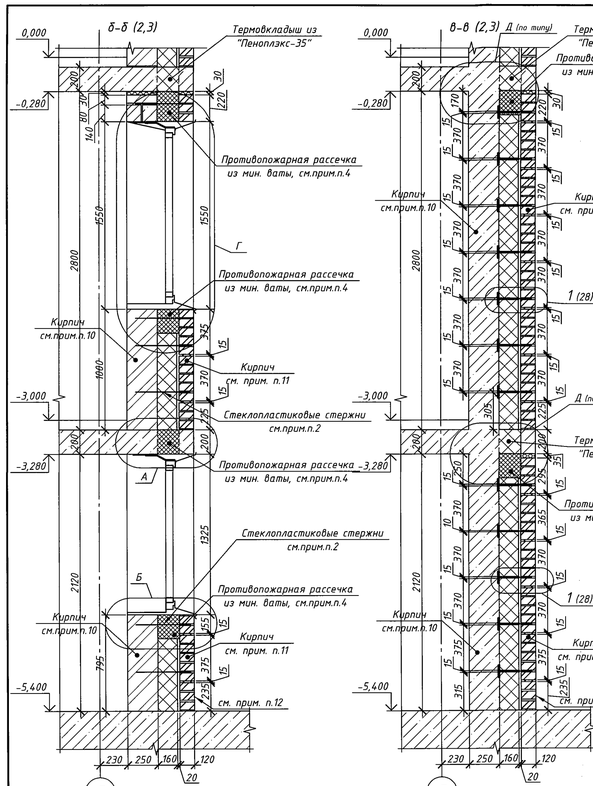

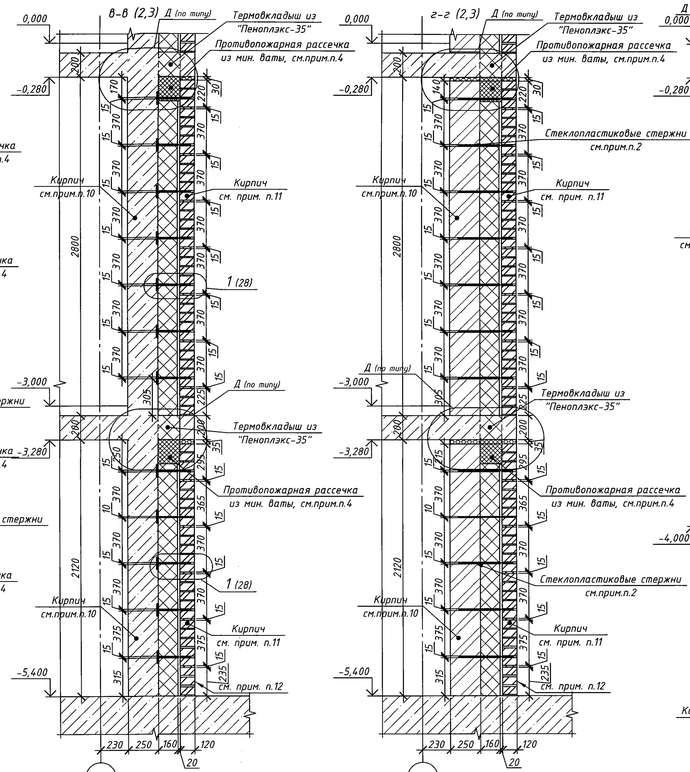

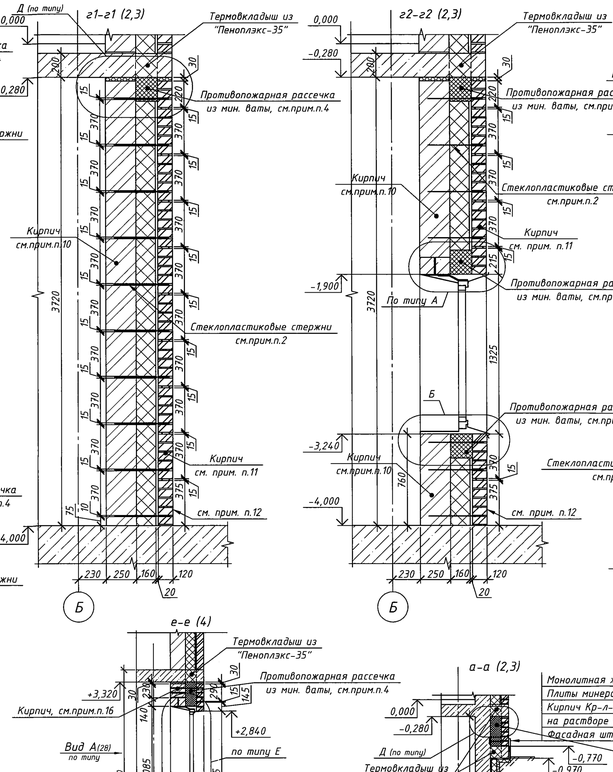

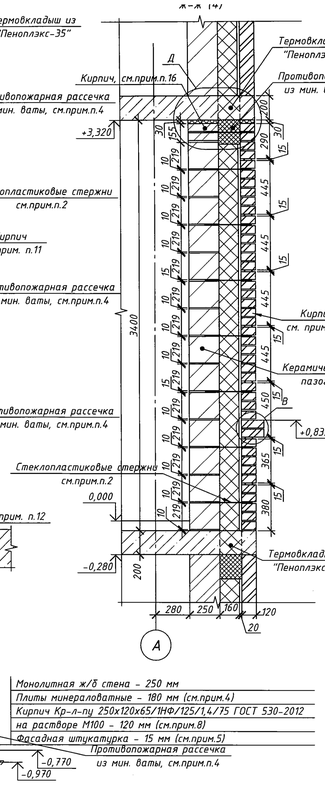

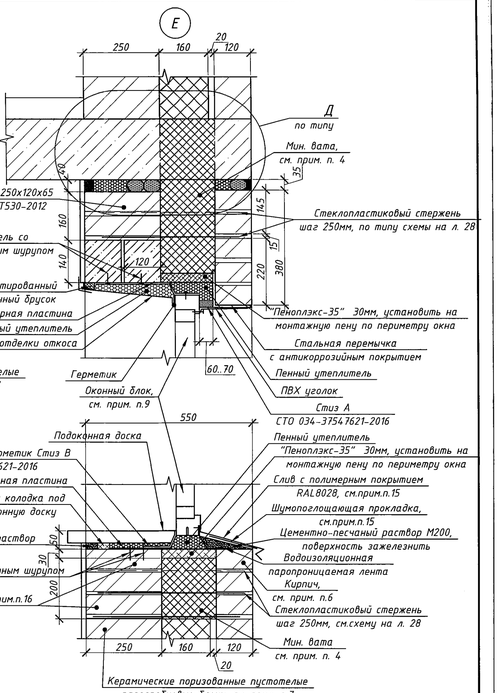

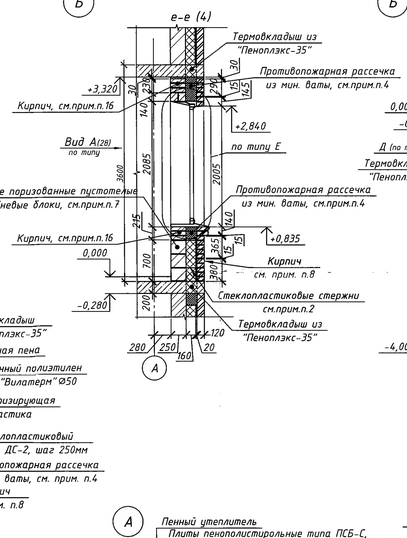

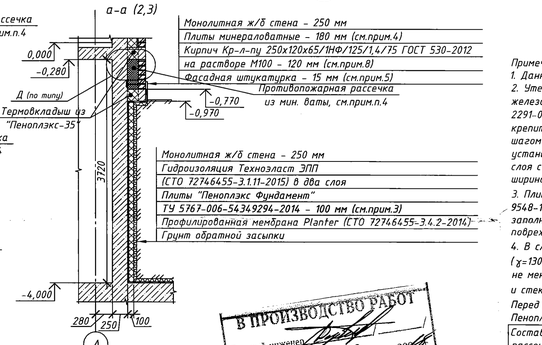

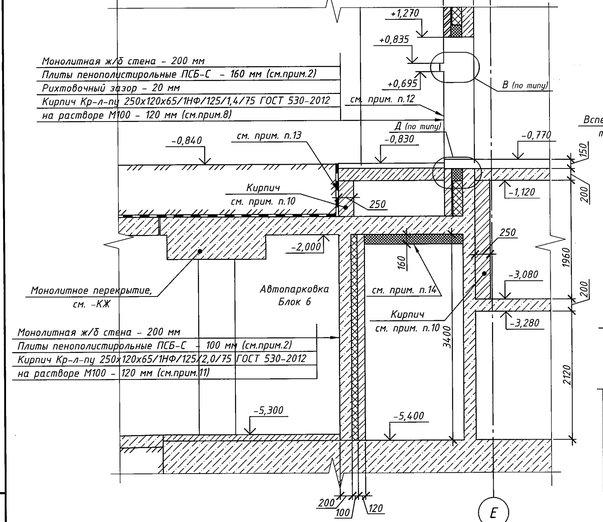

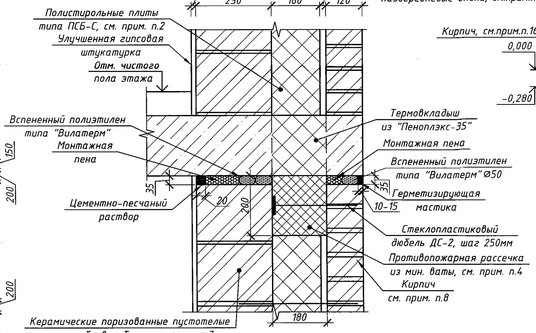

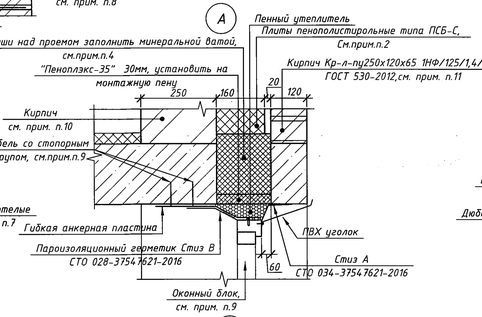

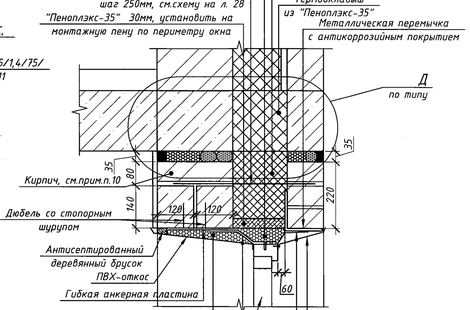

