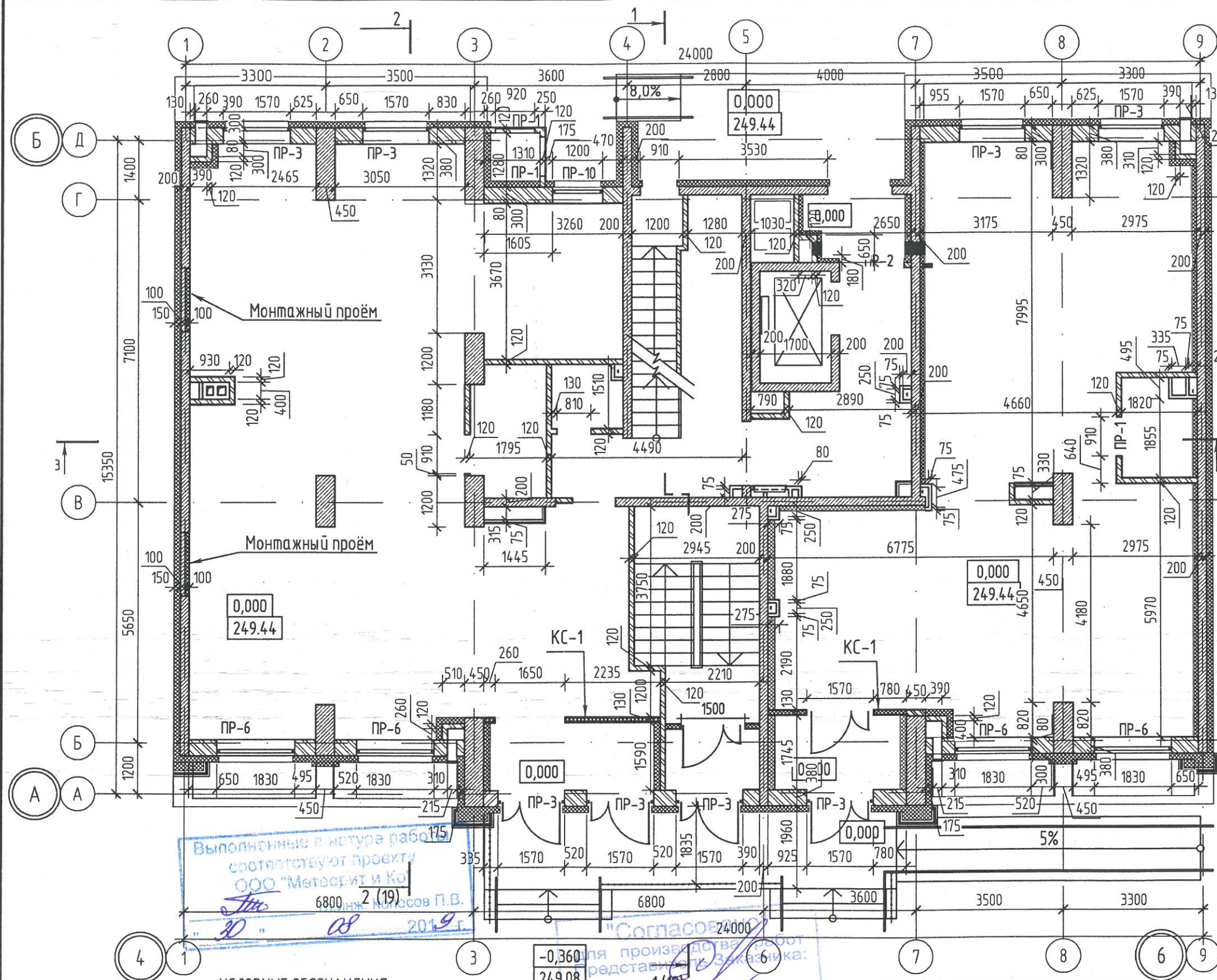


СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Монолитные стены и колонны
- Кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной 380 мм с минераловатным утеплителем толщиной 150 мм (см. п. 2)
- кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012
- ПР-3 тип перемычки
- обшивка из гипсокартона ГКЛО 25 мм (2 слоя по 12.5 мм) ГОСТ 6266-97 на металлическом каркасе ПН/ПС 50 ТУ 1111-004-04001508-95 с применением минераловатной изоляции плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- КС-1 Перегородка на стальном каркасе ПС-100 с минераловатным заполнением (Плиты с плотностью 40...45 г/м³), с однослойными обшивками из КНАУФ-листов с обеих сторон.
- Дополнительный слой гидроизоляции цементной смесью, типа CERESIT CR 65 на всю высоту стены

