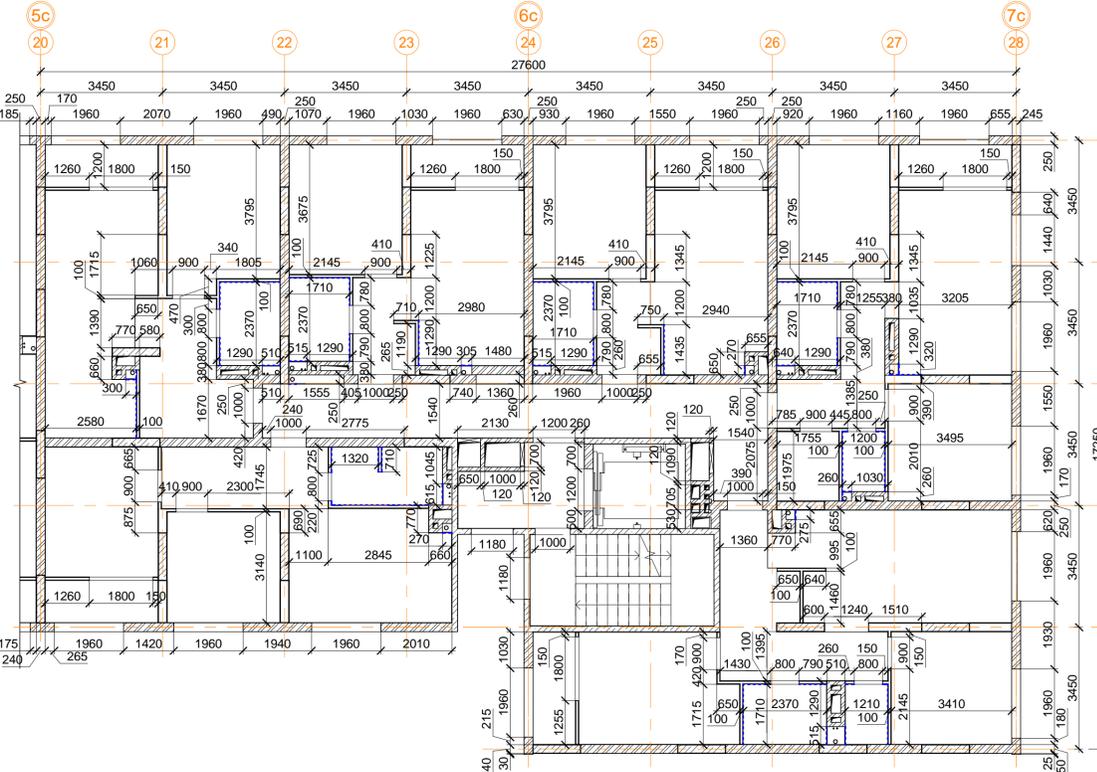
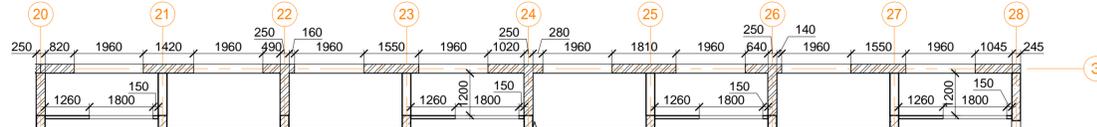
Фрагмент 1.3.
Монтажный план
наружных стен 6
этажа.



Фрагмент 1.2.
Монтажный план
наружных стен 5
этажа.



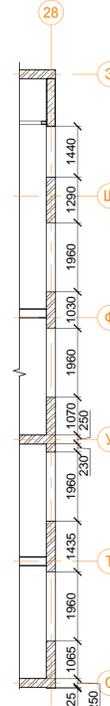
Фрагмент 1.1.
Монтажный план
наружных стен 4
этажа.



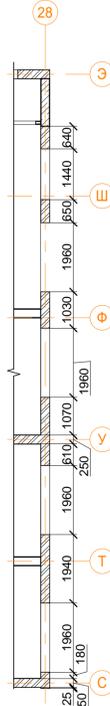
Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений санузлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стены строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 м от ур.ч.п. (2,190 м от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 м от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 м от ур.ч.п. (2,185 м от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
8. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
9. Листы гипсокартона смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
10. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
11. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
12. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
13. Стеной профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
14. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
15. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

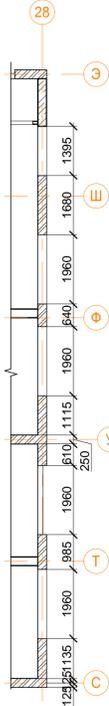
Фрагмент 2.1.
Монтажный план
наружных стен 4
этажа.



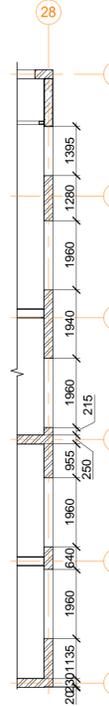
Фрагмент 2.1.
Монтажный план
наружных стен 5
этажа.



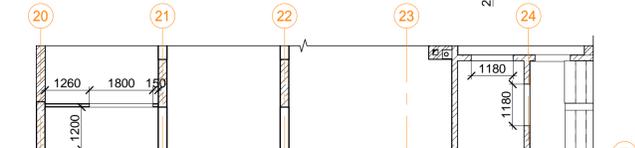
Фрагмент 2.1.
Монтажный план
наружных стен 6
этажа.



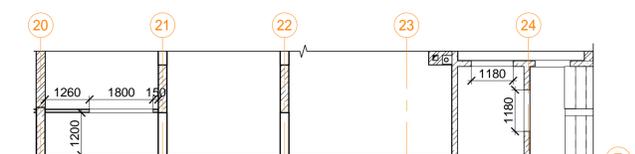
Фрагмент 2.1.
Монтажный план
наружных стен 7
этажа.



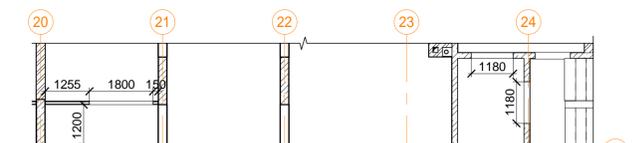
Фрагмент 3.1
Монтажный план
наружных стен 4
этажа.



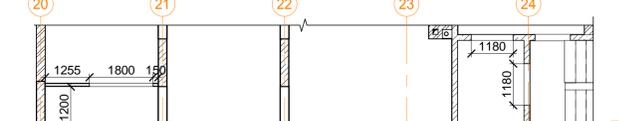
Фрагмент 3.2
Монтажный план
наружных стен 5
этажа.



Фрагмент 3.3
Монтажный план
наружных стен 6
этажа.



Фрагмент 3.4
Монтажный план
наружных стен 7
этажа.



Спецификация перегородок 3 этажа.						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание	
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	19.7 м²			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	156.2 м²			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м²			
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	109.1 м²			
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	217.2 м²			

Спецификация перегородок 4 этажа.						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание	
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	19.7 м²			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	156.2 м²			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м²			
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	109.1 м²			
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	221.9 м²			

Спецификация перегородок 5 этажа.						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание	
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	19.7 м²			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	156.2 м²			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м²			
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	109.1 м²			
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	216.2 м²			

Спецификация перегородок 6 этажа.						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание	
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	19.7 м²			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	156.2 м²			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м²			
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	109.2 м²			
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	215.7 м²			

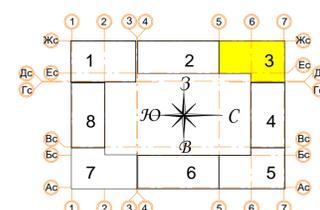
Спецификация перегородок 7 этажа.						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание	
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	19.7 м²			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	156.2 м²			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м²			
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	109.2 м²			
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	243.1 м²			

в том числе ГКЛВ 3-7 этаж:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)				
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)				
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)				

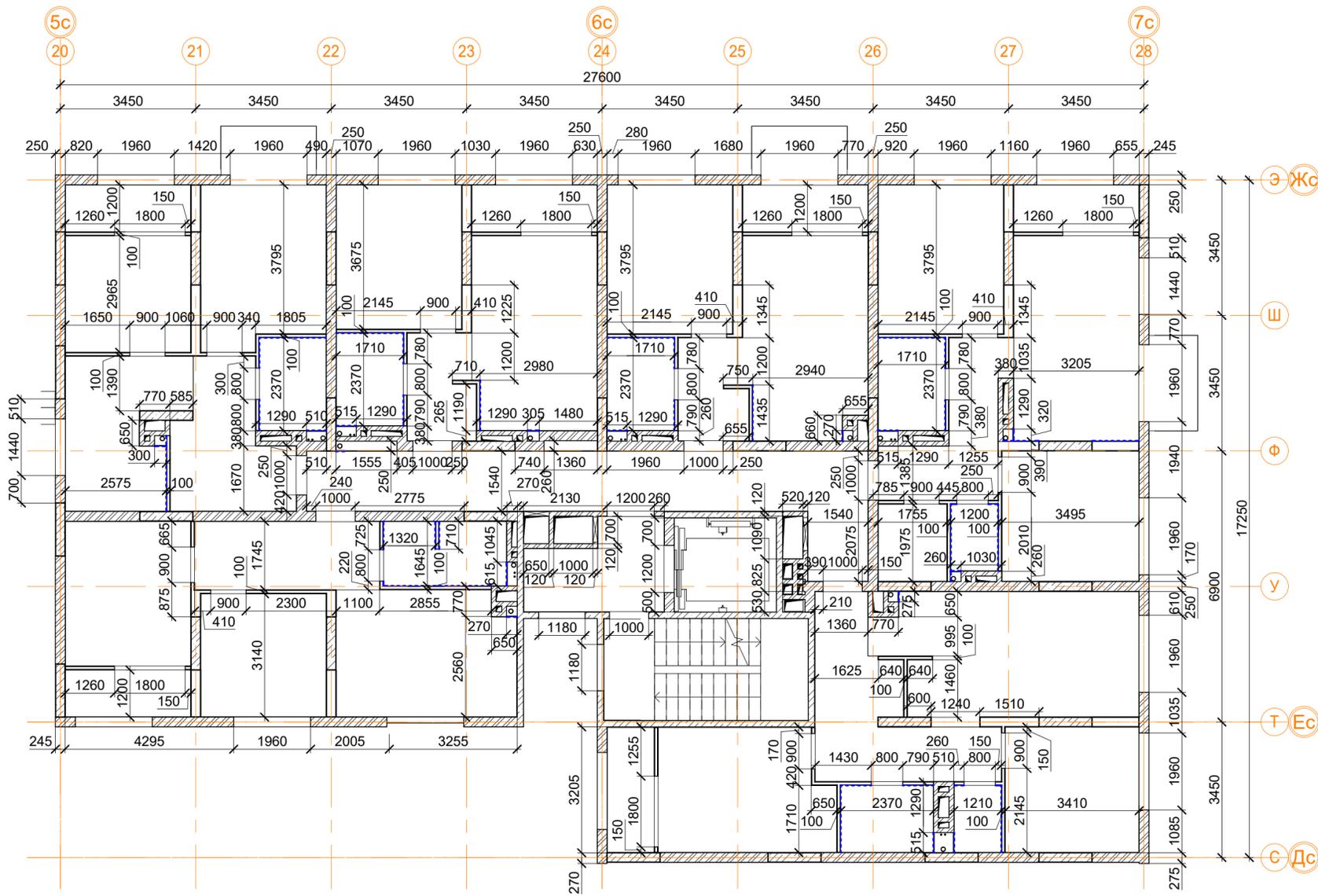
Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
«___» _____ 20__ г.
подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-AP2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапраново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.ч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Многоквартирный жилой дом	Стадия	Лист
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	Р	22
Проверил	Семенов			12.2019	Секция 3. Монтажный план 3-7 этажа		
Норм.контр.	Янголь			12.2019	М 1:100		Сфера-Мск



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	19.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	161.2 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	108.2 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	237.0 м ²		

в том числе ГКЛВ:

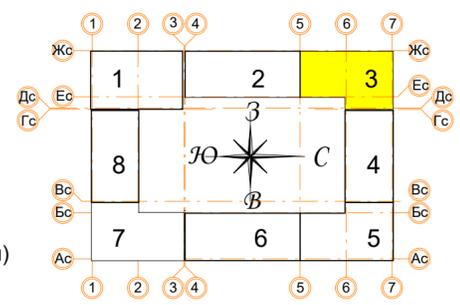
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



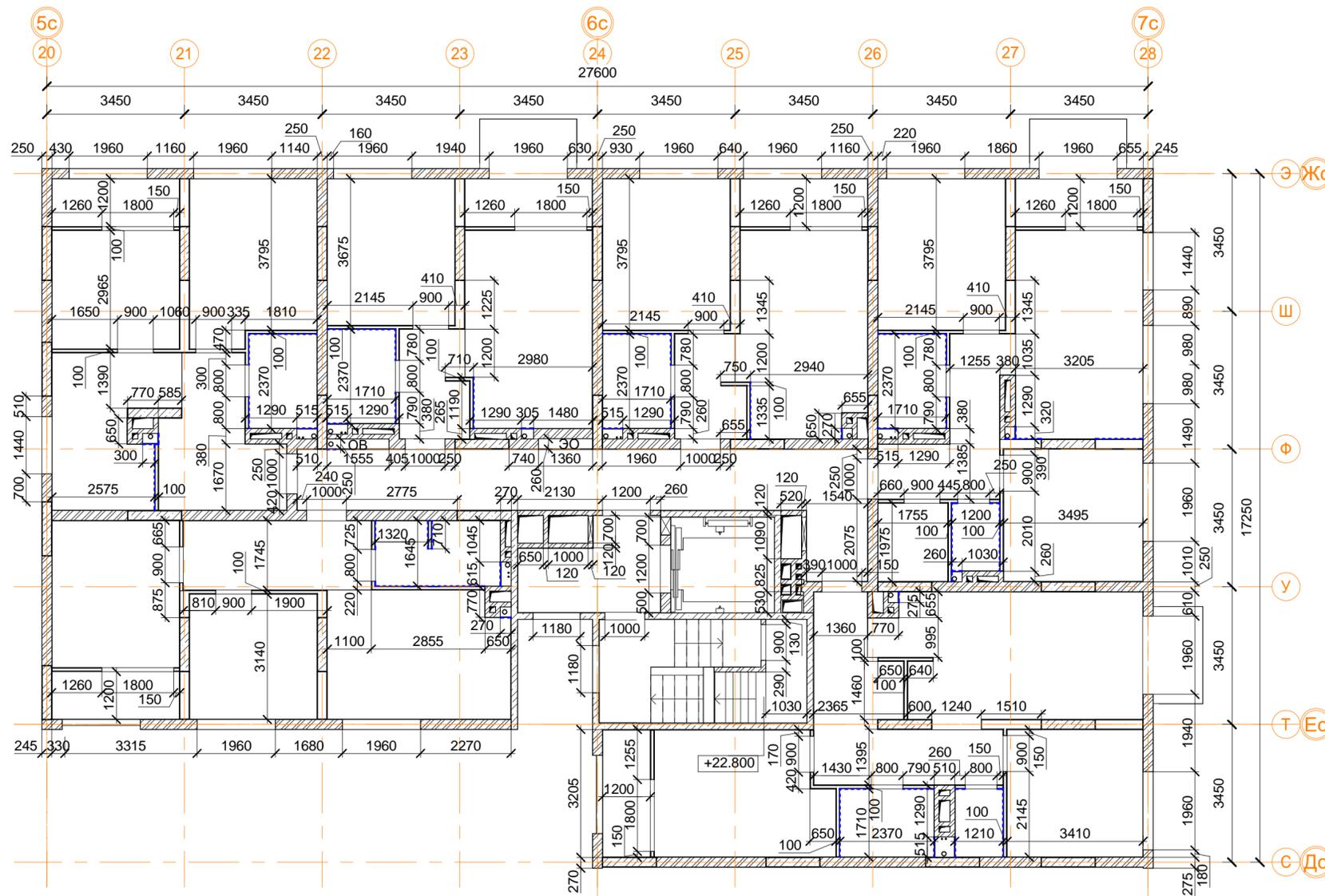
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

± 0.000 = 160.05		Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом		Стадия	Лист
Секция 3. Монтажный план 8 этажа М 1:100		Р	23
		Сфера-Мск	

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



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	24.3 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	194.9 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	58.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	127.4 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	283.3 м ²		

В том числе ГКЛВ:

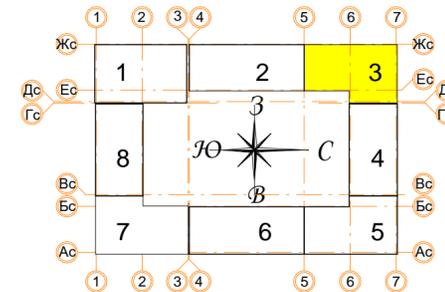
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
- Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

Условные обозначения

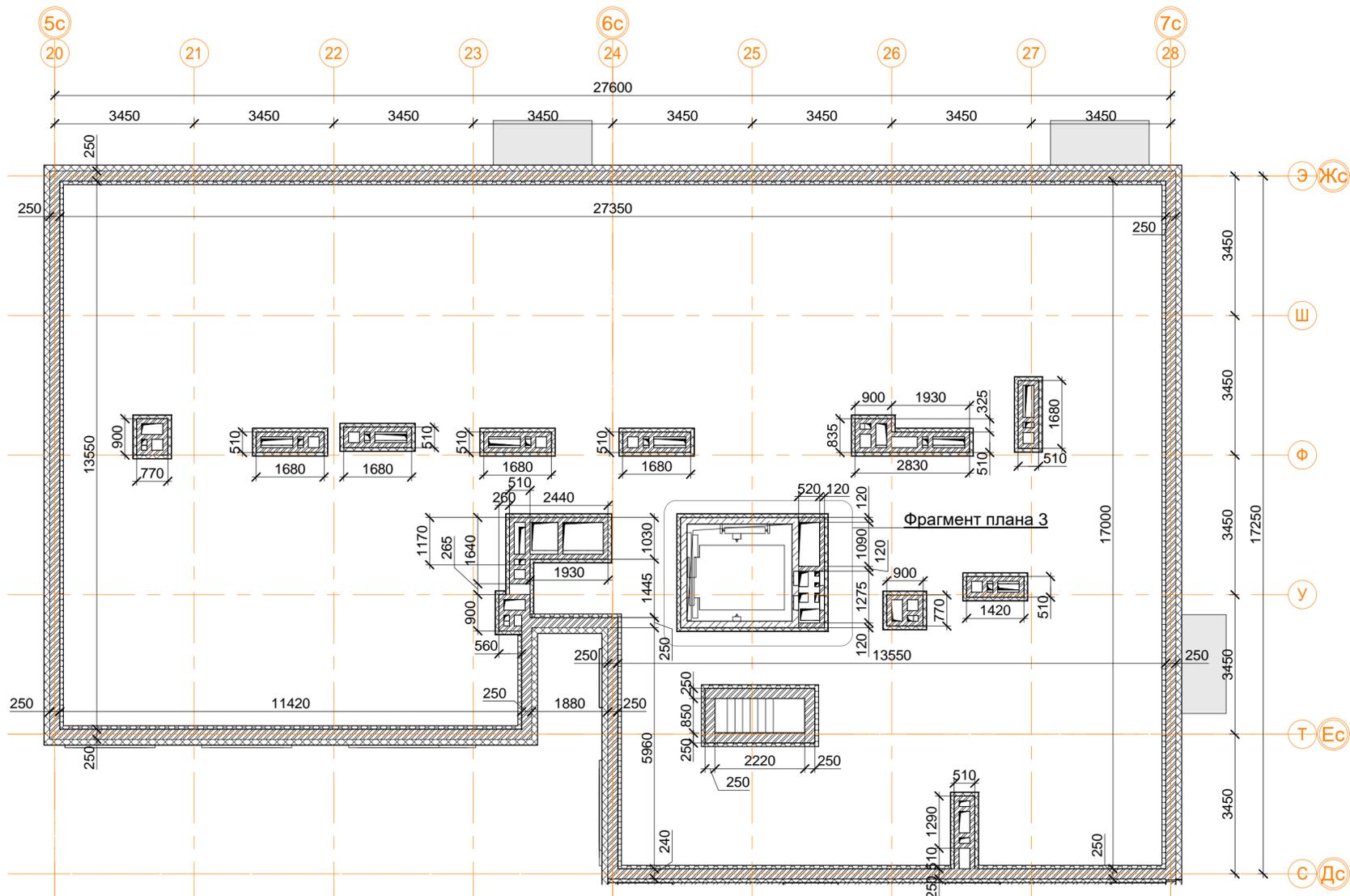
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

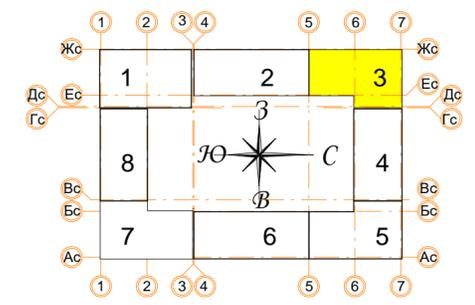
± 0.000 = 160.05

				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	24	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 3. Монтажный план 9 этажа М 1:100							



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	96.1		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	131.7		
11	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель Технониколь Технолайт 100	23.8		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	65.3		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	55.7		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	40.9		

- Условные обозначения
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
 - монолитные ж/б конструкции
 - утеплитель минераловатный
 - утеплитель пенополистирол



- Примечание:
- Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
 - Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
 - Формат кирпича (камня) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
 - Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
 - Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

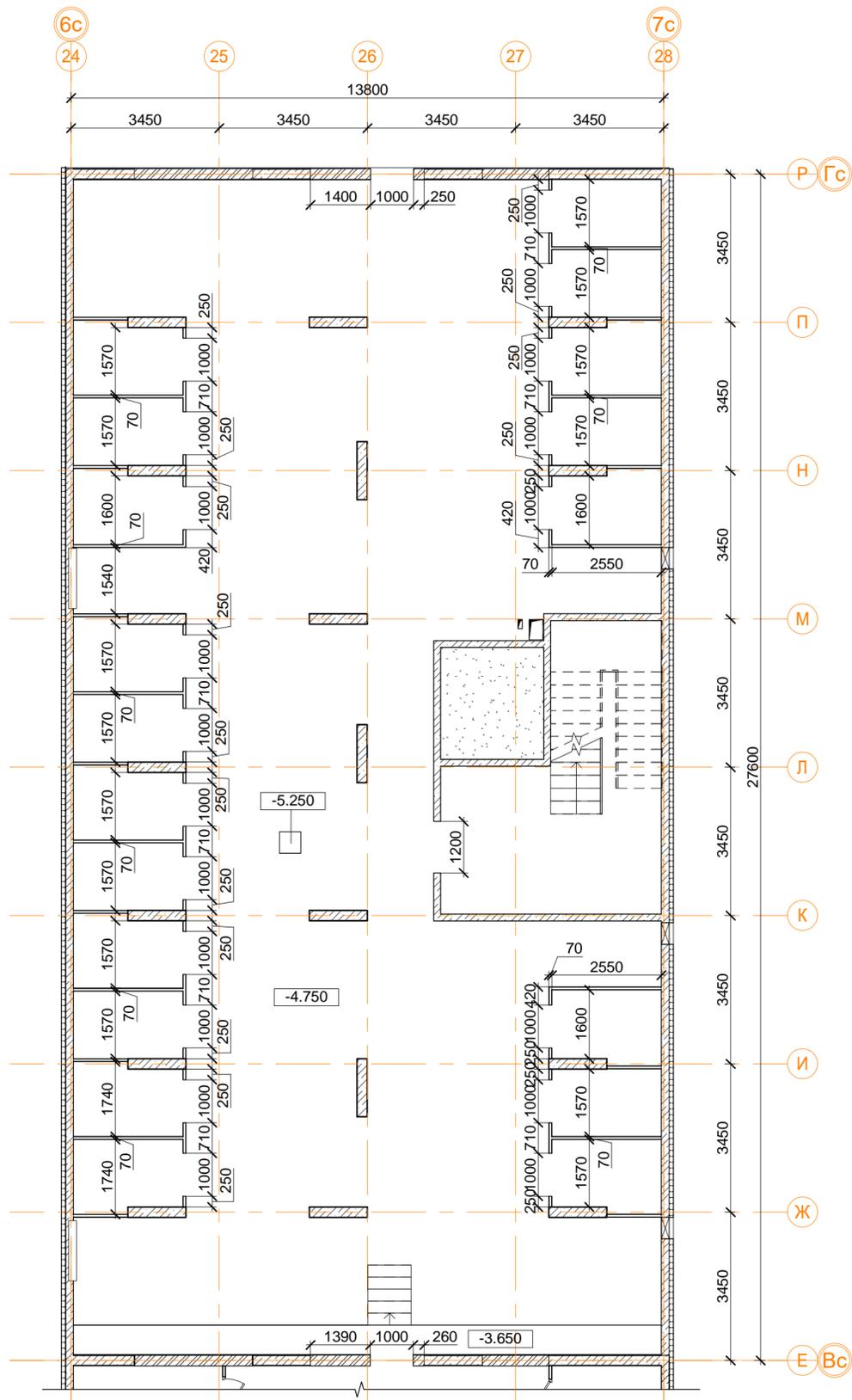
подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Позднякова		12.2019	Р	25	
Проверил		Семенов		12.2019			
Норм.контр.		Янголь		12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 3. Монтажный план кровли М 1:100							

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

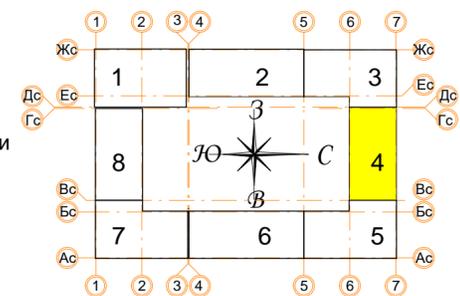
Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	193.9 м²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	5.5 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	32.3 м²		



Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные железобетонные конструкции
- утеплитель пенополистирол
- ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



Примечание:

1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____

± 0.000 = 160.05

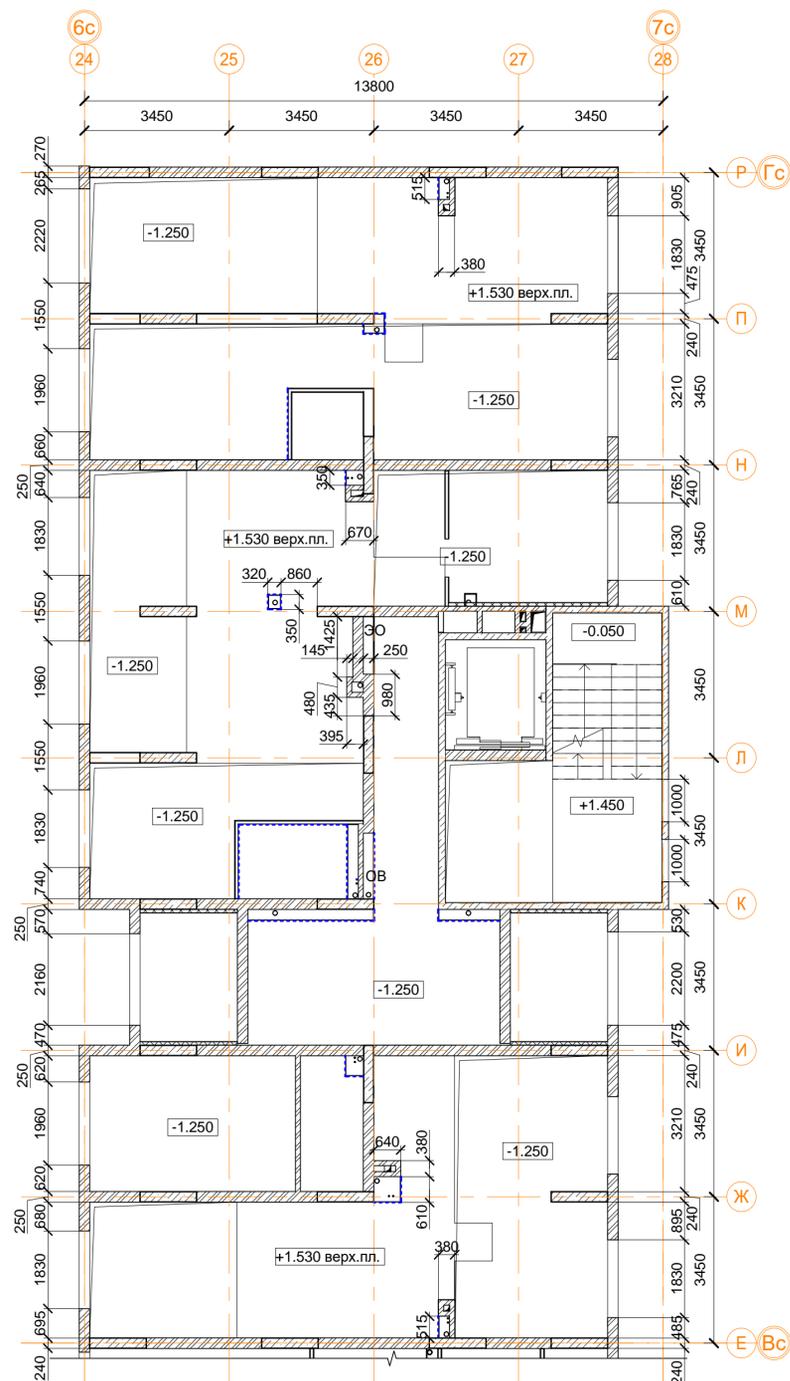
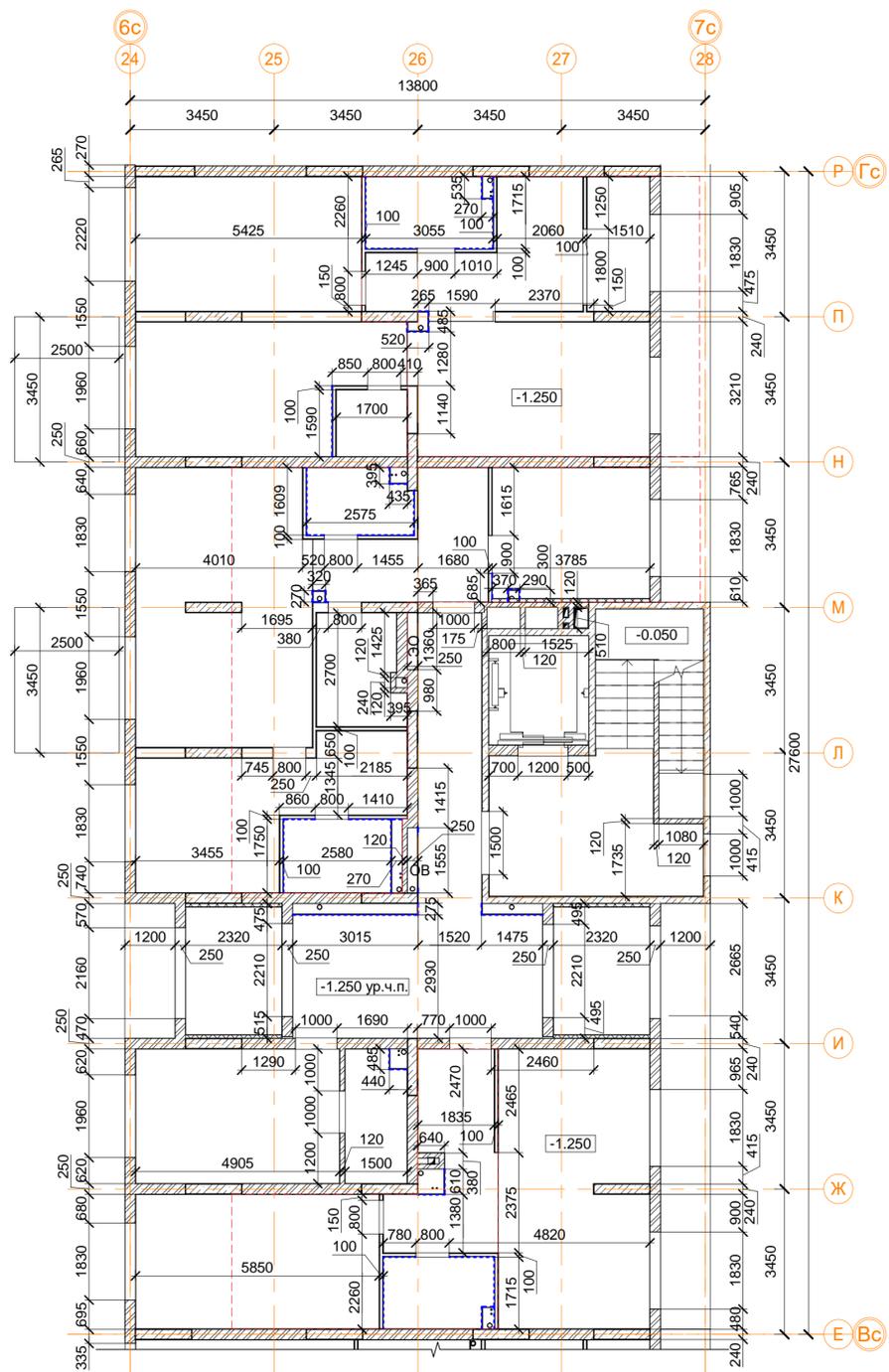
Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись Дата
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом			Стадия Лист Листов
Секция 4. Монтажный план подвала на отм. -4.750.			Р 26
М 1:100			Сфера-Мск

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	87.2 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	129.8 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	44.5 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	76.5 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	415.6 м ²		
10	TU 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	70.8 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

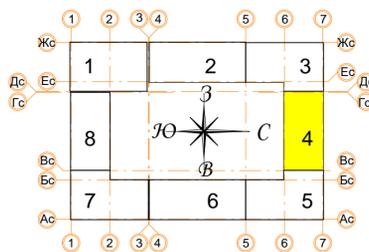
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

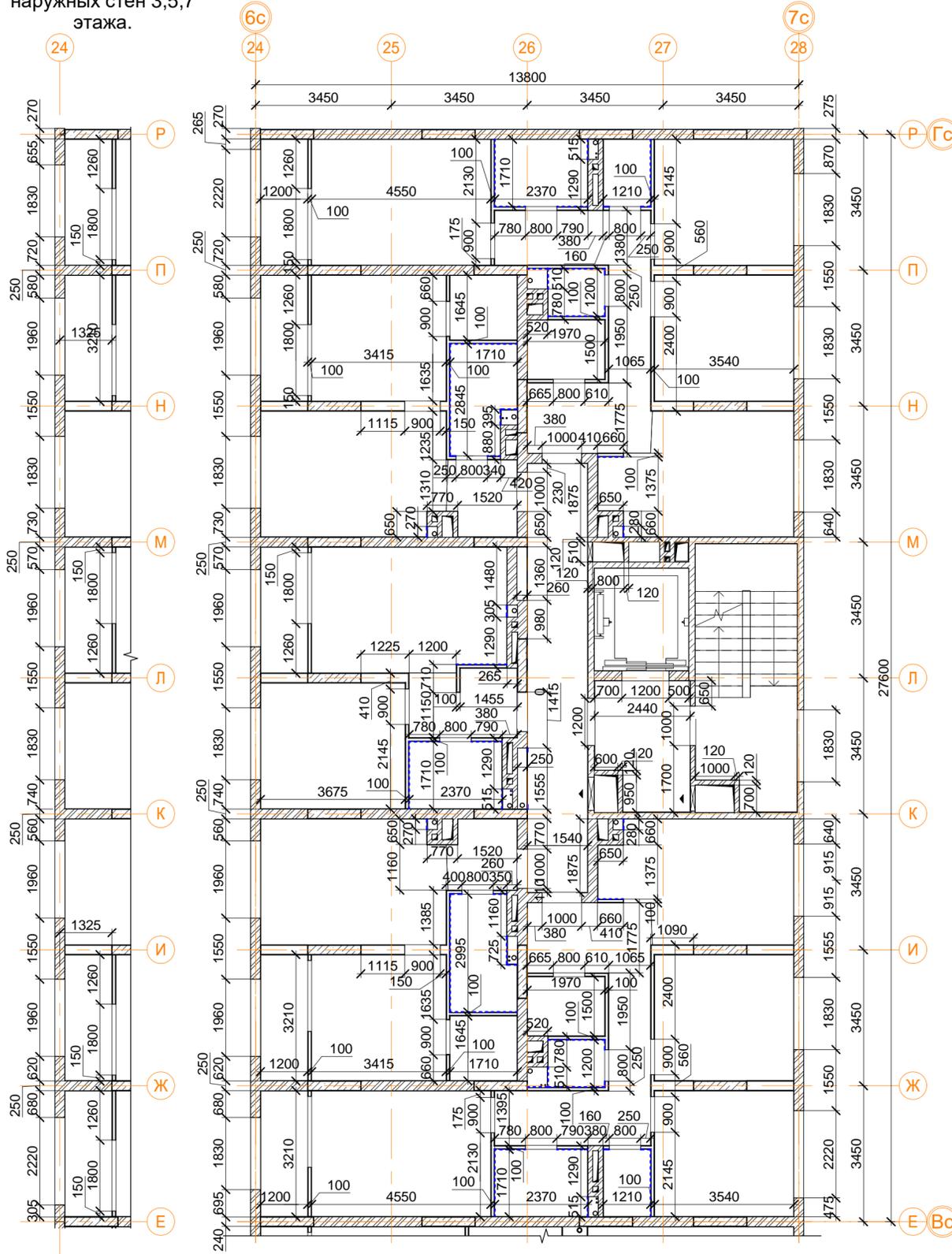
Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоенный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной облицовки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

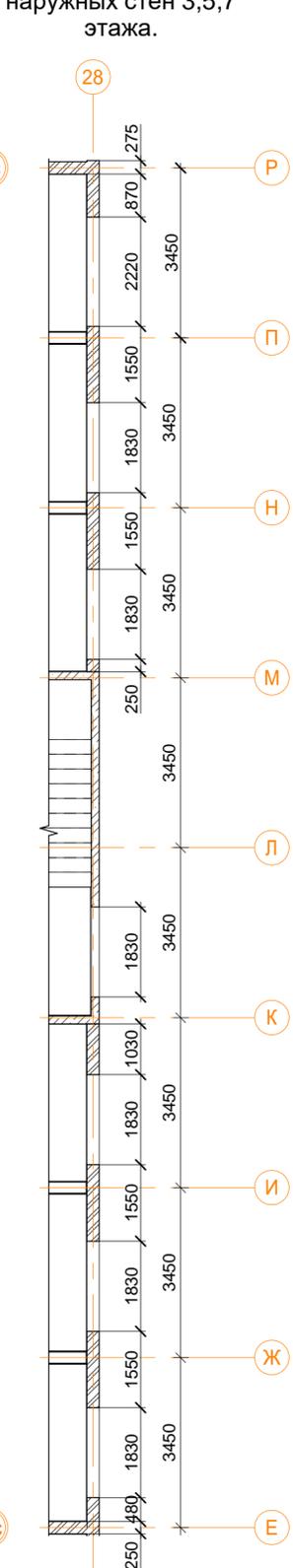


± 0.000 = 160.05			
Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва"		03-01/17-AP2	
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом			Стадия
Секция 4. Монтажный план 1 этажа на отм. -1.250.			Лист
M1:100			Листов
			Р 27
			Сфера-Мск

Фрагмент 1.
Монтажный план
наружных стен 3,5,7
этажа.



Фрагмент 2.
Монтажный план
наружных стен 3,5,7
этажа.



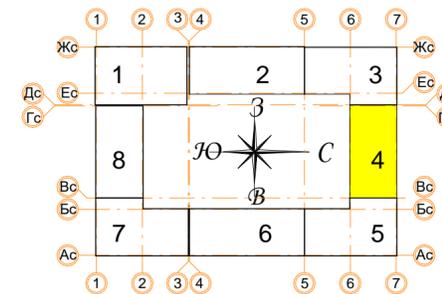
Условные обозначения

-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
-  - монолитные ж/б конструкции
-  - утеплитель минераловатный
-  - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
-  - двухслойная облицовка из ГКЛВ

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____



Спецификация перегородок 2-7 этажа.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	20.0 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	168.9 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	45.2 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	102.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	218.9 м ²		

в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

± 0.000 = 160.05

				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2		
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист
					Р	28
Многоквартирный жилой дом				Сфера-Мск		
Разработал	Позднякова			12.2019		
Проверил	Семенов			12.2019		
Норм.контр.	Янголь			12.2019		

Секция 4. Монтажный план 2-7 этажа.
М 1:100

Сфера-Мск

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	20.0 м²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	168.9 м²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	45.2 м²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	102.7 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	210.3 м²		

в том числе ГКЛВ:

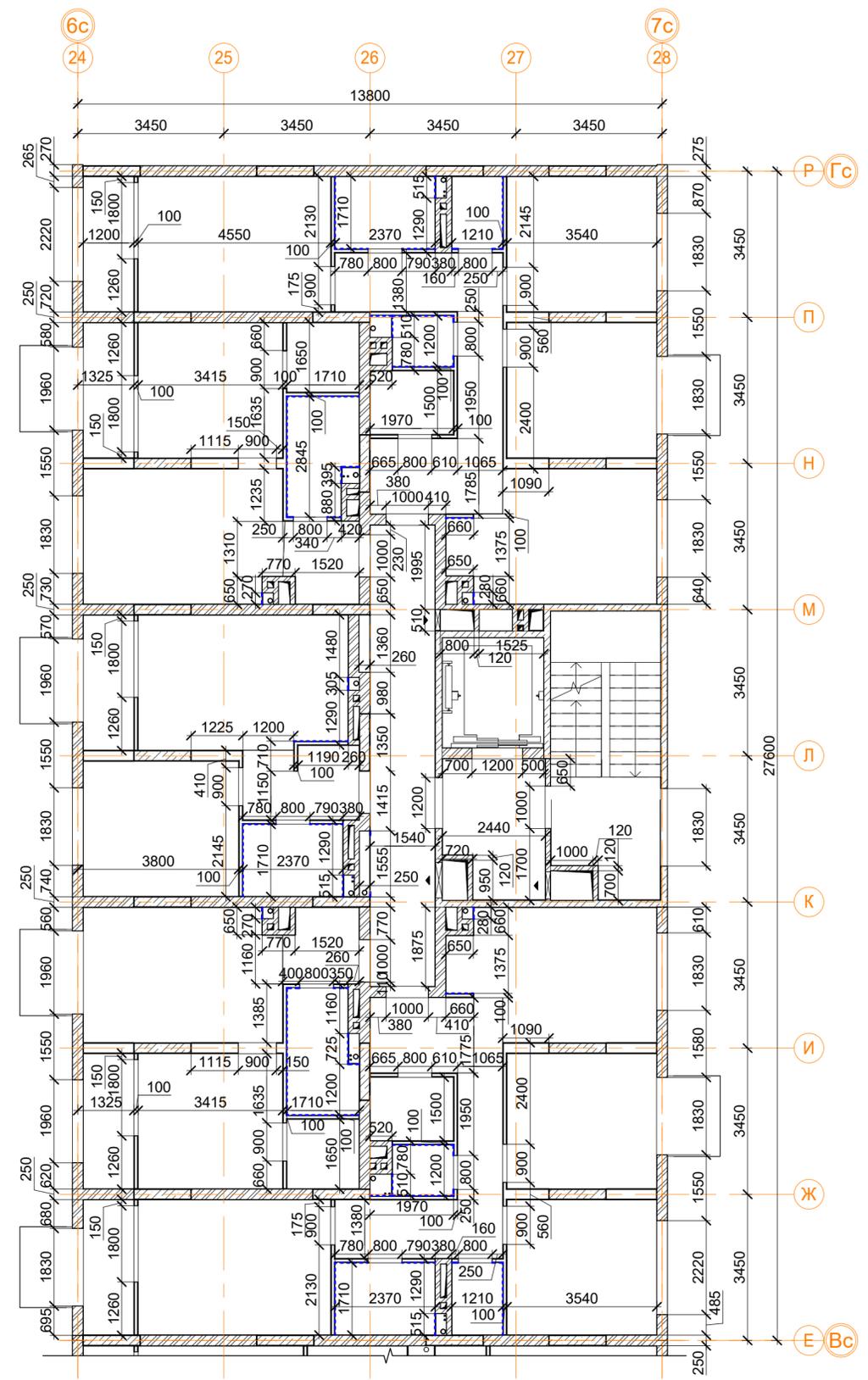
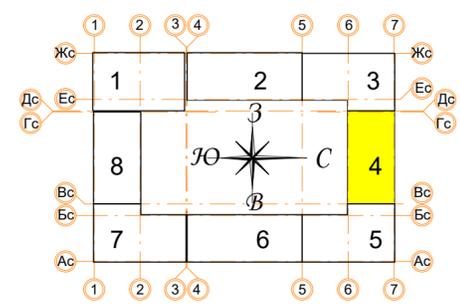
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
-  - монолитные ж/б конструкции
-  - утеплитель минераловатный
-  - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
-  - двухслойная облицовка из ГКЛВ