- Кирпичные перегородки и стены выполнить из кирпича КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М 75. Армировать через каждые 3 ряда кладки сеткой из арматуры 4 Вр1 с шагом 50х50 по высоте;
- В качестве наружного утеплителя использовать минераловатные плиты, соответствующие требованиям табл. 5.2 СТО 58239148-001-2006; На торце по оси 1 в качестве наружного утеплителя использовать пенополистирол ППС 16Ф с противопожарными рассечками из минераловатных плит высотой 150 мм на уровне верхних откосов окон, а также "концевые" рассечки (в уровнях нижней и верхней отметок применения системы TRESIT). По утеплителю этого торца произвести клейармирование
- Размеры оконных, дверных проемов указаны по кирпичу и монолиту;
- Ведомость перемычек и спецификацию изделий к планам этажей см. на л. 24;
- Обрамление коммуникационных трубопроводов выполнить после монтажа систем ОВ и ВК из гипсокартона ГКЛО ГОСТ 6266-97 в 2 слоя по 12.5 мм по металлическому направляющим ПН 75х40/ПС 75х50 ТУ 1111-004-04001508-95 с применением минераловатных плит плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%;
- Узлы примыкания кирпичной стены и перегородки к железобетонной колонне см. узлы 3, 4, 5 (л. 24);
- Зашивку электрического стояка выполнить из пазогребневых гипсовых плит;
- Звукоизоляцию лестнично-лифтового холла выполнить со стороны Офиса №2 из минераловатной плиты $\rho = 45 \text{ кг/м}^3$, толщиной 100 мм зашить листами ГКЛО в 2 слоя по металлическому каркасу;
- Высота дверных проёмов в перегородках 2100 мм от отметки чистого пола. За отметку чистого пола этажа принять 0.000

456.06-02-AP2

Семизэтажный жилой дом с нежилыми помещениями (секция 1К) в составе жилой застройки в районе улиц Степана Разина - Щорса в Чкаловском районе г. Екатеринбурга

СЕКЦИЯ 1к (7эт)