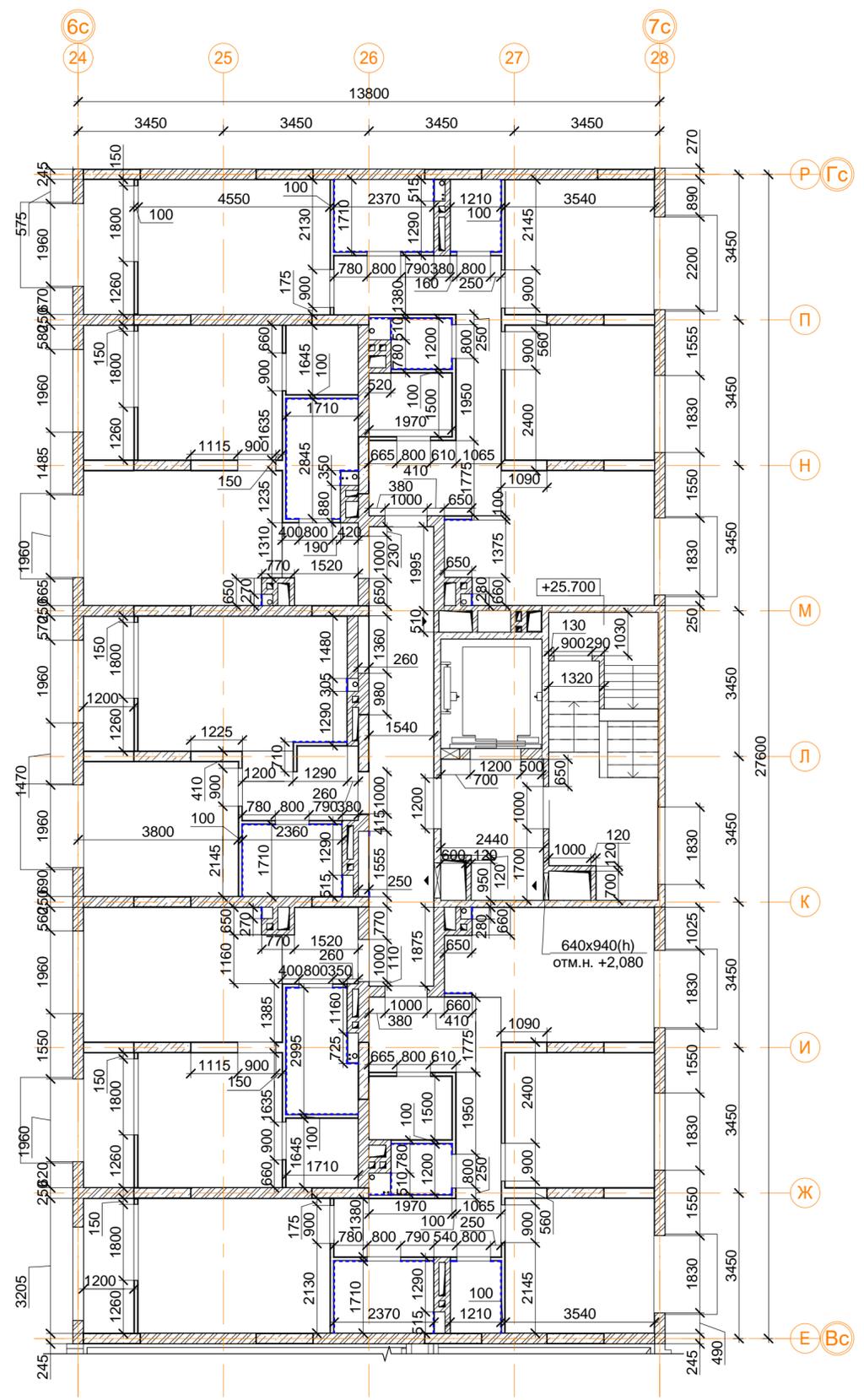


В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
«___» _____ 20__ г.
подпись _____

± 0.000 = 160.05		Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись Дата
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом		Стадия	Лист
		Р	29
Секция 4. Монтажный план 8 этажа. М 1:100		Сфера-Мск	

Согласовано

Инов. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	23.1 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	202.0 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	52.5 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	122.8 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	240.4 м ²		

в том числе ГКЛВ:

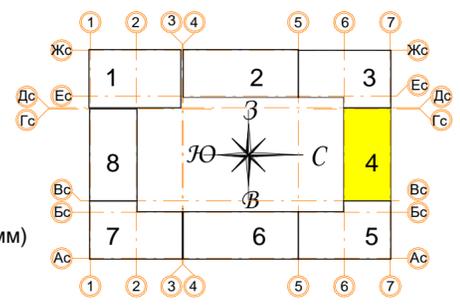
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчатый профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
- Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

Условные обозначения

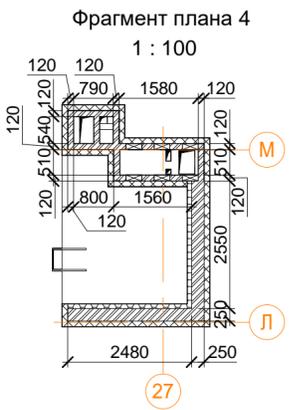
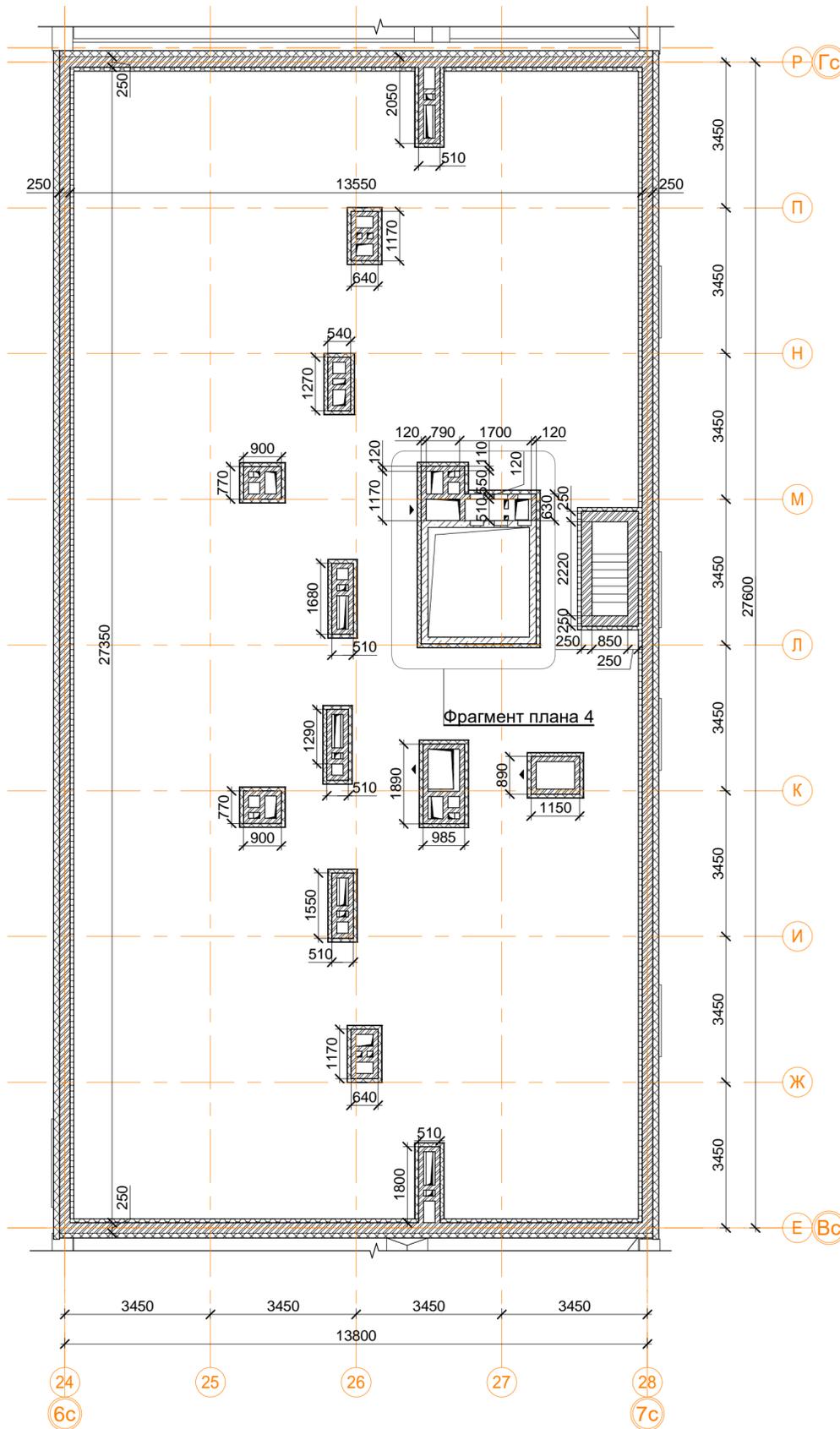
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____

± 0.000 = 160.05		Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись Дата
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом			Стадия Лист Листов Р 30
Секция 4. Монтажный план 9 этажа. М 1:100			Сфера-Мск

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



Спецификация перегородок.

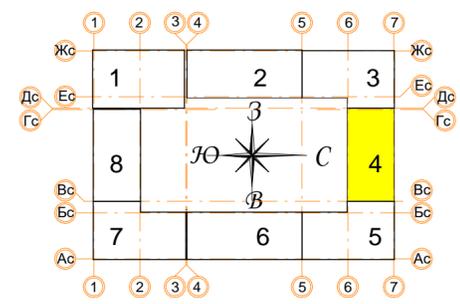
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	0.4		
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	97.2		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	114.1		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	68.4		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	53.2		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	37.3		

Примечание:

1. Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
2. Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
3. Формат кирпича (камня) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
4. Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
5. Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05

				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	31	
Разработал	Позднякова			12.2019	Многоквартирный жилой дом Секция 4. Монтажный план кровли М 1:100		
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
					Сфера-Мск		

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

Ассоциация «Объединение
градостроительного планирования и проектирования»
Общество с ограниченной ответственностью
«Сфера-Мск»

Жилой дом переменной этажности со встроенными
нежилыми помещениями на первом этаже (4 очередь
строительства) комплекса жилых домов в д. Сапроново
Ленинского района Московской области по адресу:
Московская область, Ленинский район, Городское поселение
Горки Ленинские, д. Сапроново, Российская Федерация

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения.
Основной комплект рабочих чертежей.
Монтажные планы

03-01/17-АР2

Книга 2

2019

Ассоциация «Объединение
градостроительного планирования и проектирования»
Общество с ограниченной ответственностью
«Сфера-Мск»

Жилой дом переменной этажности со встроенными
нежилыми помещениями на первом этаже (4 очередь
строительства) комплекса жилых домов в д. Сапроново
Ленинского района Московской области по адресу:
Московская область, Ленинский район, Городское поселение
Горки Ленинские, д. Сапроново, Российская Федерация

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения.
Основной комплект рабочих чертежей.
Монтажные планы

03-01/17-АР2

Книга 2

Главный инженер проекта

Е.В.Семенов

2019

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

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта 03-01/17-AP2._

Лист	Наименование	Масштаб	Примечание
32	Секция 5. Монтажный план подвала на отм. -3.650.	M 1:100	Книга2
33	Секция 5. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	M 1:100	
34	Секция 5. Монтажный план 2-7 этажа	M 1:100	
35	Секция 5. Монтажный план 8 этажа	M 1:100	
36	Секция 5. Монтажный план кровли	M 1:100	
37	Секция 6. Монтажный план подвала на отм. -2.850.	M 1:100	
38	Секция 6. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	M 1:100	
39	Секция 6. Монтажный план 2-4 этажа.	M 1:100	
40	Секция 6. Монтажный план 5 этажа.	M 1:100	
41	Секция 6. Монтажный план 6 этажа.	M 1:100	
42	Секция 6. Монтажный план кровли	M 1:100	
43	Секция 7. Монтажный план подвала на отм. -3.650.	M 1:100	
44	Секция 7. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	M 1:100	
45	Секция 7. Монтажный план 2-6 этажа.	M 1:100	
46	Секция 7. Монтажный план 7 этажа	M 1:100	
47	Секция 7. Монтажный план кровли	M 1:100	
48	Секция 8. Монтажный план подвала на отм. -4.750.	M 1:100	
49	Секция 8. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.	M 1:100	
50	Секция 8. Монтажный план 2-6 этажа.	M 1:100	
51	Секция 8. Монтажный план 7 этажа.	M 1:100	
52	Секция 8. Монтажный план 8 этажа.	M 1:100	
53	Секция 8. Монтажный план кровли	M 1:100	

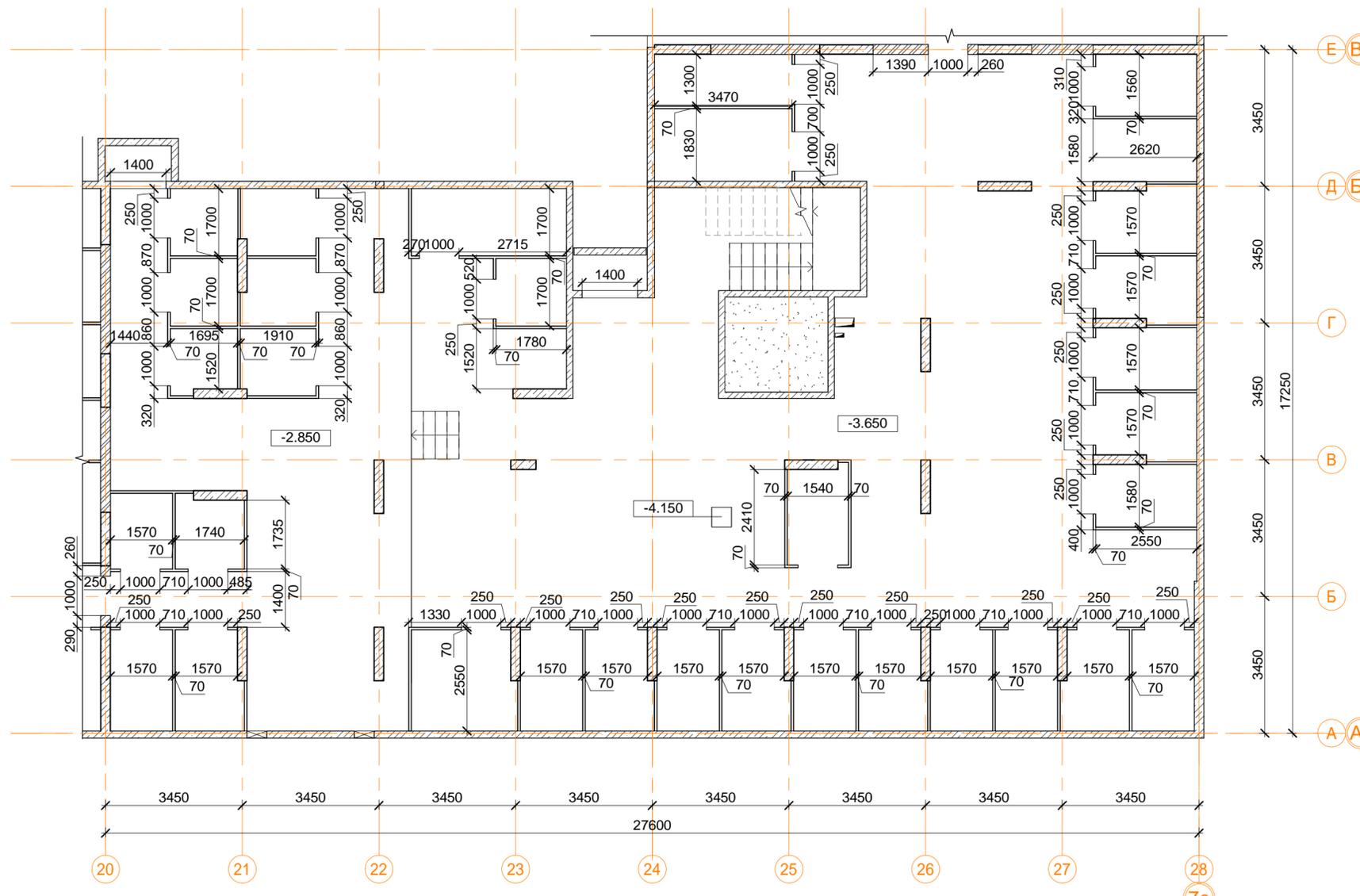
Согласовано							
-------------	--	--	--	--	--	--	--

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

Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-AP2									
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)									
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Многоквартирный жилой дом Общие данные.	Стадия	Лист	Листов
					12.2019		Р	31.1	
					12.2019			Сфера-Мск	
					12.2019				

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	296.8 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	15.3 м²		

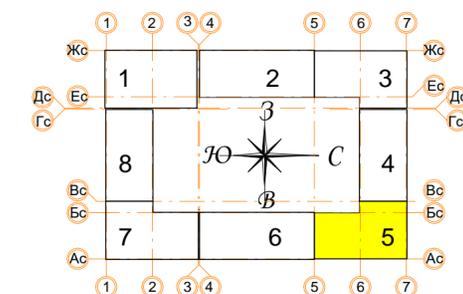


Примечание:

1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

Условные обозначения

-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
-  - монолитные железобетонные конструкции
-  - утеплитель пенополистирол
-  - ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

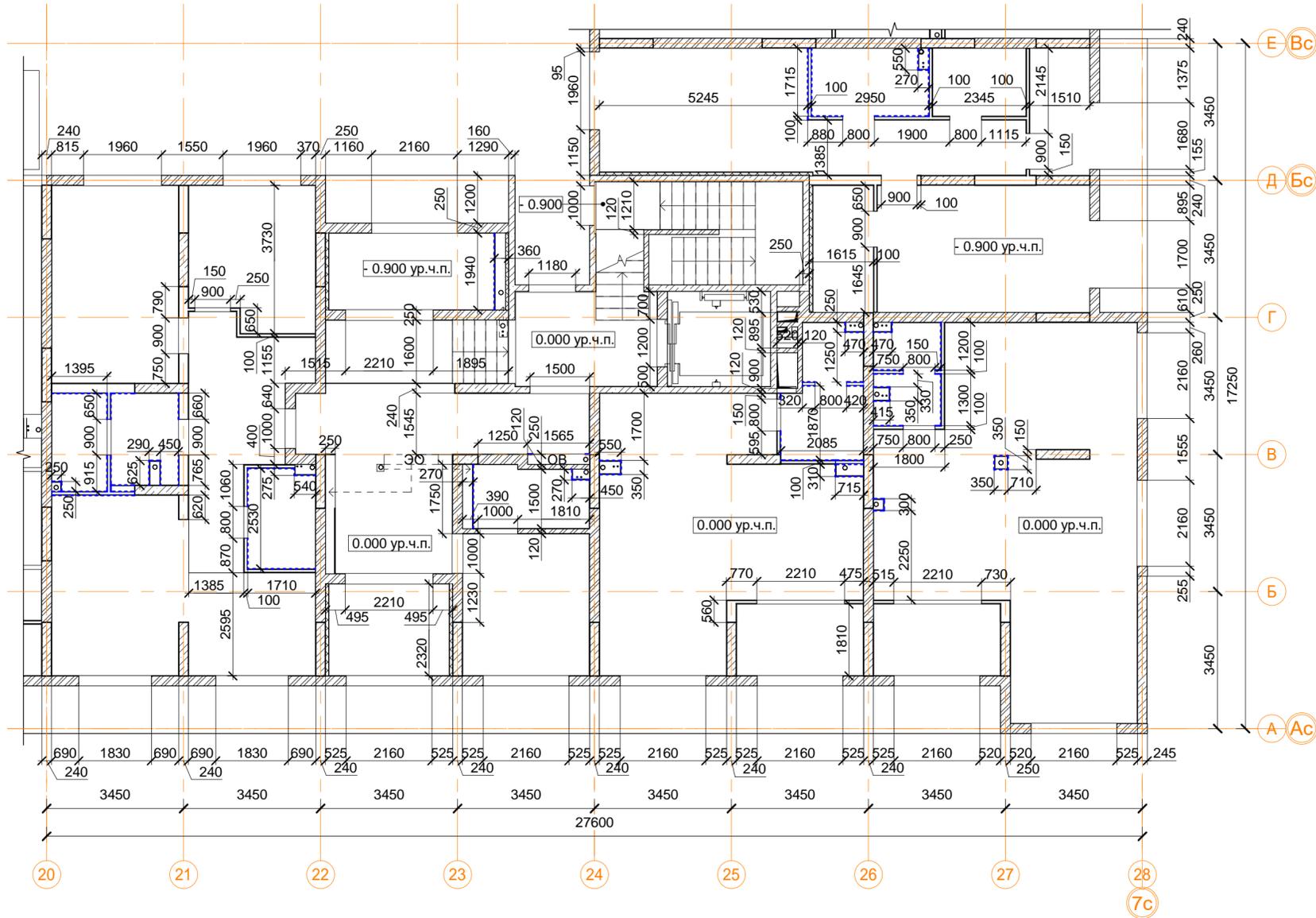
± 0.000 = 160.05							
				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	32	
Разработал Позднякова				12.2019	 Сфера-Мск		
Проверил Семенов				12.2019			
Норм.контр. Янголь				12.2019			
					Многоквартирный жилой дом Секция 5. Монтажный план подвала на отм. -3.650. М 1:100		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	82.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	178.6 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	56.0 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	44.2 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	305.8 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	83.7 м ²		

в том числе ГКЛВ:

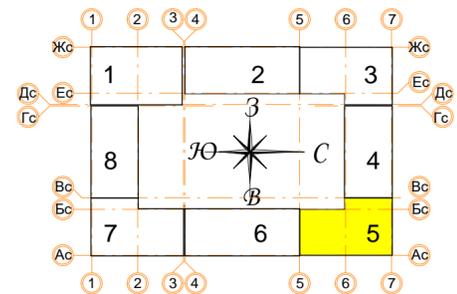
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Защивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

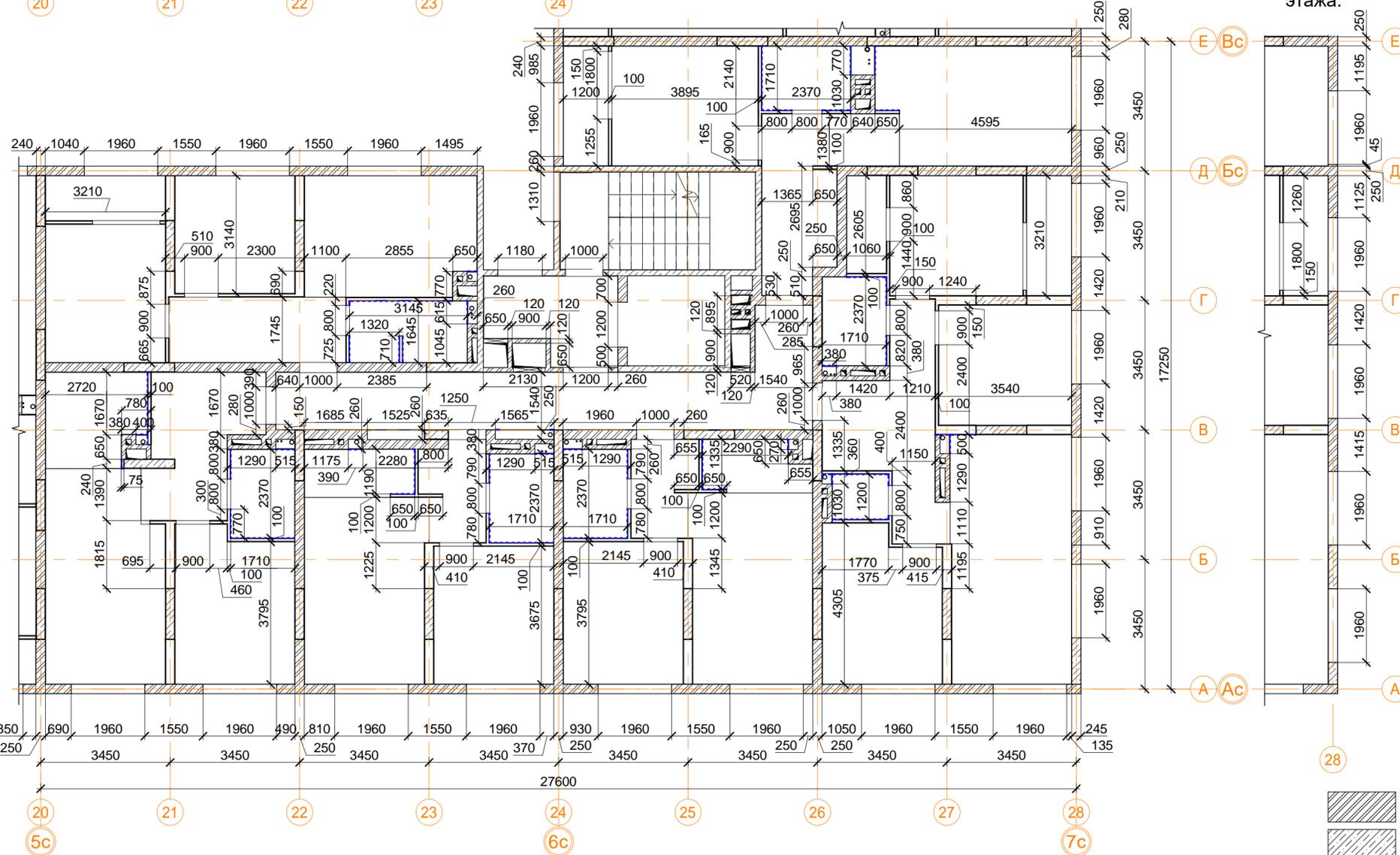
± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					Р	33	
Разработал	Позднякова			12.2019	Многоквартирный жилой дом		
Проверил	Семенов			12.2019	Секция 5. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.		
Норм.контр.	Янголь			12.2019	М 1:100		
					Сфера-Мск		

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

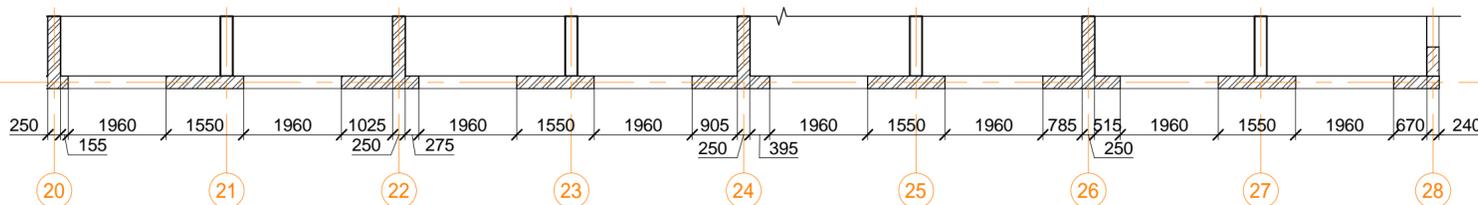
Фрагмент 1. Монтажный план наружных стен 3,5,7 этажа.



Фрагмент 2. Монтажный план наружных стен 3,5,7 этажа.



Фрагмент 3. Монтажный план наружных стен 3,5,7 этажа.



Спецификация перегородок 2-6 этажа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	22.1 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	141.6 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	49.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	105.9 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	226.7 м ²		

в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Спецификация перегородок 7 этажа.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	22.1 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	141.7 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	49.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	105.9 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	224.0 м ²		

в том числе ГКЛВ:

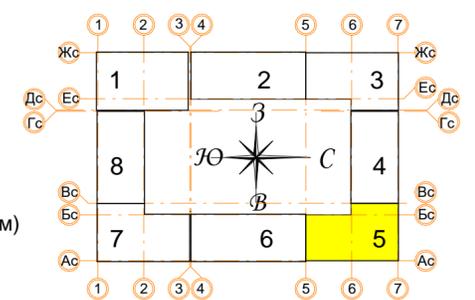
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчатый профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



± 0.000 = 160.05

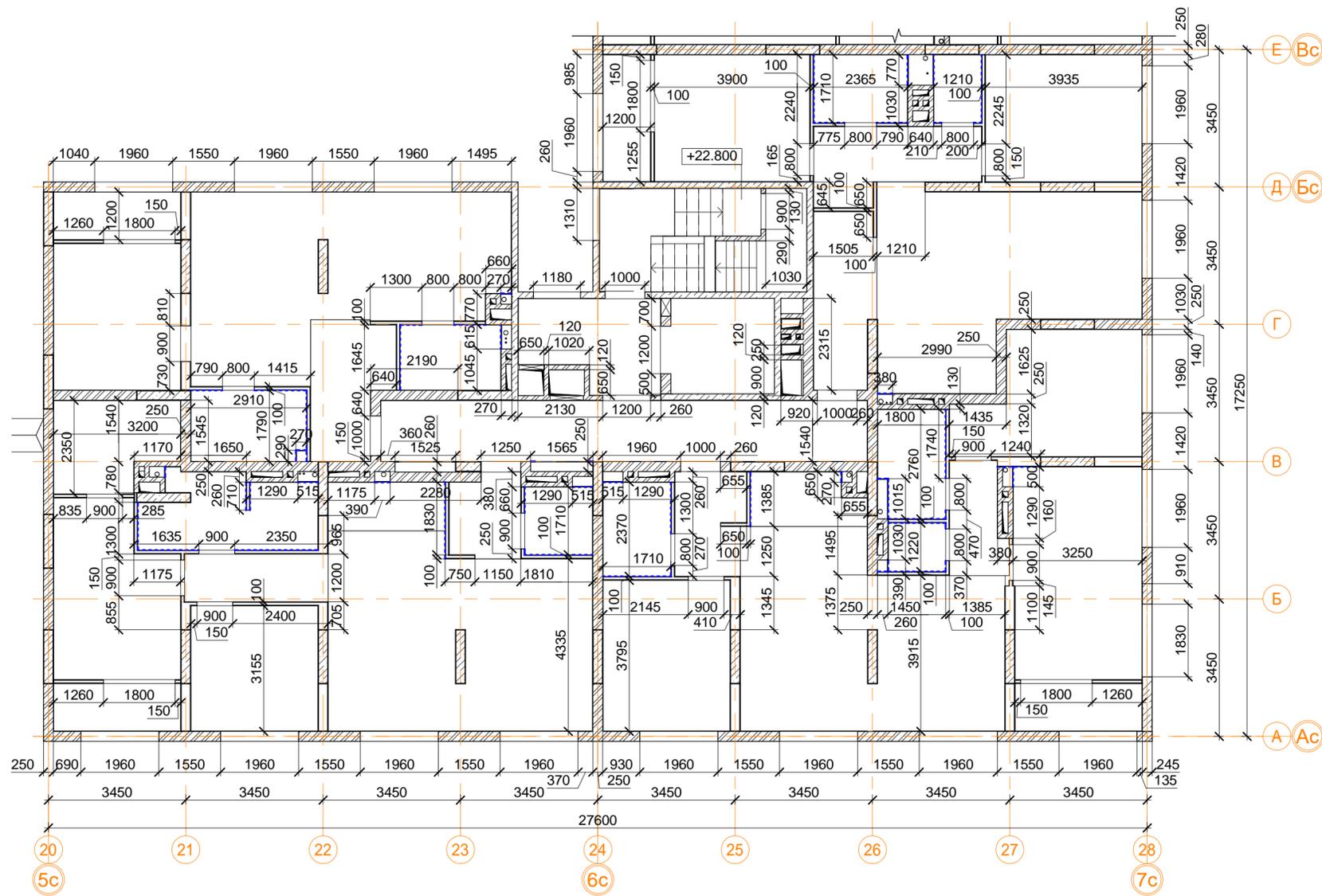
Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва"		03-01/17-АР2	
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом		Стадия	Лист
		Р	34
Секция 5. Монтажный план 2-7 этажа		Сфера-Мск	
М 1:100			

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____

Согласовано

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



Спецификация перегородок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	31.3 м²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	175.2 м²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	54.0 м²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	120.1 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	254.9 м²		

в том числе ГКЛВ:

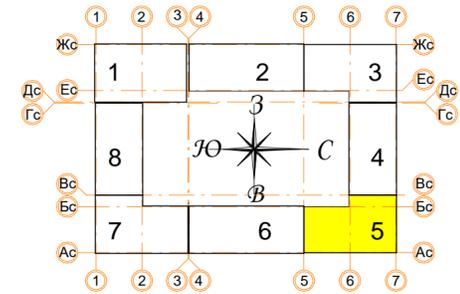
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КУЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
- Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

Условные обозначения

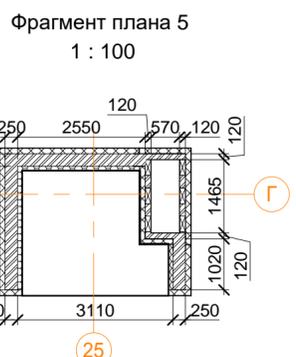
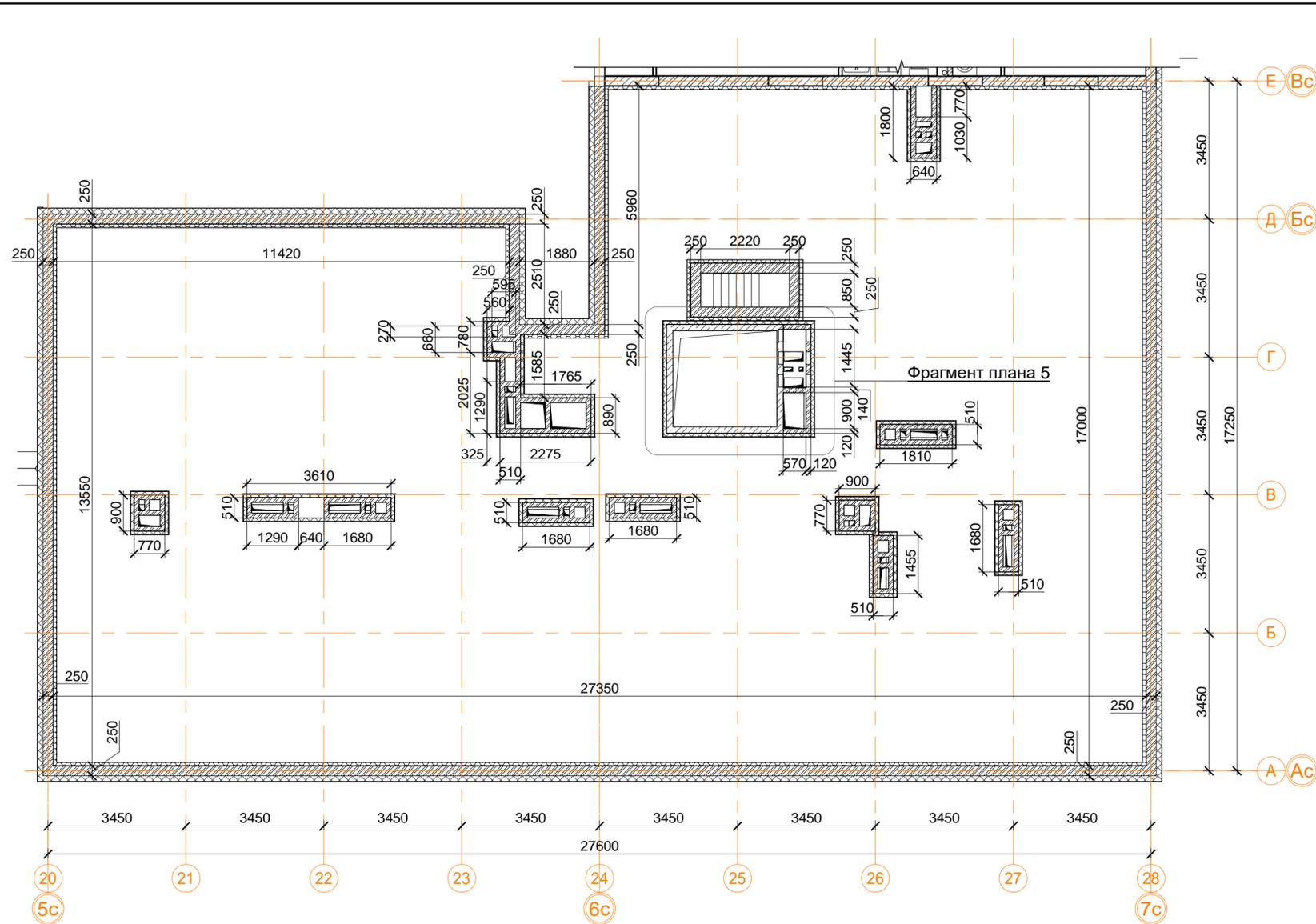
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	
Разработал	Позднякова			12.2019	Многоквартирный жилой дом Стадия Р Лист 35 Листов
Проверил	Семенов			12.2019	
Норм.контр.	Янголь			12.2019	Секция 5. Монтажный план 8 этажа М 1:100 Сфера-Мск

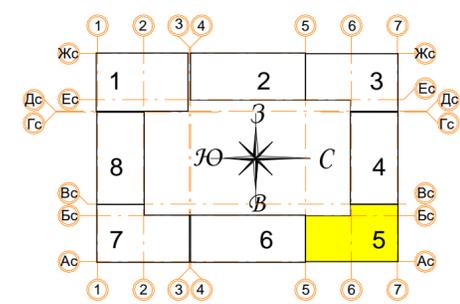
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	94.1		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	112.0		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	64.1		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	52.7		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	43.5		

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



- Примечание:
- Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
 - Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
 - Формат кирпича (камня) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
 - Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
 - Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

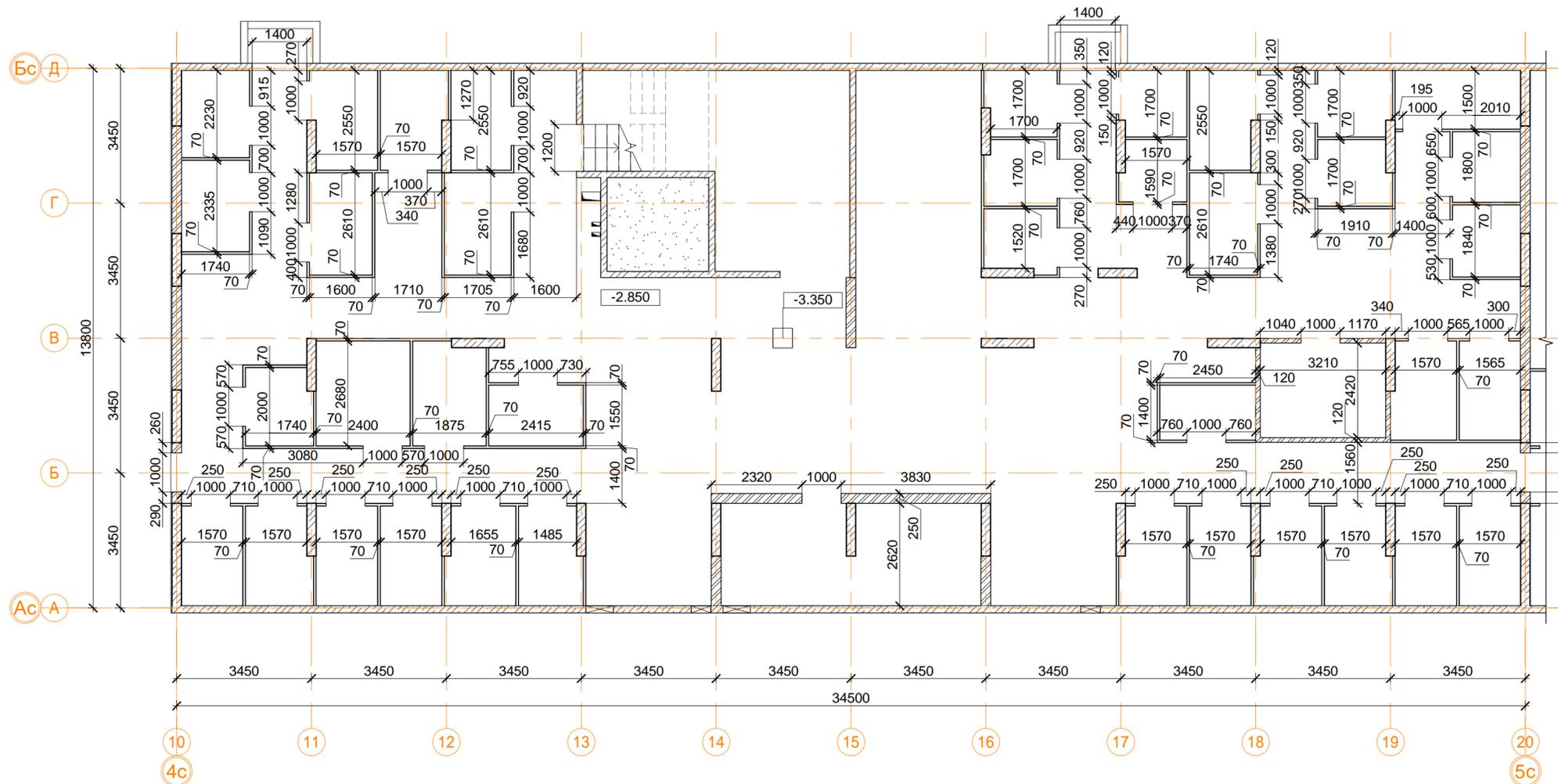
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	36	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 5. Монтажный план кровли М 1:100							

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



Спецификация перегородок.