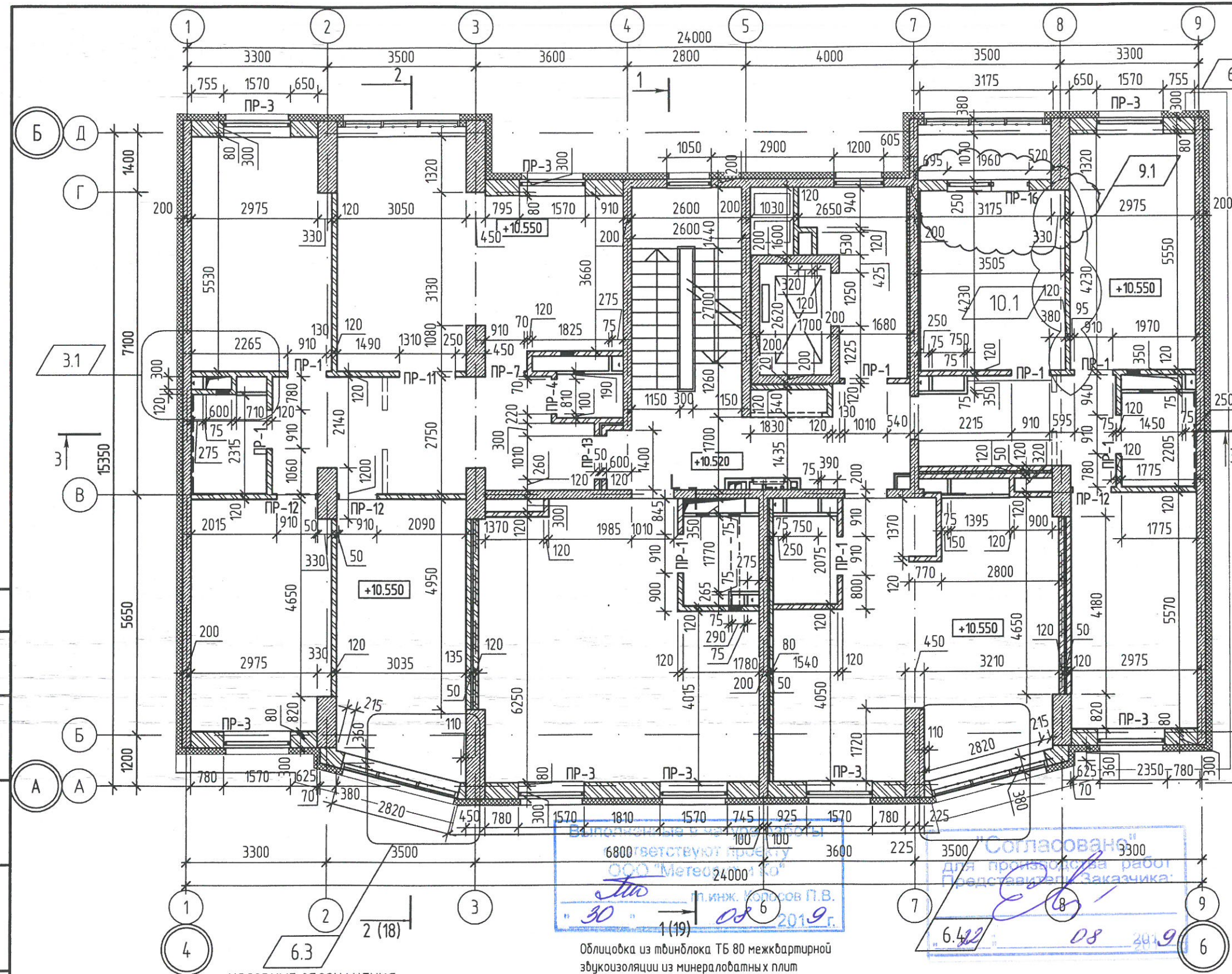
Стадия	Лист	Листов
Р	3	

Кладочный план этажа на отм. 0.000

ООО "Метеорит и Ко"
СРО-П-095-21122009

Копировал

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Монолитные стены и колонны
- Кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной 380 мм с минераловатным утеплителем толщиной 150 мм (см. п. 2)
- кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012
- ПР-3 тип перемычки
- обшивка из гипсокартона ГКЛО 25 мм (2 слоя по 12.5 мм) ГОСТ 6266-97 на металлическом каркасе ПН/ПС 50 ТУ 1111-004-04001508 с применением минераловатной изоляции, плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- 2 слоя кирпича КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной каждого слоя по 120 мм с заполнением минераловатным утеплителем плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- Облицовка из твинблока ТБ 80 межквартирной звукоизоляции из минераловатных плит плотностью 45 кг/м.куб. Перегородку из твинблока по армировать стеклосеткой каждые 2 р.к.л. по высоте, крепить к стене каждые 2 р.к.л. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной вразбежку с рядами со стеклосеткой.
- Дополнительный слой гидроизоляции цементной смесью, типа CERESIT CR 65 на всю высоту стены

- Кирпичные перегородки и стены выполнить из кирпича КР-р-пу КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М 75. Армировать через каждые 3 ряда кладки сеткой из арматуры 4 Вр1 с шагом 50х50 по высоте;
- В качестве наружного утеплителя использовать минераловатные плиты, соответствующий требованиям табл. 5.2 СТО 58239148-001-2006. На торце по оси 1 в качестве наружного утеплителя использовать пенополистирол ППС 16ф с противопожарными рассечками из минераловатных плит высотой 150 мм на уровне верхних откосов окон, а также "концевые" рассечки (в уровнях нижней и верхней отметок применения системы СТРЕСИТ);
- Размеры оконных, дверных проемов, указаны по кирпичу и монолиту;
- Ведомость перемычек и спецификацию изделий к планам см. на л. 24;
- Перегородки вокруг коммуникационных отверстий выполнить после монтажа систем ОВ и ВК из гипсокартона ГКЛВО (в помещениях кухни ГКЛВ) в 2 слоя ГОСТ 6266-97 25 мм по металлическому направляющим ПС 50х50, ПН 50х40 ТУ 1111-004-04001508 с заполнением каркаса минераловатной плитой плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%;
- Узлы примыкания кирпичной стены и перегородки к железобетонной колонне см. узлы 3, 4, 5 (л. 24);
- В зашивке коммуникаций в общем коридоре предусмотреть металлическую дверь 1830х2100(н);
- В местах установки ревизий на стояках канализации предусмотреть люки размером не более 0.1 м²;
- Отверстия для установки вентиляционных решеток в обшивке из гипсокартона и в кирпичных перегородках выполнить после монтажа воздуховодов (см. раздел ш. 456.06-02-ОВ);
- Зашивку электрического стояка выполнить из пазогребневых гипсовых плит. Отверстие закрыть металлическим щитом (см. раздел ЭЛ);
- Звукоизоляцию лестнично-лифтового холла выполнить со стороны квартиры по оси 7 из минераловатной плиты $\rho = 38-45 \text{ кг/м}^3$ и сжимаемостью не более 10% толщиной 50 мм зашить листами ГКЛ в 1 слой по металлическому каркасу;
- В местах открытого небеса электросчетчиков предусмотреть зашивку квартирных электрических щитков коробом из ГКЛ. Размеры и привязку щитков см. в разделе ЭЛ;
- В лифтовом холле слой утеплителя 50 мм из минераловатной плиты оштукатурить по фасадной системе;
- Перегородку из твинблока ТБ-80 по оси 6 армировать стеклосеткой каждые 2 р.к.л. по высоте. Крепить ТБ-80 к монолитной стене по оси 6 каждые 2 р.к.л. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной вразбежку с рядами со стеклосеткой;
- Крепление дитража химическими анкерами. Согласовать с проектной организацией

10	1	Изм.	22-19	08.19
8	1	Изм.	04-19	09.19
3	1	Изм.	62-16	11.16
Изм. Кол.уч.		Лист	№ док	Подпись
Разработал		Максимова	09.16	09.16
Проверил		Фролова	09.16	09.16
Н. контр.		Буднова	09.16	09.16

456.06-02-AP2

Семизатный жилой дом с нежилыми помещениями (секция 1К) в составе жилой застройки в районе улиц Степана Разина - Щорса в Чкаловском районе г. Екатеринбурга

СЕКЦИЯ 1к (7эт)