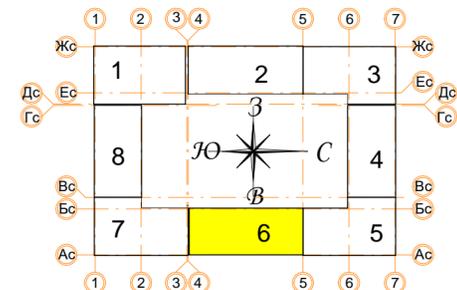
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	352.4 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	34.0 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	40.6 м ²		

Примечание:

1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные железобетонные конструкции
- утеплитель пенополистирол
- ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05

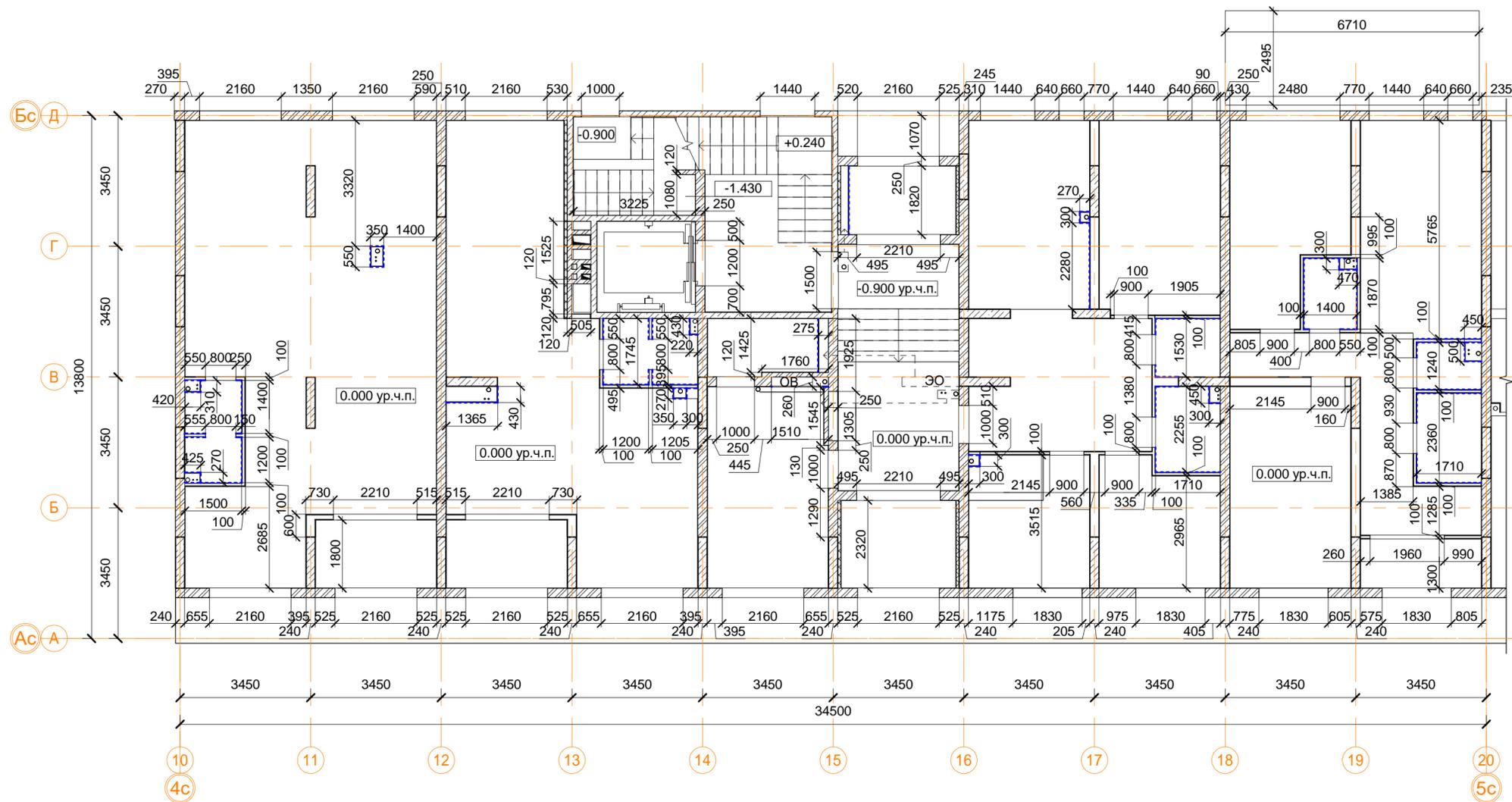
Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись Дата
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом			Стадия Лист Листов
Секция 6. Монтажный план подвала на отм. -2.850. М 1:100			Р 37
			Сфера-Мск

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
-  - монолитные ж/б конструкции
-  - утеплитель минераловатный
-  - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
-  - двухслойная облицовка из ГКЛВ

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	65.2 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	170.3 м ²		
3	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=150 мм)	16.3 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	63.2 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	30.1 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	339.4 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	59.1 м ²		

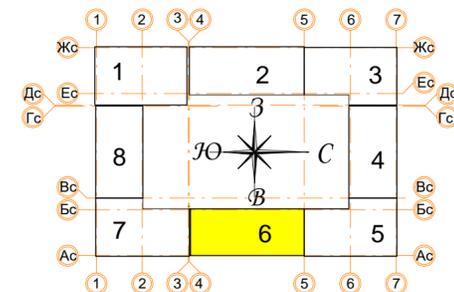
в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчатый профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

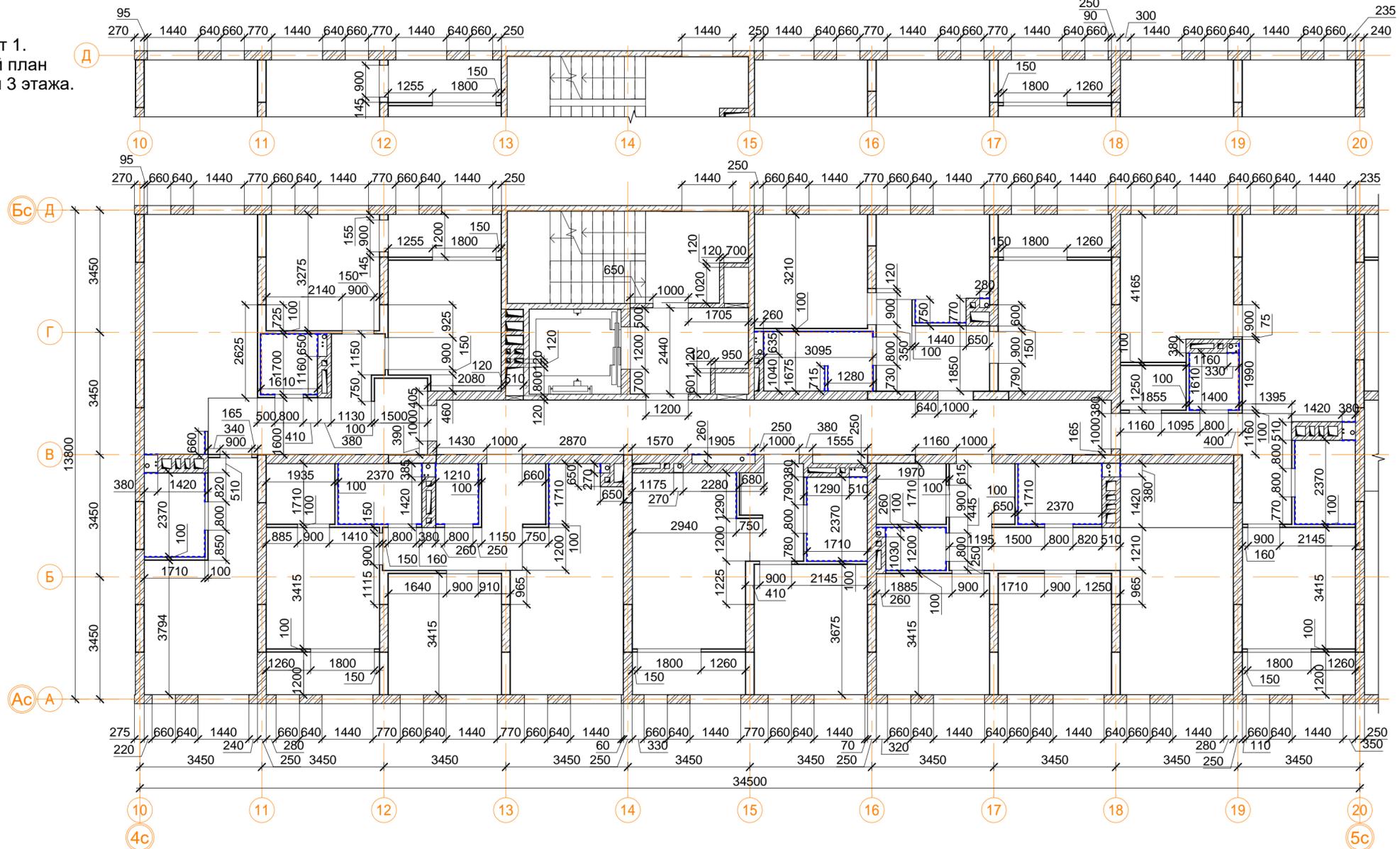
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
« _____ » _____ 20__ г.
подпись _____



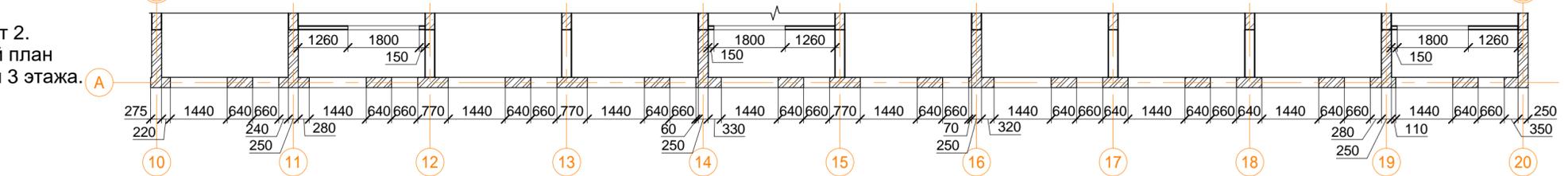
± 0.000 = 160.05

Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2
Разработал	Позднякова			12.2019	Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)
Проверил	Семенов			12.2019	Многоквартирный жилой дом
Норм.контр.	Янголь			12.2019	Секция Б. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000. М 1:100
					Стадия: Р
					Лист: 38
					Листов: 38
					Сфера-Мск

Фрагмент 1.
Монтажный план
наружных стен 3 этажа.



Фрагмент 2.
Монтажный план
наружных стен 3 этажа.



Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	22.4 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	195.0 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	124.0 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	259.3 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

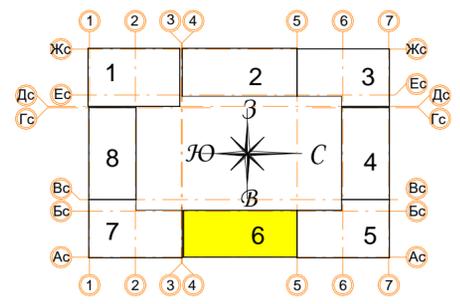
Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной облицовки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____



± 0.000 = 160.05

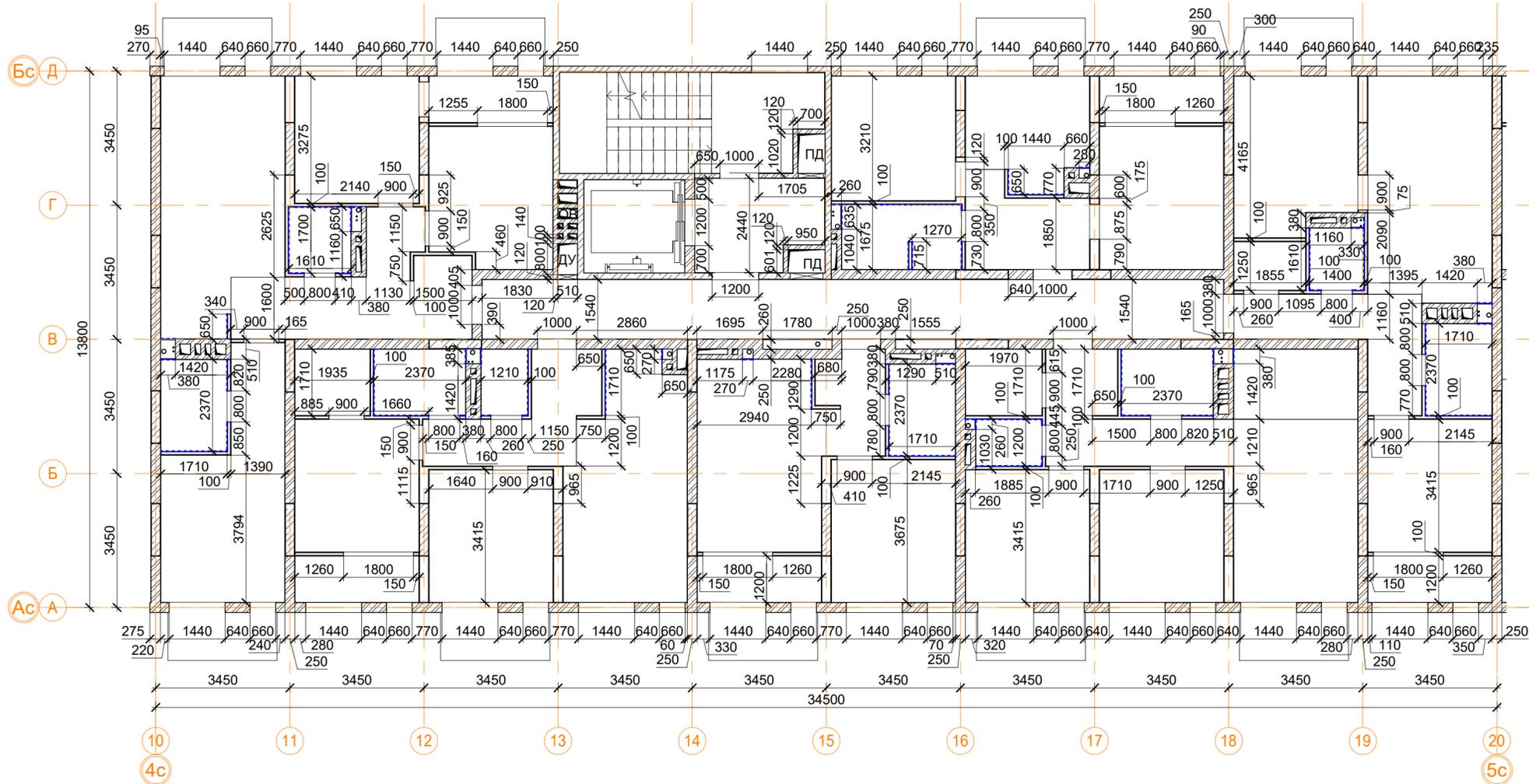
Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2				Стадия	Лист	Листов
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)				Р	39	
Изм.	Кол.уч	Лист № док.	Подпись	Дата		
Разработал	Гоздякова			12.2019		
Проверил	Семенов			12.2019		
Норм.контр.	Янголь			12.2019		
Многоквартирный жилой дом				Р	39	
Секция 6. Монтажный план 2-4 этажа. М 1:100						Сфера-Мск

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
-  - монолитные ж/б конструкции
-  - утеплитель минераловатный
-  - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
-  - двухслойная облицовка из ГКЛВ

Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	22.4 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	195.0 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	51.9 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	124.0 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	246.1 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

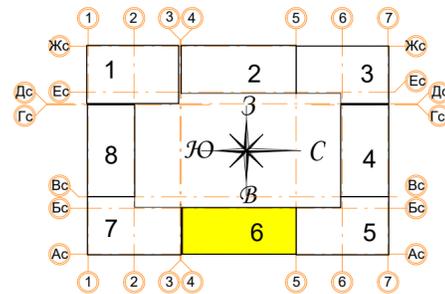
Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

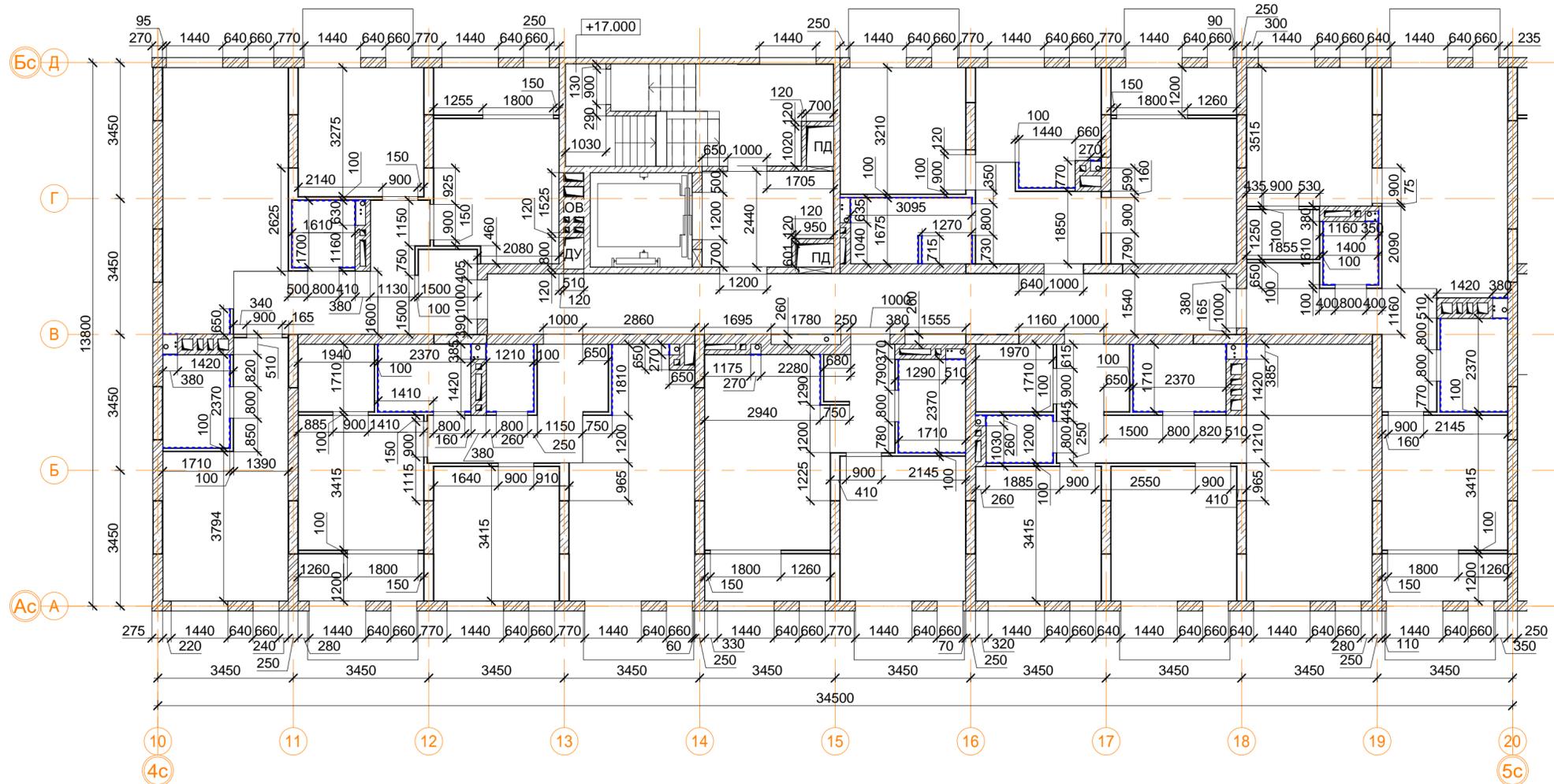
« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____



± 0.000 = 160.05

Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись Дата
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом			Стадия Лист Листов
Секция 6. Монтажный план 5 этажа. М 1:100			Р 40
			Сфера-Мск



Условные обозначения

-  - кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
-  - монолитные ж/б конструкции
-  - утеплитель минераловатный
-  - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
-  - двухслойная облицовка из ГКЛВ

Спецификация перегородок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	26.3 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	233.0 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	62.6 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	145.9 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	304.0 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

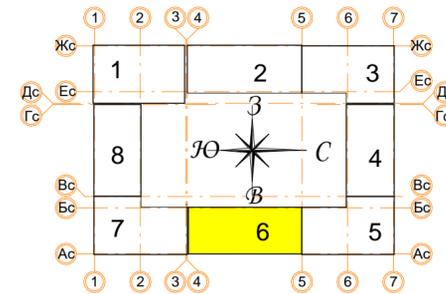
Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КУЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойчатый профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
- Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____



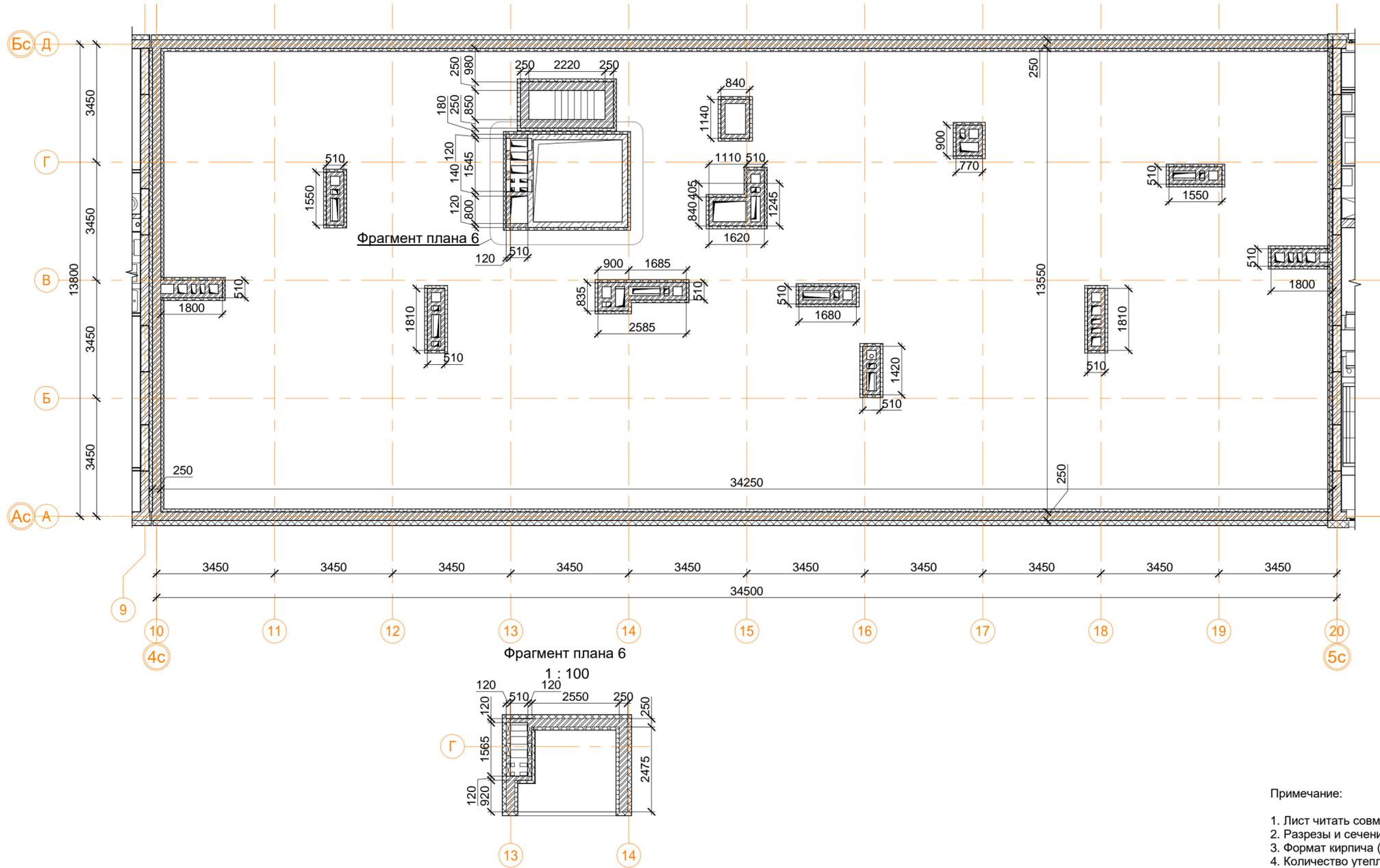
± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2		
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)		
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист
					Р	41
Многоквартирный жилой дом				Сфера-Мск		
Секция 6. Монтажный план 6 этажа. М 1:100						
Разработал	Позднякова			12.2019		
Проверил	Семенов			12.2019		
Норм.контр.	Янголь			12.2019		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

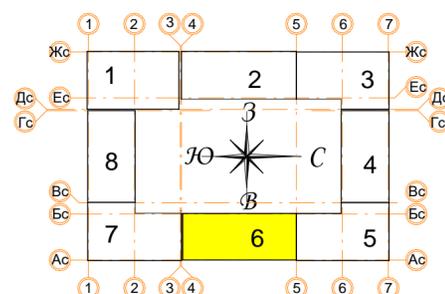


Примечание:

1. Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
2. Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
3. Формат кирпича (каменя) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
4. Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
5. Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



Спецификация перегородок.

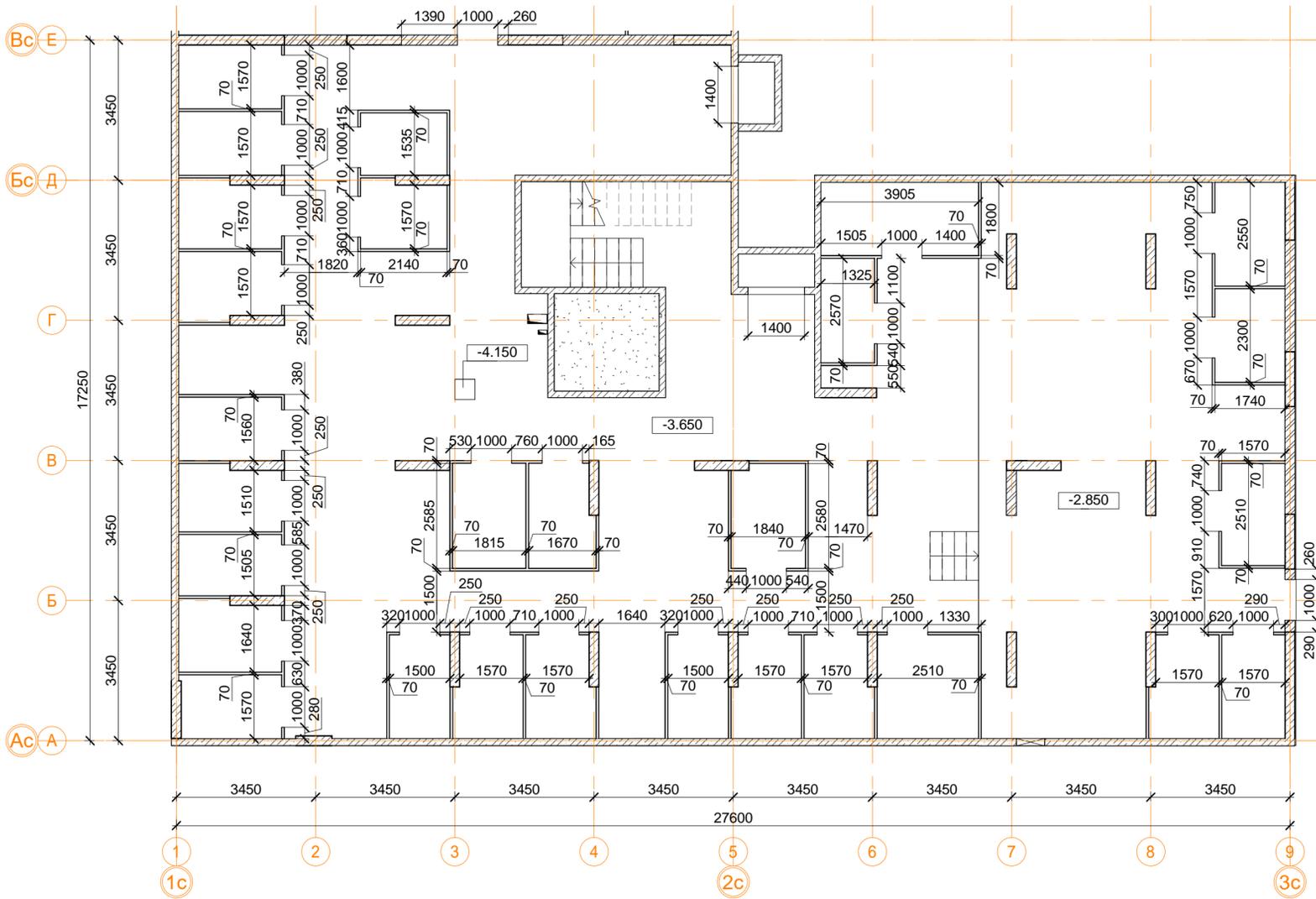
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	99.5		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	113.4		
11	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель Технониколь Технолайт 100	16.4		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	64.6		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	57.8		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	46.9		

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05

				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	42	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 6. Монтажный план кровли М 1:100							

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

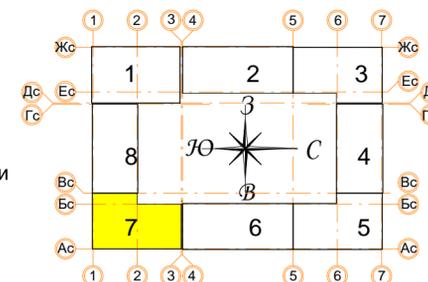


Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	280.4 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	29.6 м²		

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные железобетонные конструкции
- утеплитель пенополистирол
- ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



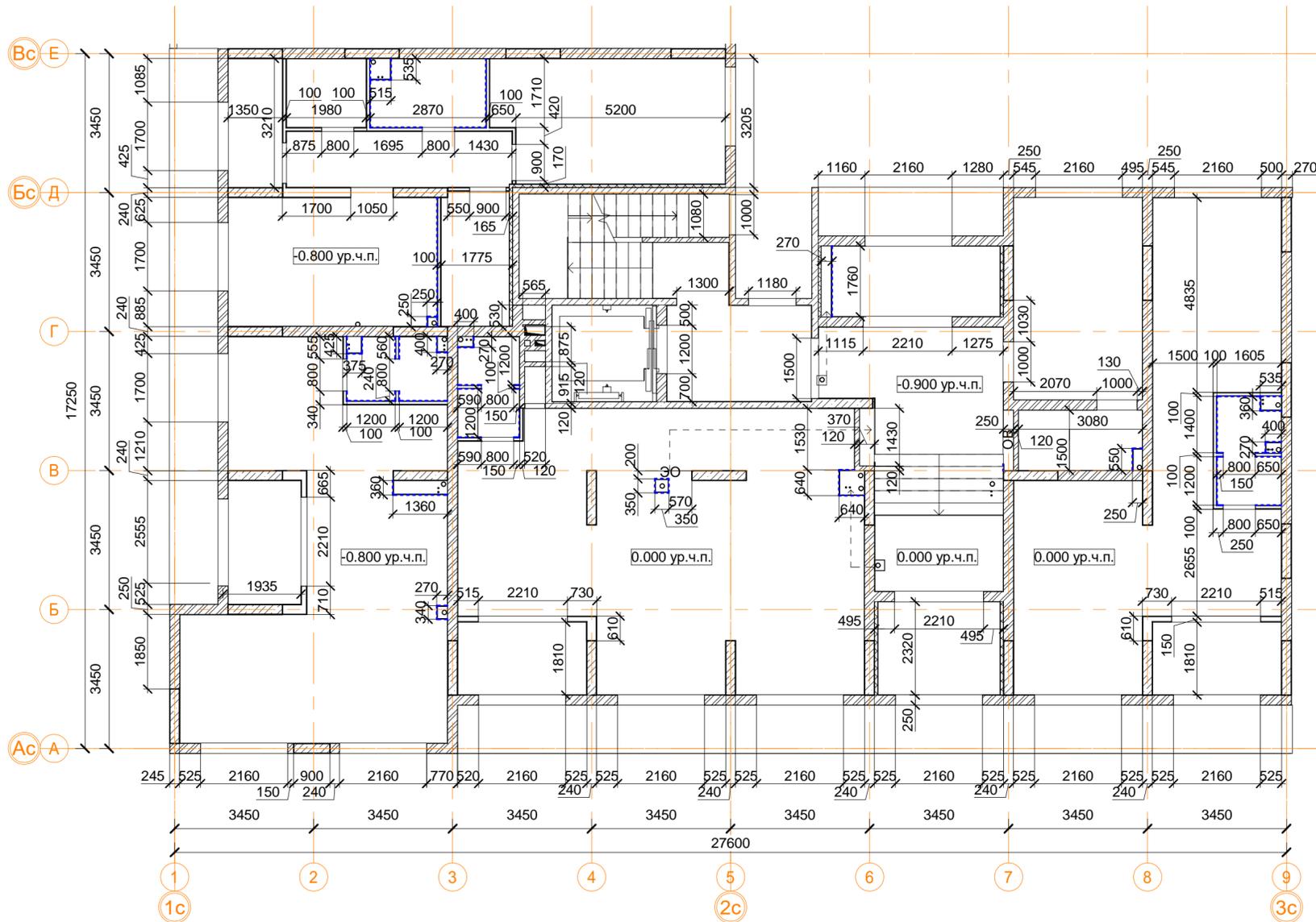
Примечание:

1. Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
2. Высоту подвесного потолка ГКЛ выполнить минимальной после монтажа инженерных коммуникаций. Заполнение оконных, балконных и дверных проемов смотреть АР5 (Окна, двери, витражи).
3. В помещениях тамбуров предусмотреть устройство грязезащиты (по согласованию с заказчиком).
4. Отделка потолков в лестничных клетках дана с учетом площади лестничных маршей по нижней плоскости.
5. Площади отделки стен и перегородок даны за вычетом проемов.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО "Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	43	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 7. Монтажный план подвала на отм. -3.650.					M1:100		

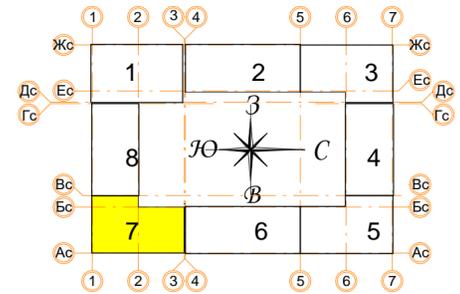
Согласовано	
Изм. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № подл.



Спецификация перегородок					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м ²	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	59.7 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	147.7 м ²		
3	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=150 мм)	26.5 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	17.6 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	33.7 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	370.6 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	37.2 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

- Примечание:
- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
 - Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
 - Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
 - На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
 - Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
 - Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
 - Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
 - Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
 - Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
 - Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
 - Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
 - Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
 - Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
 - Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
 - В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

- Условные обозначения
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
 - монолитные ж/б конструкции
 - утеплитель минераловатный
 - ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
 - двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

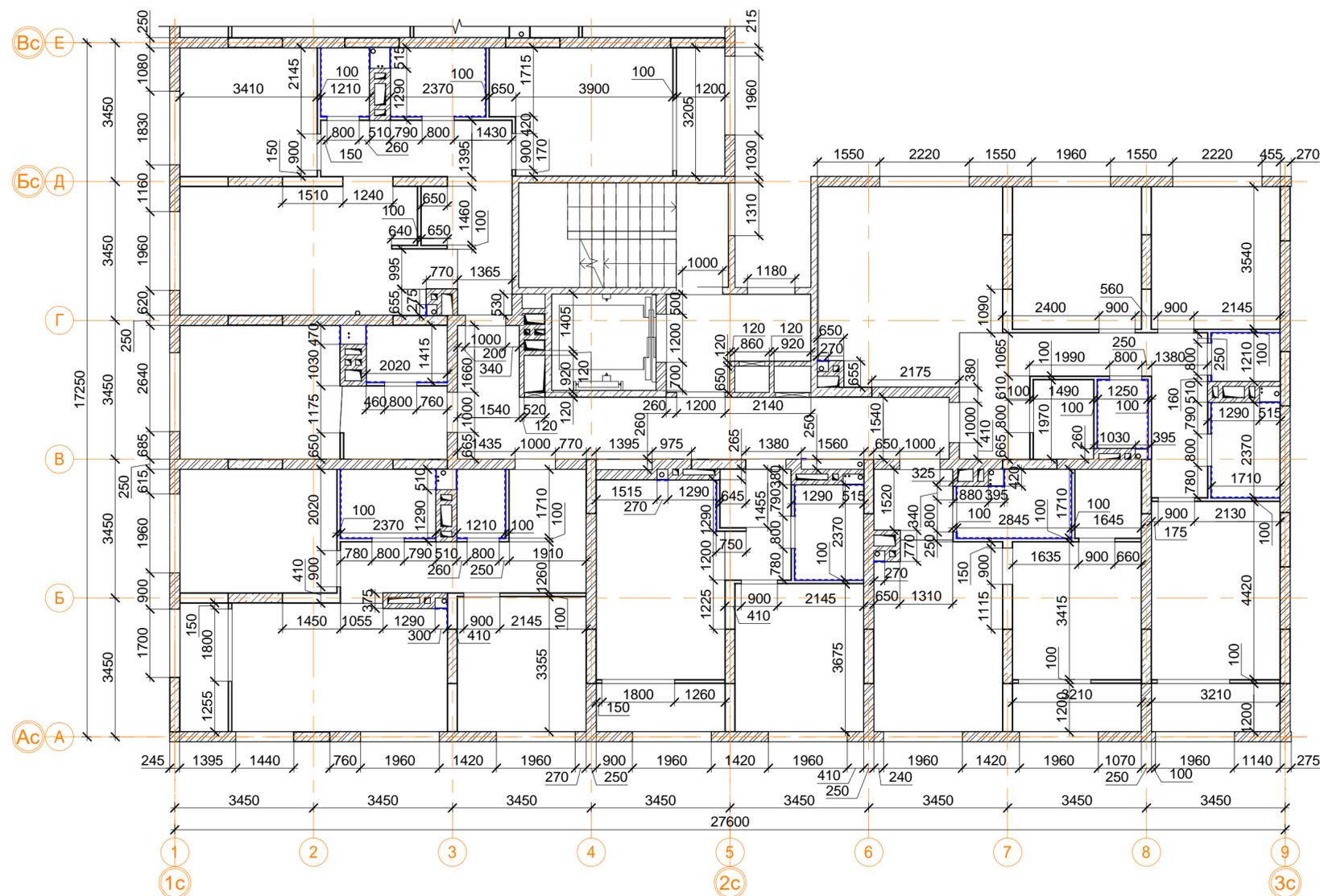
± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	44	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 7. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000. М1:100							

Согласовано

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	24.1 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	161.3 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	45.8 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	118.3 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	241.0 м ²		

в том числе ГКЛВ:

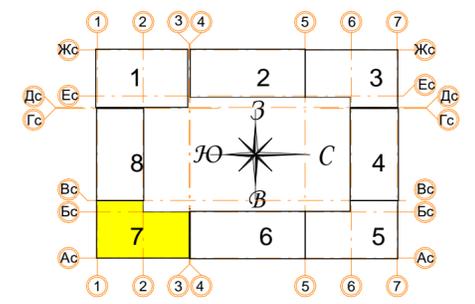
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Защивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

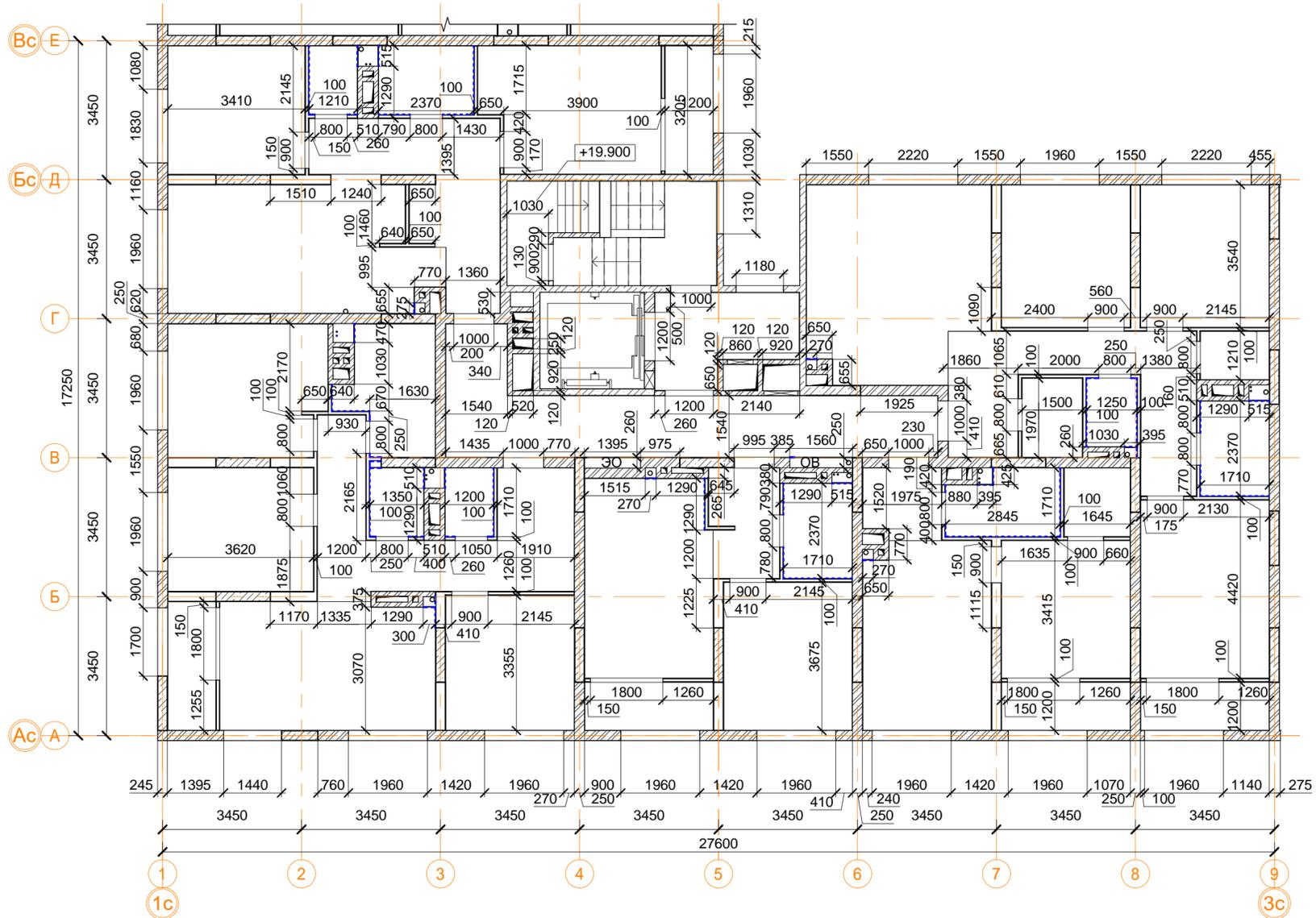
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05		Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом			Стадия
			Р
			Лист
			45
			Листов
Секция 7. Монтажный план 2-6 этажа. М 1:100			Сфера-Мск