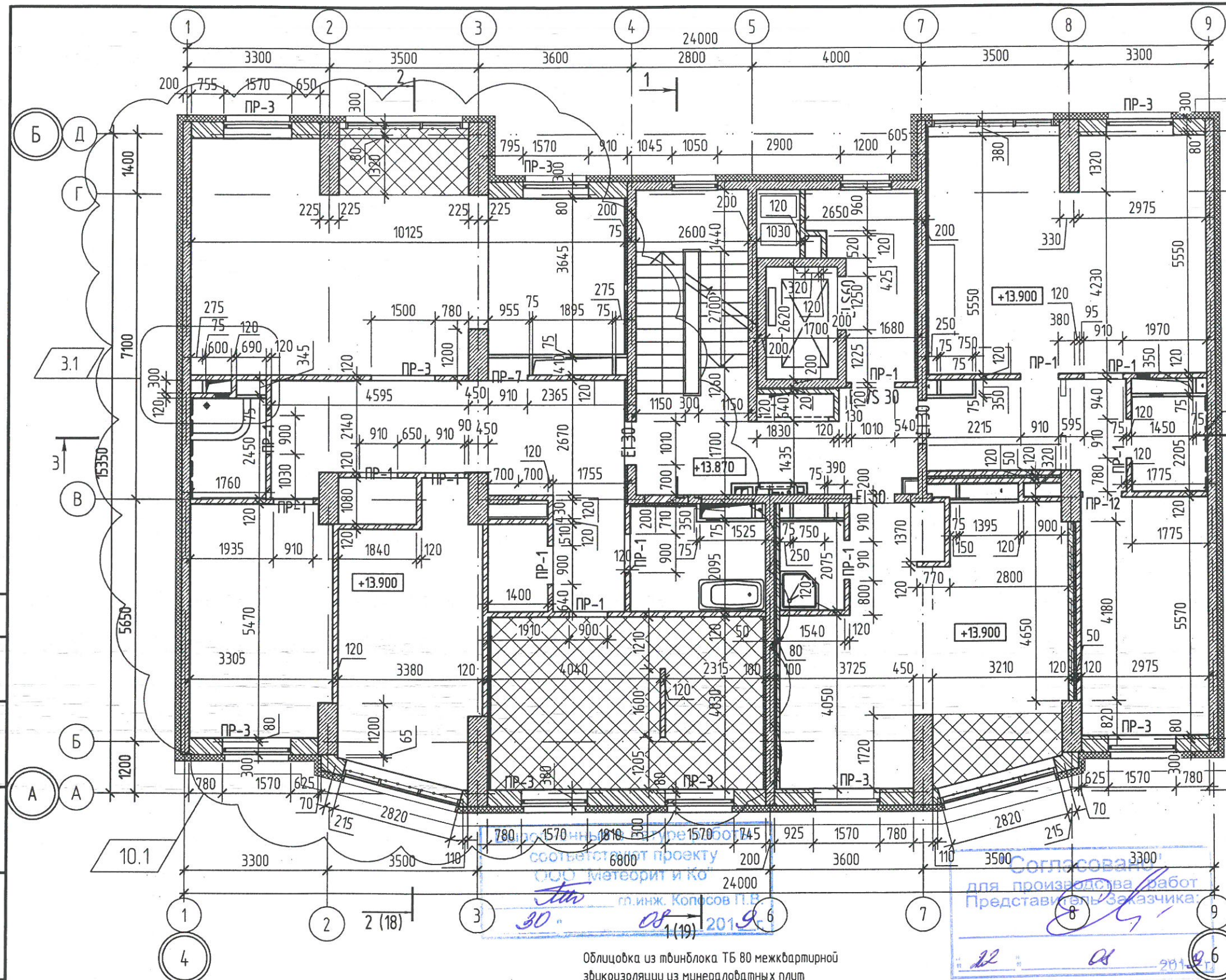
Кладочный план этажа
на отм. +10,550

Стация	Лист	Листов
Р	6	

ООО "Метеорит и Ко"
СРО-П-095-21122009

Копировал

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Монолитные стены и колонны
- Кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной 380 мм с минераловатным утеплителем толщиной 150 мм (см. п. п 2)
- кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012
- тип перемычки
- обшивка из гипсокартона ГКЛО 25 мм (2 слоя по 12.5 мм) ГОСТ 6266-97 на металлическом каркасе ПН/ПС 50 ТУ 1111-004-04.001508 с применением минераловатной изоляции, плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- 2 слоя кирпича КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной каждого слоя по 120 мм с заполнением минераловатным утеплителем плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- Облицовка из твинблока ТБ 80 межквартирной звукоизоляции из минераловатных плит плотностью 45 кг/м.куб. Перегородку из твинблока по армировать стеклосеткой каждые 2 р.кл. по высоте, крепить к стене каждые 2 р.кл. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной вразбежку с рядами со стеклосеткой.
- Дополнительный слой гидроизоляции цементной смесью, типа CERESIT CR 65 на всю высоту стены

- Кирпичные перегородки и стены выполнить из кирпича КР-р-пу КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М 75. Армировать через каждые 3 ряда кладки сеткой из арматуры 4 Вр1 с шагом 50х50 по высоте;
- В качестве наружного утеплителя использовать минераловатные плиты, соответствующий требованиям табл. 5.2 СТО 58239148-001-2006. На торце по оси 1 в качестве наружного утеплителя использовать пенополистирол ППС 16ф с противопожарными рассечками из минераловатных плит высотой 150 мм на уровне верхних откосов окон, а также "концевые" рассечки (в уровнях нижней и верхней отметок применения системы СТРЕСИТ);
- Размеры оконных, дверных проемов, указаны по кирпичу и монолиту;
- Ведомость перемычек и спецификацию изделий к планам см. на л. 24;
- Перегородки вокруг коммуникационных отверстий выполнить после монтажа систем ОВ и ВК из гипсокартона ГКЛВО (в помещениях кухни ГКЛВ) в 2 слоя ГОСТ 6266-97 25 мм по металлическим направляющим ПС 50х50, ПН 50х40 ТУ 1111-004-04.001508 с заполнением каркаса минераловатной плитой плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%;
- Узлы примыкания кирпичной стены и перегородки к железобетонной колонне см. узлы 3, 4, 5 (л. 24);
- В зашивке коммуникаций в общем коридоре предусмотреть металлическую дверь 1830х2100(н);
- В местах установки ревизий на стояках канализации предусмотреть люки размером не более 0.1 м²;
- Отверстия для установки вентиляционных решеток в обшивке из гипсокартона и в кирпичных перегородках выполнить после монтажа воздуховодов (см. раздел ш. 456.06-02-ОВ);
- Зашивку электрического стояка выполнить из пазогребневых гипсовых плит. Отверстие закрыть металлическим щитом (см. раздел ЭЛ);
- Звукоизоляцию лестнично-лифтового холла выполнить со стороны квартиры по оси 7 из минераловатной плиты $\rho = 38-45 \text{ кг/м}^3$ и сжимаемостью не более 10% толщиной 50 мм зашить листами ГКЛ в 1 слой по металлическому каркасу;
- В местах открытого навеса электросчетчиков предусмотреть зашивку квартирных электрических щитков коробом из ГКЛ. Размеры и привязку щитков см. в разделе ЭЛ;
- В лифтовом холле слой утеплителя 50 мм из минераловатной плиты оштукатурить по фасадной системе;
- Перегородку из твинблока ТБ-80 по оси 6 армировать стеклосеткой каждые 2 р.кл. по высоте. Крепить ТБ-80 к монолитной стене по оси 6 каждые 2 р.кл. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной вразбежку с рядами со стеклосеткой;
- Крепление витража химическими анкерами. Согласовать с проектной организацией

10	1	Изм.	22-19	Фролова	08.19
5	1	Изм.	22-17	Фролова	04.17
3	1	Изм.	62-16	Фролова	11.16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Максимова	Фролова			09.16
Проверил	Фролова	Фролова			09.16
Н. контр.	Буднова	Фролова			09.16

456.06-02-AP2

Семизэтажный жилой дом с нежилыми помещениями (секция 1К) в составе жилой застройки в районе улиц Степана Разина - Щорса в Чкаловском районе г. Екатеринбурга

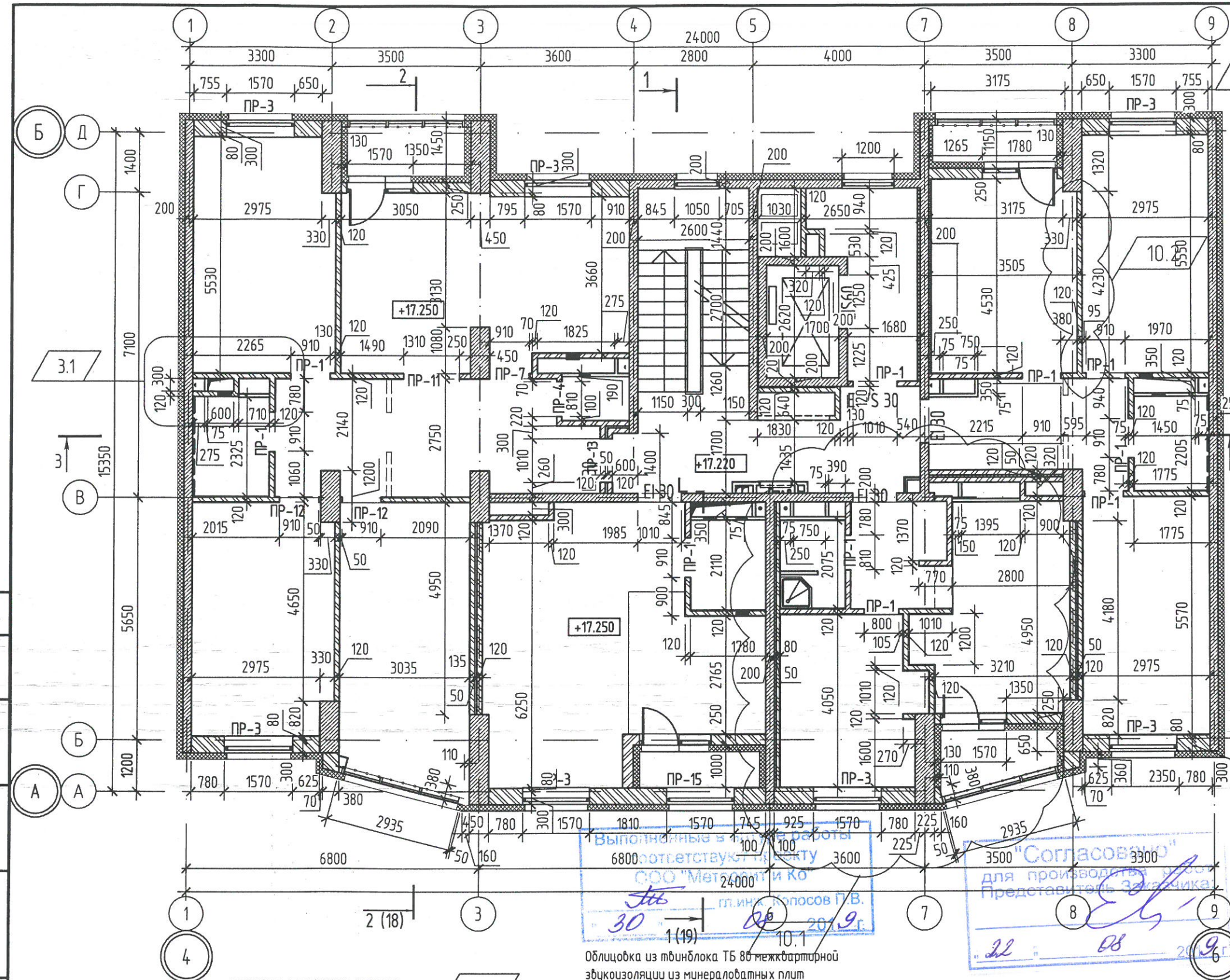
СЕКЦИЯ 1к (7эт)