Согласовано	
Изм. № подл.	
Интв. № интв.	
Подп. и дата	



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	27.2 м²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	202.8 м²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	59.0 м²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	139.8 м²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	275.0 м²		

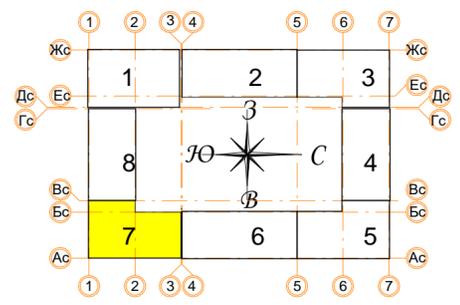
в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

- Примечание:
1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
 2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
 3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
 4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
 5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
 6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
 7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
 9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
 10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КУЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
 11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
 12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
 13. Забивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
 14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
 15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
 16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
 17. Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



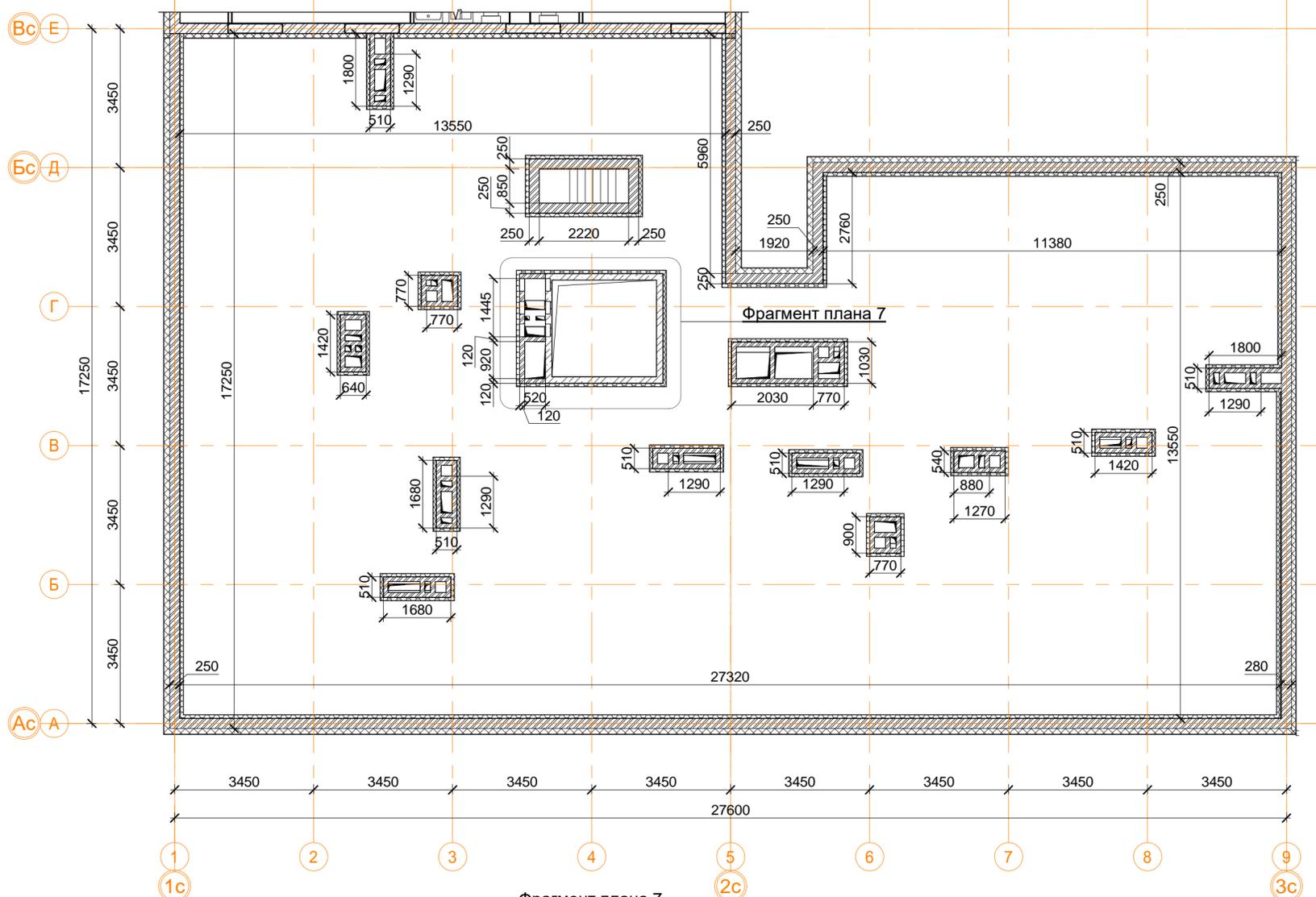
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

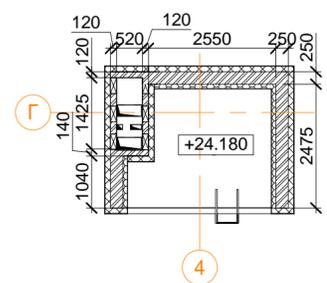
подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Позднякова		12.2019	Р	46	
Проверил		Семенов		12.2019			
Норм.контр.		Янголь		12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 7. Монтажный план 7 этажа М 1:100							

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



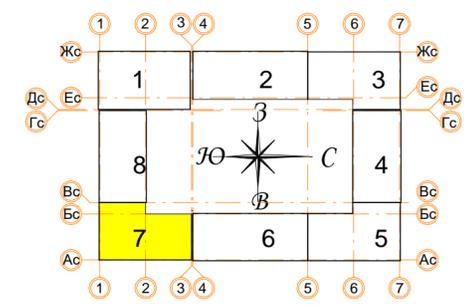
Фрагмент плана 7
1 : 100



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	94.7		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р-по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	111.7		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	64.7		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	53.6		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	39.6		

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



- Примечание:
- Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
 - Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
 - Формат кирпича (камня) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
 - Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
 - Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

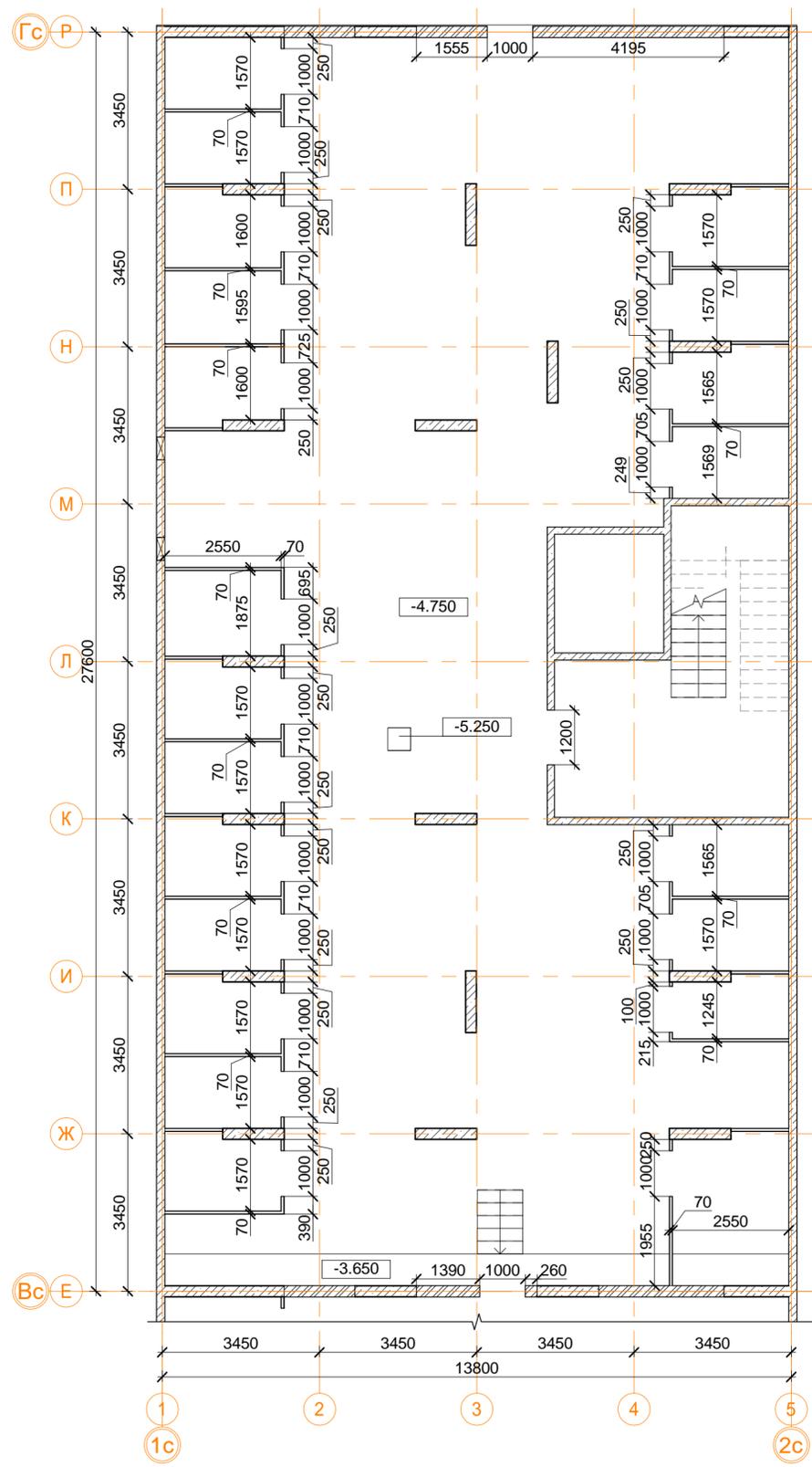
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	47	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Секция 7. Монтажный план кровли М 1:100							Сфера-Мск

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

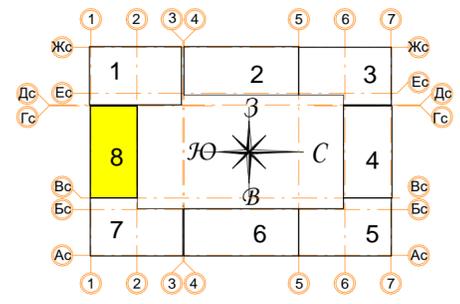
Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	5.0 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	10.0 м ²		
5	Серия 1.031.9-3.10	С 111 (d=70 мм)	209.1 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	8.2 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	24.1 м ²		



Условные обозначения

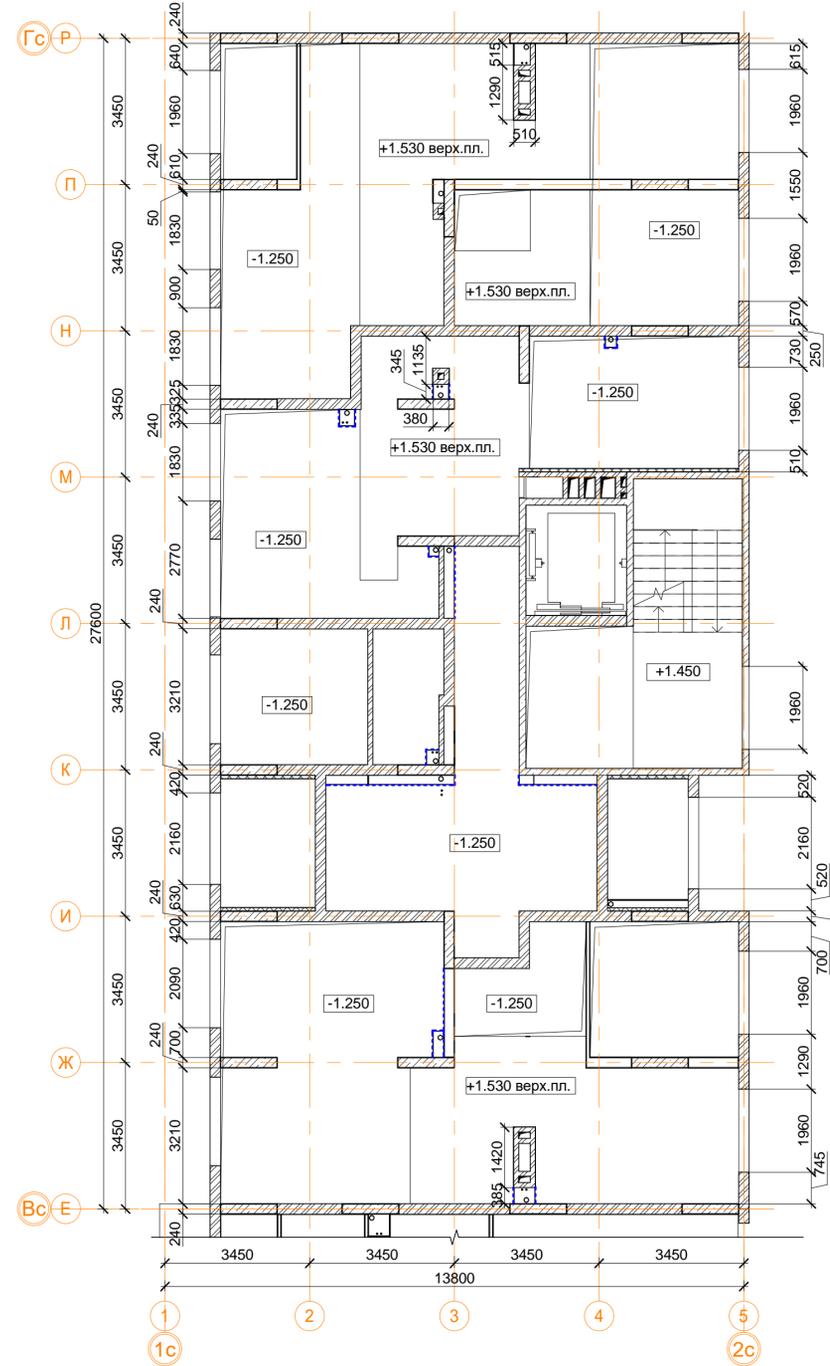
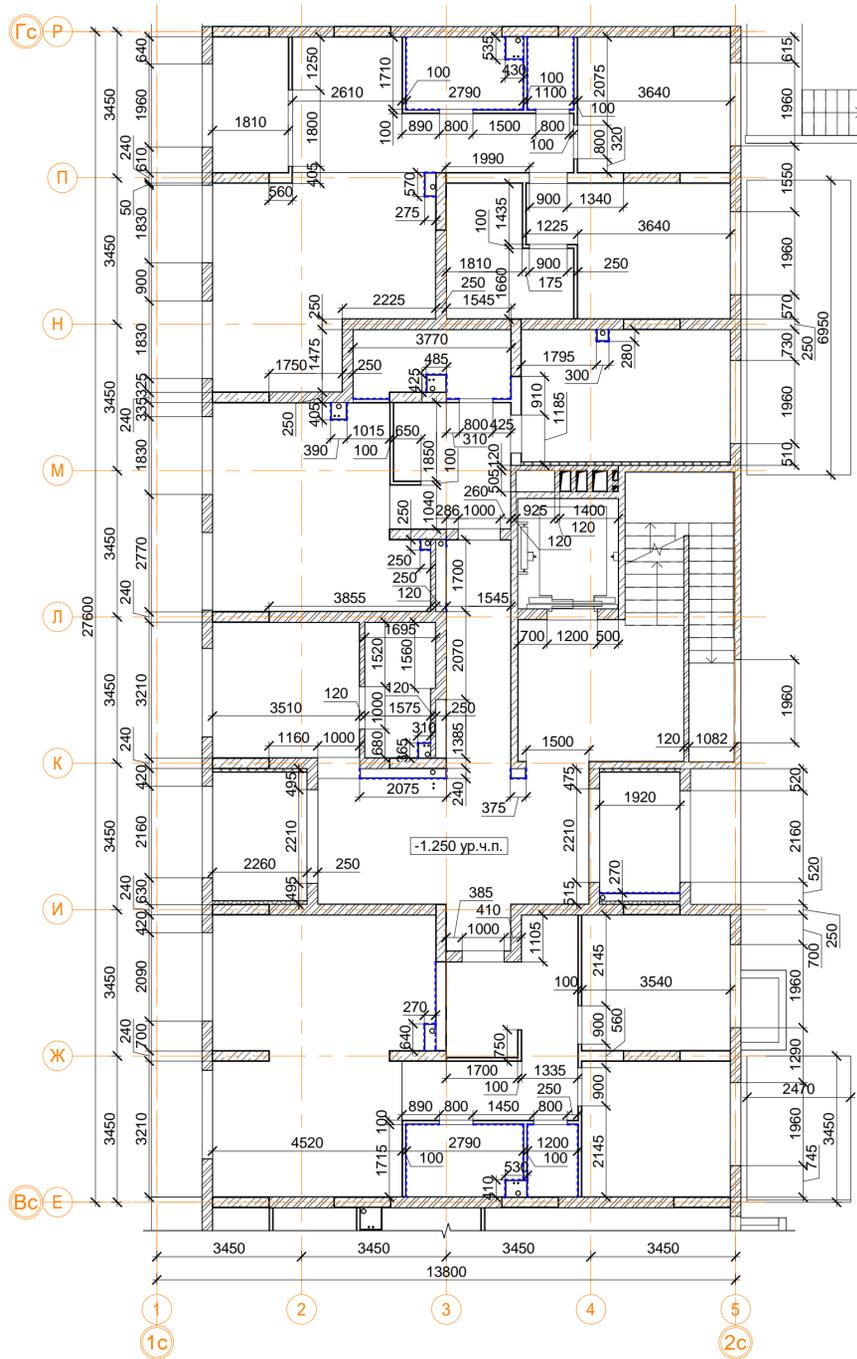
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные железобетонные конструкции
- утеплитель пенополистирол
- ГВЛ перегородка С111 (d=70 мм)



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-AP2		
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист
					Р	48
Разработал	Позднякова			12.2019	Многоквартирный жилой дом	
Проверил	Семенов			12.2019	Секция 8. Монтажный план подвала на отм. -4.750.	
Норм.контр.	Янголь			12.2019	М 1:100	
					Сфера-Мск	

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



Спецификация перегородок.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	84.3 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	95.7 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	56.1 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	87.6 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	363.8 м ²		
10	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель "Технофас" (d=75 мм)	72.9 м ²		

в том числе ГКЛВ:

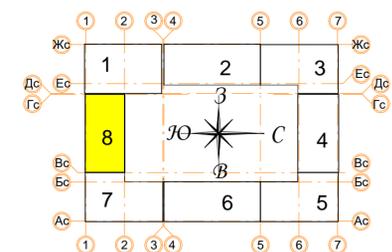
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

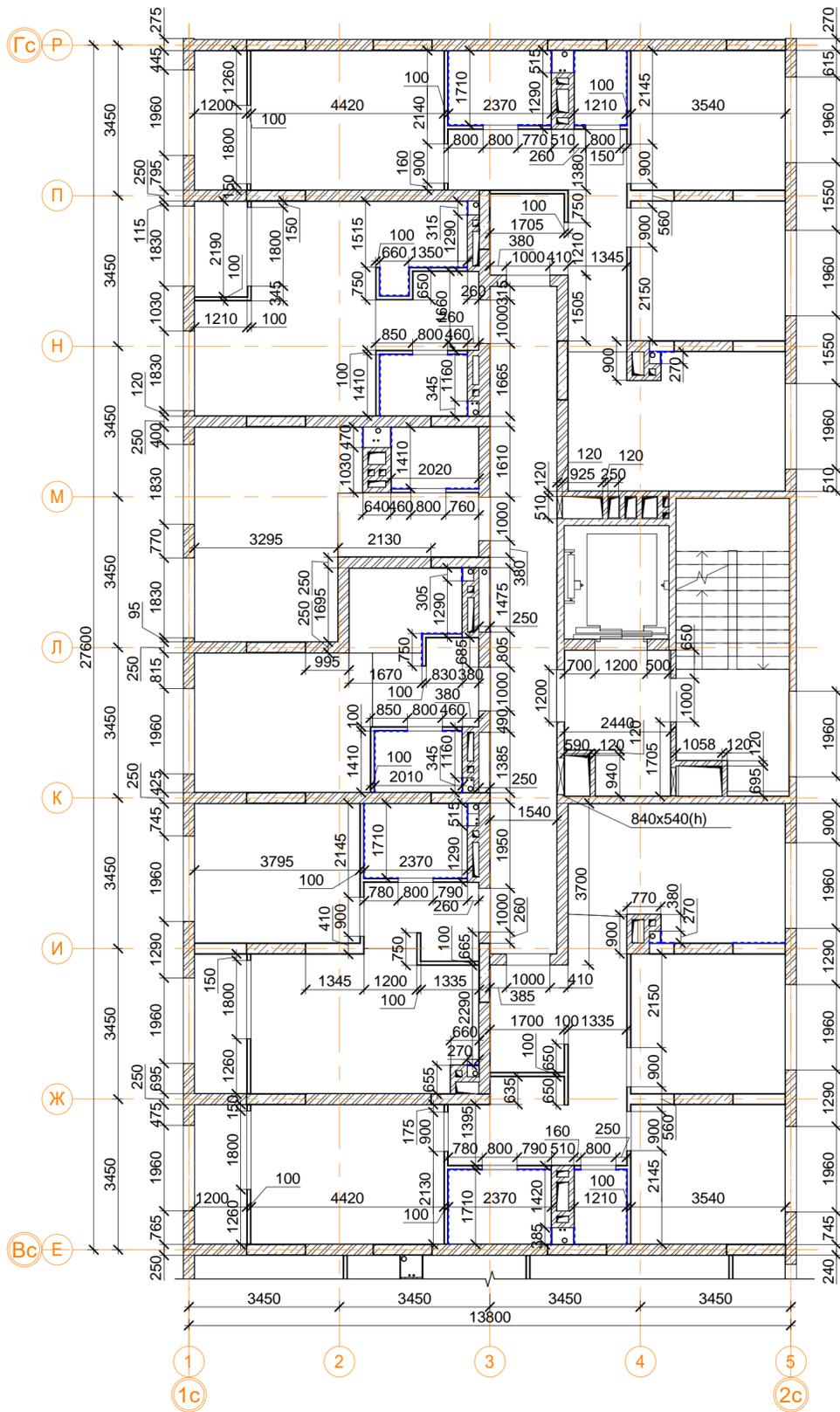
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