Кладочный план этажа
на отм.+13.900

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

ООО "Метеорит и Ко"
СРО-П-095-21122009

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Монолитные стены и колонны
- Кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной 380 мм с минераловатным утеплителем толщиной 150 мм (см. п. 2)
- кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012
- ПР-3 тип перемычки
- обшивка из гипсокартона ГКЛ 25 мм (2 слоя по 12.5 мм) ГОСТ 6266-97 на металлическом каркасе ПН/ПС 50 ТУ 1111-004-04001508 с применением минераловатной изоляции, плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- 2 слоя кирпича КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной каждого слоя по 120 мм с заполнением минераловатным утеплителем плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- Дополнительный слой гидроизоляции цементной смесью, типа CERESIT CR 65 на всю высоту стены

Облицовка из твинблока ТБ-80 межквартирной звукоизоляции из минераловатных плит плотностью 45 кг/м.куб. Перегородку из твинблока по армировать стеклотекстурой каждые 2 р.к. по высоте, крепить к стене каждые 2 р.к. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной вразбежку с рядами со стеклотекстурой.

- Кирпичные перегородки и стены выполнить из кирпича КР-р-пу КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М 75. Армировать через каждые 3 ряда кладки сеткой из арматуры 4 Вр1 с шагом 50х50 по высоте;
- В качестве наружного утеплителя использовать минераловатные плиты, соответствующий требованиям табл. 5.2 СТО 58239148-001-2006. На торце по оси 1 в качестве наружного утеплителя использовать пенополистирол ППС 16Ф с противопожарными рассечками из минераловатных плит высотой 150 мм на уровне верхних откосов окон, а также "концевые" рассечки (в уровнях нижней и верхней отметок применения системы СТРЕСИТ);
- Размеры оконных, дверных проемов, указаны по кирпичу и монолиту;
- Ведомость перемычек и спецификацию изделий к планам см. на л. 24;
- Перегородки вокруг коммуникационных отверстий выполнить после монтажа систем ОВ и ВК из гипсокартона ГКЛВО (в помещениях кухни ГКЛВ) в 2 слоя ГОСТ 6266-97 25 мм по металлическому направляющим ПС 50х50, ПН 50х40 ТУ 1111-004-04001508 с заполнением каркаса минераловатной плитой плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%;
- Узлы примыкания кирпичной стены и перегородки к железобетонной колонне см. узлы 3, 4, 5 (л. 24);
- В зашивке коммуникаций в общем коридоре предусмотреть металлическую дверь 1830х2100(н);
- В местах установки ревизий на стояках канализации предусмотреть люки размером не более 0.1 м²;
- Отверстия для установки вентиляционных решеток в обшивке из гипсокартона и в кирпичных перегородках выполнить после монтажа воздуховодов (см. раздел ш. 4.56.06-02-ОВ);
- Зашивку электрического стояка выполнить из пазогребневых гипсовых плит. Отверстие закрыть металлическим щитом (см. раздел ЭЛ);
- Звукоизоляцию лестнично-лифтового холла выполнить со стороны квартиры по оси 7 из минераловатной плиты $\rho = 38-45 \text{ кг/м}^3$ и сжимаемостью не более 10% толщиной 50 мм зашить листами ГКЛ в 1 слой по металлическому каркасу;
- В местах открытого навеса электросчетчиков предусмотреть зашивку квартирных электрических щитков коробом из ГКЛ. Размеры и привязку щитков см. в разделе ЭЛ;
- В лифтовом холле слой утеплителя 50 мм из минераловатной плиты оштукатурить по фасадной системе;
- Перегородку из твинблока ТБ-80 по оси 6 армировать стеклотекстурой каждые 2 р.к. по высоте. Крепить ТБ-80 к монолитной стене по оси 6 каждые 2 р.к. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной вразбежку с рядами со стеклотекстурой;
- Крепление витража химическими анкерами. Согласовать с проектной организацией

10	2	Изм.	22-19	Фролова	08.19
6	5	Изм.	34-17	Фролова	05.17
3	1	Изм.	62-16	Фролова	11.16
1	-	Нов.	52-16	Фролова	10.16
Изм. Колуч.		Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал		Максимова	Фролова	Фролова	09.16
Проверил		Фролова	Фролова	Фролова	09.16
Н. контр.		Буднова	Фролова	Фролова	09.16

456.06-02-AP2

Семизэтажный жилой дом с нежилыми помещениями (секция 1К) в составе жилой застройки в районе улиц Степана Разина - Щорса в Чкаловском районе г. Екатеринбурга

СЕКЦИЯ 1к (7эт)

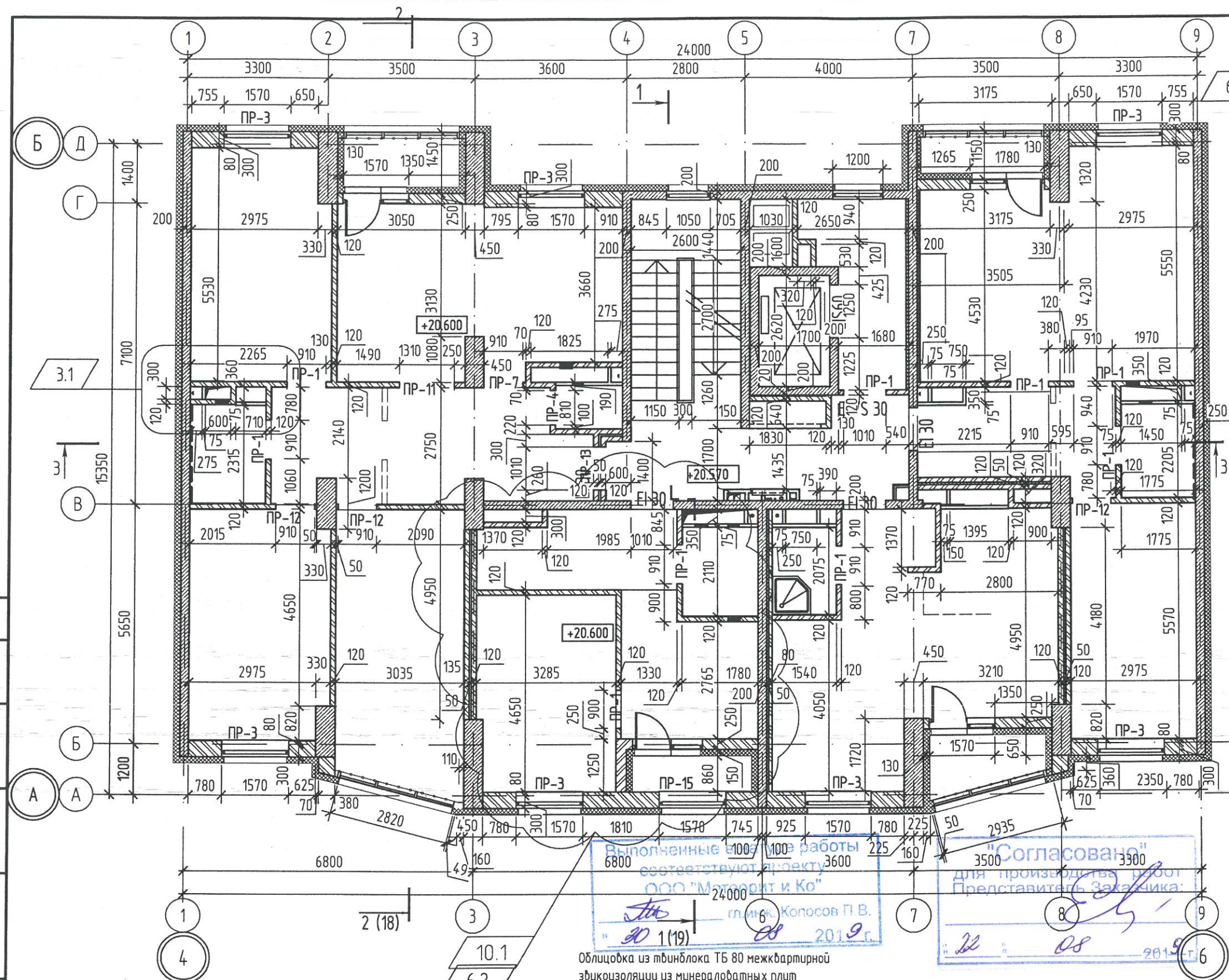
Кладочный план этажа на отм. +17,250

Стадия	Лист	Листов
Р	7/1	

ООО "Метеорит и Ко"
СРО-П-095-21122009

Копировал

Формат А3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Монолитные стены и колонны
- Кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной 380 мм с минераловатным утеплителем толщиной 150 мм (см. п. 2)
- кирпич КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012
- ПР-3 тип перемычки
- обшивка из гипсокартона ГКЛО 25 мм (2 слоя по 12.5 мм) ГОСТ 6266-97 на металлическом каркасе ПН/ПС 50 ТУ 1111-004-04.001508 с применением минераловатной изоляции, плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- 2 слоя кирпича КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 толщиной каждого слоя по 120 мм с заполнением минераловатным утеплителем плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%
- Облицовка из твинблока ТБ 80 межквартирной звукоизоляции из минераловатных плит плотностью 45 кг/м.куб. Перегородку из твинблока по армировать стеклосеткой каждые 2 р.к.л. по высоте, крепить к стене каждые 2 р.к.л. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной браздежку с рядами со стеклосеткой.
- Дополнительный слой гидроизоляции цементной смесью, типа CERESIT CR 65 на всю высоту стены

1. Кирпичные перегородки и стены выполнить из кирпича КР-р-пу КР-р-пу 250х120х88/1.4НФ/125/1.4/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М 75. Армировать через каждые 3 ряда кладки сеткой из арматуры 4 Вр1 с шагом 50х50 по высоте;
2. В качестве наружного утеплителя использовать минераловатные плиты, соответствующий требованиям табл. 5.2 СТО 58239148-001-2006. На торце по оси 1б в качестве наружного утеплителя использовать пенополистирол ППС 16Ф с противопожарными рассечками из минераловатных плит высотой 150 мм на уровне верхних откосов окон, а также "концевые" рассечки (в уровнях нижней и верхней отметок применения системы СТРЕСИТ);