«___» _____ 20__ г.
подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-AP2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Позднякова		12.2019	Р	49	
Проверил		Семенов		12.2019			
Норм.контр.		Янголь		12.2019	Многоквартирный жилой дом		
				Секция 8. Монтажный план 1 этажа на отм. 0.000.			
				М 1:100			
				Сфера-Мск			



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	20.1 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	136.4 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	28.3 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	108.5 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	220.2 м ²		

в том числе ГКЛВ:

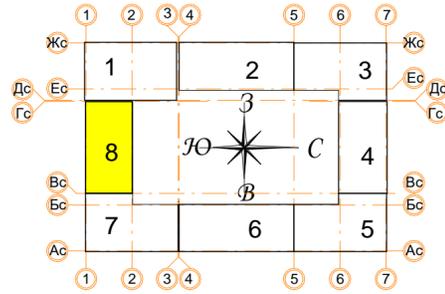
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

Примечание:

1. В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
2. Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
3. Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
4. На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
5. Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
6. Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
7. Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
9. Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
10. Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
11. Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
12. Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
13. Забивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
14. Стоечный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
15. Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
16. В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

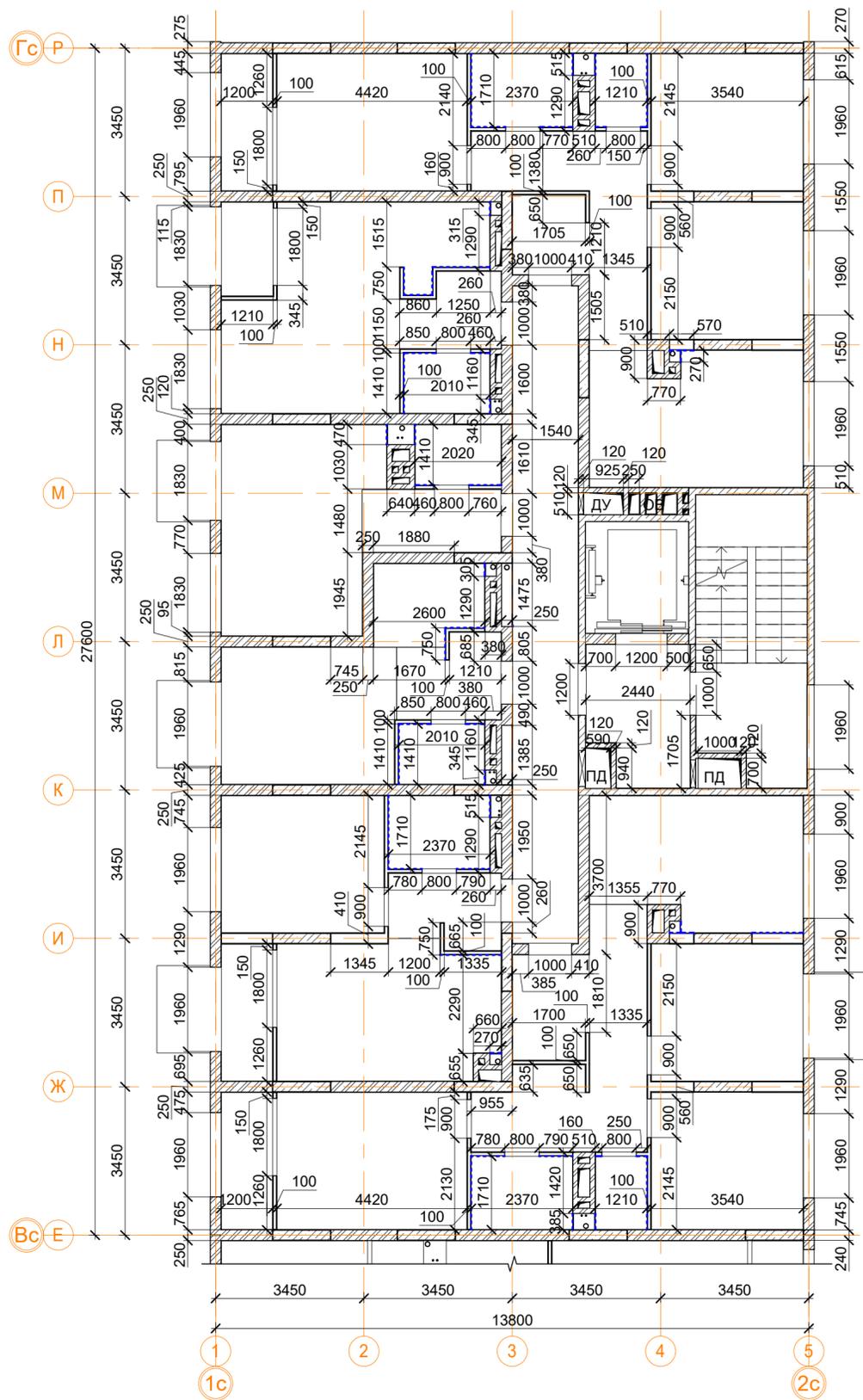
± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Позднякова		12.2019	Р	50	
Проверил		Семенов		12.2019			
Норм.контр.		Янголь		12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 8. Монтажный план 2-6 этажа. М 1:100							

Согласовано

Инов. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	20.1 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	136.4 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	28.3 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	108.5 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	213.0 м ²		

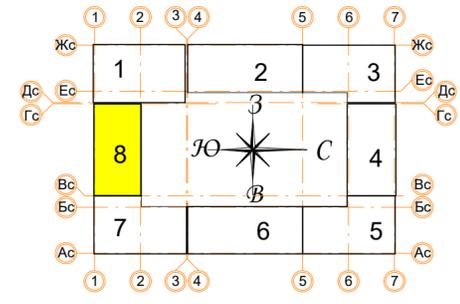
в том числе ГКЛВ:

1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)			

- Примечание:
- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
 - Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
 - Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
 - На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума Rw не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
 - Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
 - Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
 - Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
 - Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
 - Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
 - Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
 - Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
 - Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
 - Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50х50 мм.
 - Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
 - В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

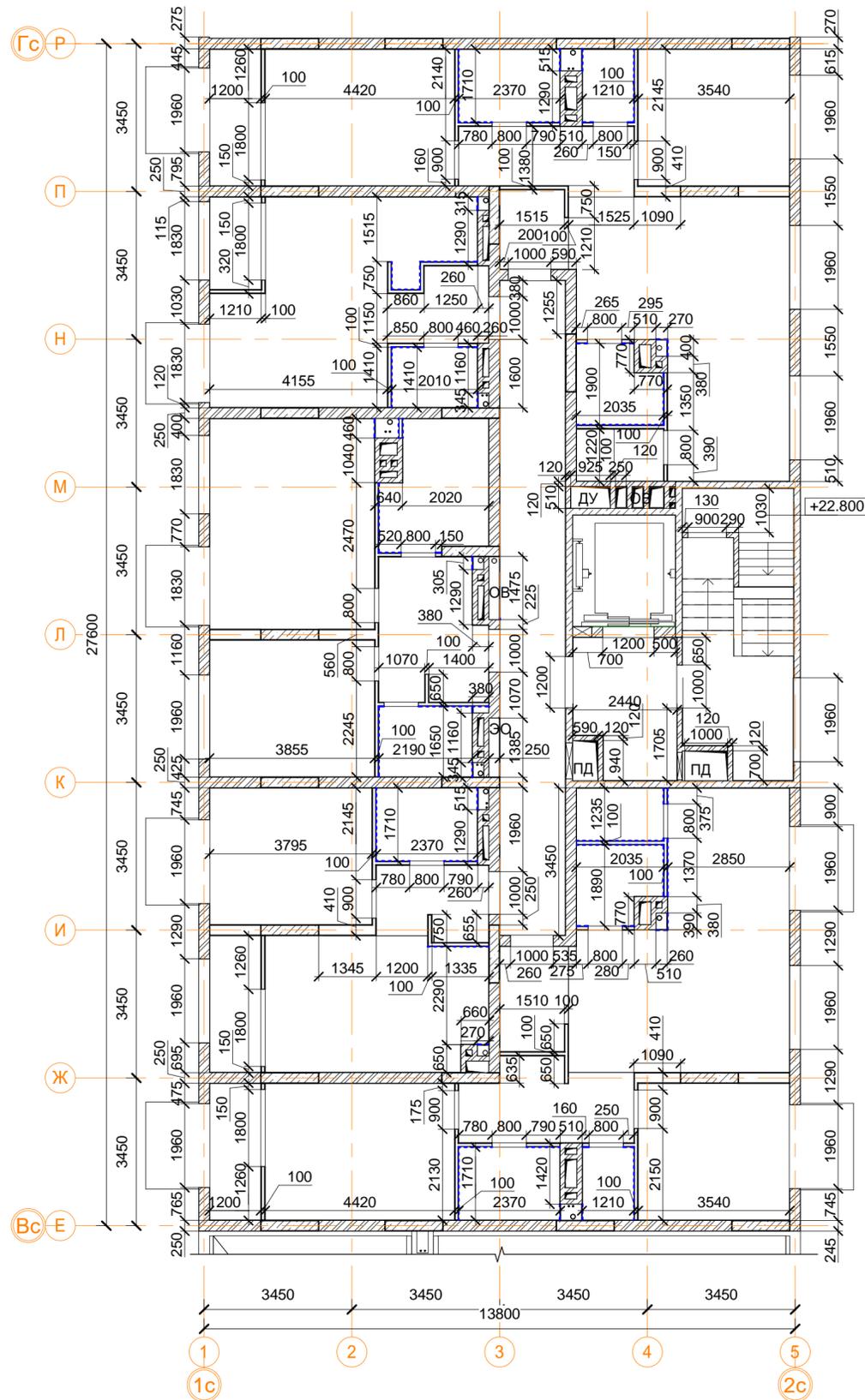
± 0.000 = 160.05		Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2	
		Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапрново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись Дата
Разработал	Позднякова		12.2019
Проверил	Семенов		12.2019
Норм.контр.	Янголь		12.2019
Многоквартирный жилой дом		Стадия	Лист
		Р	51
Секция 8. Монтажный план 7 этажа. М 1:100		Сфера-Мск	

Согласовано

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №



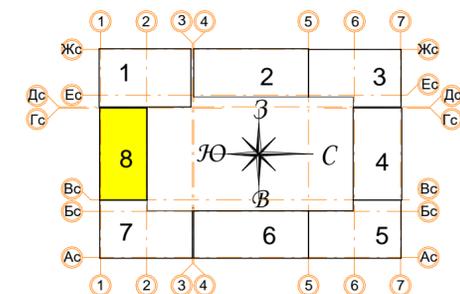
Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)	24.6 м ²		
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)	187.5 м ²		
4	Серия 1.031.9-2.07	С 115.1 (d=260 мм)	29.3 м ²		
6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=120 мм)	130.3 м ²		
7	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического кирпича (d=250 мм)	256.1 м ²		
в том числе ГКЛВ:					
1	Серия 1.073.9-2.00	С 626 (d=65 мм)			
2	Серия 1.031.9-2.07	С 112 (d=100 мм)			

Примечание:

- В квартирах применены межкомнатные перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе по Серии 1.031.9-2.07 Вып.3, тип С112(ПС50) толщиной 100 мм и С115.1 толщиной 260 мм. С внутренней стороны помещений сан.узлов в конструкции перегородок используются влагостойкие листы (ГКЛВ).
- Стыки строительных конструкций и узлы прохода элементов инженерных коммуникаций выполнить газо- и водонепроницаемыми.
- Проемы в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,120 мм от ур.ч.п. (2,190мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия) без порога, за исключением указанных отдельно.
- На участках стены этажного коридора толщиной 120 мм со стороны квартир выполнить звукоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм, плотностью 15-17 кг/м.куб. с индексом изоляции воздушного шума R_w не менее 53дБ (Серия 1.031.9-2.07 или аналог).
- Проемы оконных блоков выхода в тамбур в ГКЛ перегородках выполнить высотой 2,420 мм от ур.ч.п. (2,490 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа).
- Проемы в кирпичных стенах и перегородках, а также в стенах и перегородках из керамических блоков, выполнить высотой 2,115 мм от ур.ч.п. (2,185 мм от ур. верха ж.б. плиты перекрытия типового этажа), за исключением указанных отдельно (см.АР4).
- Высотные отметки оконных проемов смотреть АР3(Фасады, разрезы), АР4(Фрагменты, сечения, узлы).
- Узлы сопряжения ГКЛ перегородок с несущими и ограждающими конструкциями смотреть АР4 (Фрагменты, сечения, узлы).
- Лист смотреть совместно с чертежами марки КЖ, АР4 (Фрагменты, сечения, узлы), АР6 (Отделка).
- Разрезы смотреть альбом АР3 (Фасады, разрезы).
- Заполнение дверных проемов смотреть альбом АР5 (Окна, двери, витражи).
- Зашивку коммуникационных ниш производить после монтажа инженерных сетей с учетом возможности последующего подключения.
- Стойный профиль ГКЛ перегородок в общественных зонах (тамбуры, вестибюли, колясочные, КУИ) усилить деревянным брусом 50x50 мм.
- Площади стен и перегородок даны за вычетом проемов.
- В спецификации перегородок указана площадь двухслойной обшивки листами ГКЛВ со стороны влажных помещений.
- Лист смотреть совместно со строительным заданием на лифты (КОУО)

Условные обозначения

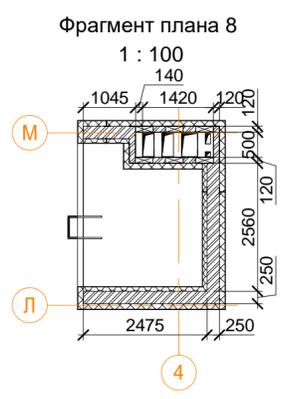
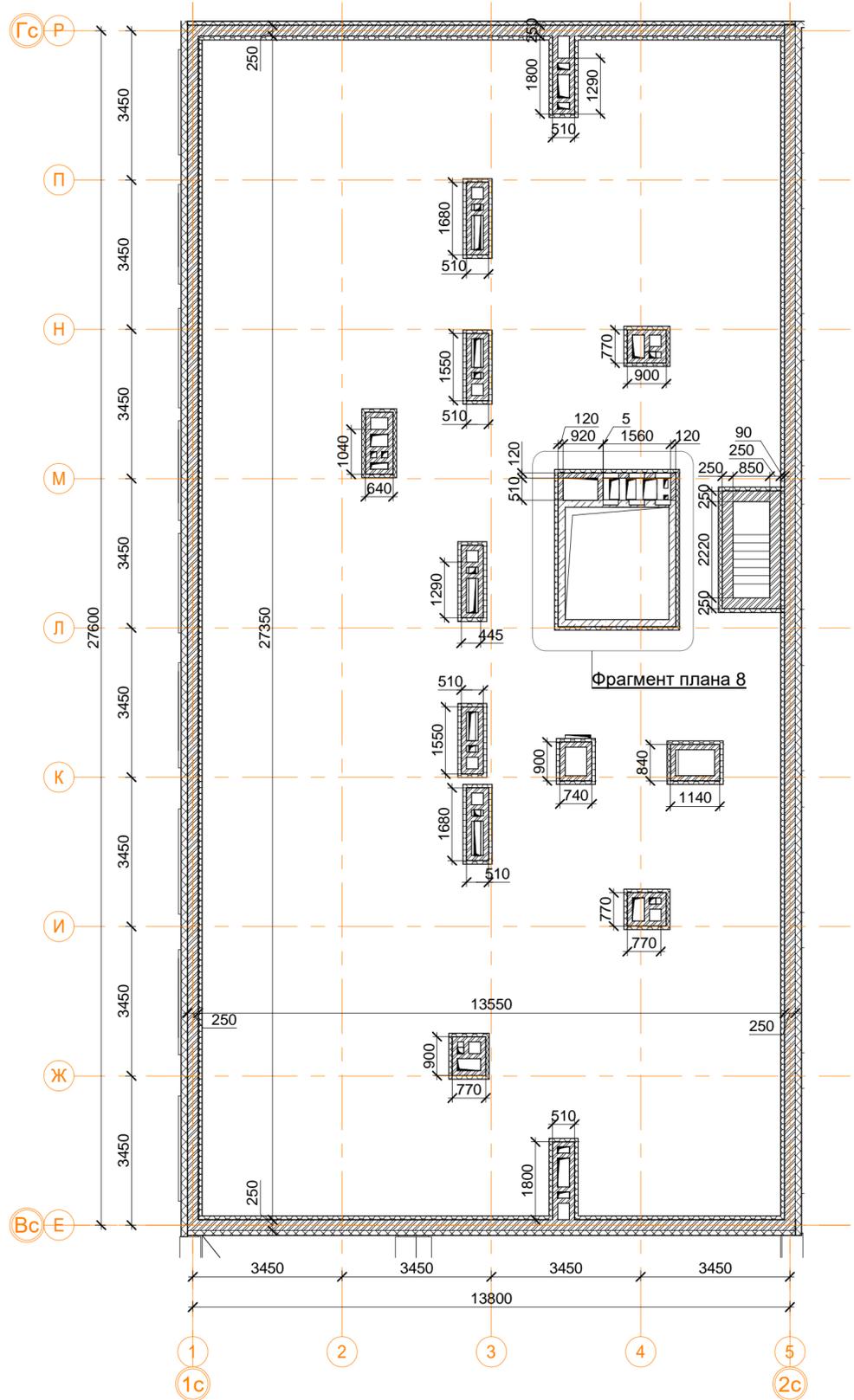
- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- ГКЛ, ГКЛВ перегородка (d=65/100/150/260 мм)
- двухслойная облицовка из ГКЛВ



В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
 « _____ » _____ 20__ г.
 подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	52	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 8. Монтажный план 8 этажа. М 1:100							

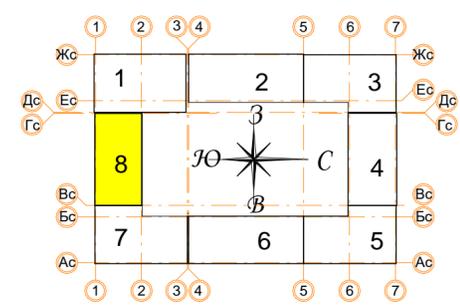
Согласовано	
Инов. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	



Спецификация перегородок.					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, м2	Масса, ед.кг	Примечание
8	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 120 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	90.5		
9	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 250 мм из полнотелого керамического кирпича КР-р по 1.4(1.0)НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 на кладочном ц.п. р-ре М100 Пк2 по ГОСТ 28013-98 арм. сеткой 4Ср Ø5В500С 50х50 через каждые 4 ряда	113.9		
11	ТУ 5762-010-74182181-2012	Утеплитель Технониколь Технолайт 100	21.0		
12	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 110 мм	64.9		
13	ТУ 5762-010-74182181-2012	Теплоизоляционные плиты из мин.ваты ТЕХНОФАС 80 мм	53.5		
14	ТУ 2254-009-16415648993	Пенопласт ППС-25 90 мм (утепление внутреннего периметра парапета)	49.8		

Условные обозначения

- кладка из кирпича (d=120, 250 мм)
- монолитные ж/б конструкции
- утеплитель минераловатный
- утеплитель пенополистирол



Примечание:

1. Лист читать совместно с альбомами КЖ, АР4.
2. Разрезы и сечения не отображенные на данном листе см. АР4.
3. Формат кирпича (каменя) для кирпичной кладки согласовать с Заказчиком.
4. Количество утеплителя дано за вычетом фасадной части (учтено в альбоме АР3).
5. Спецификацию кладки из керамического кирпича см. л.2.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

« _____ » _____ 20__ г.

подпись _____

± 0.000 = 160.05				Заказчик: ООО"Брусника. г.Москва" 03-01/17-АР2			
				Московская обл., Ленинский район, г.п. Горки Ленинские, д. Сапроново, уч. №50:21:0000000:34153 (4 очередь строительства)			
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Позднякова			12.2019	Р	53	
Проверил	Семенов			12.2019			
Норм.контр.	Янголь			12.2019			
Многоквартирный жилой дом					Сфера-Мск		
Секция 8. Монтажный план кровли М 1:100							

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