3. Размеры оконных, дверных проемов, указаны по кирпичу и монолиту;
4. Ведомость перемычек и спецификацию изделий к планам см. на л. 24;
5. Перегородки вокруг коммуникационных отверстий выполнить после монтажа систем ОВ и ВК из гипсокартона ГКЛВО (в помещениях кухни ГКЛВ) в 2 слоя ГОСТ 6266-97 25 мм по металлическим направляющим ПС 50х50, ПН 50х40 ТУ 1111-004-04.001508 с заполнением каркаса минераловатной плитой плотностью 38-45 кг/м³ и сжимаемостью не более 10%;
6. Узлы примыкания кирпичной стены и перегородки к железобетонной колонне см. узлы 3, 4, 5 (л. 24);
7. В зашивке коммуникаций в общем коридоре предусмотреть металлическую дверь 1830х2100(н);
8. В местах установки ревизий на стояках канализации предусмотреть люки размером не более 0.1 м²;
9. Отверстия для установки вентиляционных решеток в обшивке из гипсокартона и в кирпичных перегородках выполнить после монтажа воздуховодов (см. раздел ш. 456.06-02-ОВ);
10. Зашивку электрического стояка выполнить из пазогребневых гипсовых плит. Отверстие закрыть металлическим щитом (см. раздел ЭЛ);
11. Звукоизоляцию лестнично-лифтового холла выполнить со стороны квартиры по оси 7 из минераловатной плиты $\rho = 38-45 \text{ кг/м}^3$ и сжимаемостью не более 10% толщиной 50 мм зашить листами ГКЛ в 1 слой по металлическому каркасу;
12. В местах открытого набега электросчетчиков предусмотреть зашивку квартирных электрических щитков коробом из ГКЛ. Размеры и привязку щитков см. в разделе ЭЛ;
13. В лифтовом холле слой утеплителя 50 мм из минераловатной плиты оштукатурить по фасадной системе;
15. Перегородку из твинблока ТБ-80 по оси 6 армировать стеклосеткой каждые 2 р.к.л. по высоте. Крепить ТБ-80 к монолитной стене по оси 6 каждые 2 р.к.л. через 1200 мм с помощью скобы из полосы оцинкованной браздежку с рядами со стеклосеткой;

10	1	Изм.	22-19	<i>Бунь</i>	08.19
6	1	Изм.	34-17		05.17
3	1	Изм.	62-16	<i>Фролова</i>	11.16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Максимова			<i>Фролова</i>	09.16
Проверил	Фролова			<i>Бунь</i>	09.16
Н. контр.	Буднова			<i>Бунь</i>	09.16

456.06-02-AP2

Семизэтажный жилой дом с нежилыми помещениями (секция 1К) в составе жилой застройки в районе улиц Степана Разина - Щорса в Чкаловском районе г. Екатеринбурга

СЕКЦИЯ 1к (7эт)

Кладочный план этажа на отм. +20.600

Стадия	Лист	Листов
Р	8	

ООО "Метеорит и Ко"
СРО-П-095-21122009