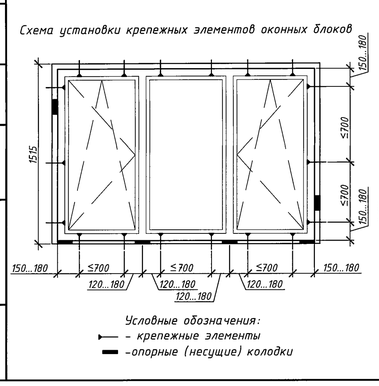

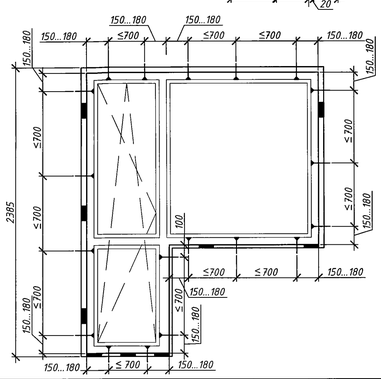

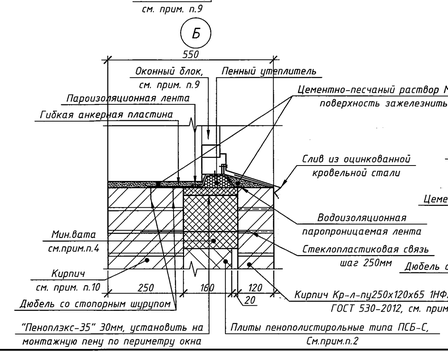

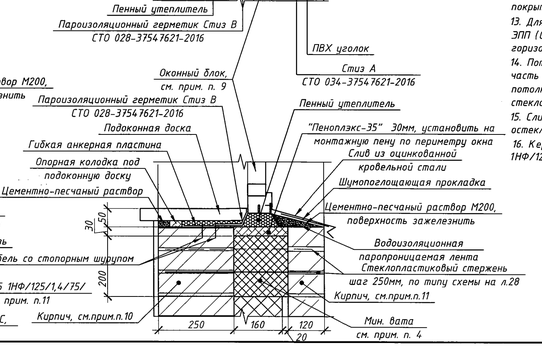

Примечания:

1. Данный лист смотреть совместно с л.л.2-15. Спецификацию материалов и изделий к узлам см.л.29.
2. Утеплитель – плиты пенополистирольные типа ПСБ-С, марка 35, Y=25,1..35кг/м³ крепить в шахматном порядке к железобетонным стенам стеклопластиковыми дюбелями ДС -1 ("Бийский завод стеклопластиков", ТУ 2291-006-20994511-2007), не менее 5шт на 1м2; между лицевой верстой и керамическими блоками утеплитель крепить с помощью гибких связей СПА 5.5.360.2 (Бийский завод стеклопластиков", ТУ 2296-001-20994511-2006), с шагом по длине стены 500мм, по высоте 445мм. Над и под оконными проемами, а также над дверными проемами устанавливаются дополнительные связи с шагом 250мм (см.схему на л.28). Утеплитель укладывать плотно в 2 слоя с нахлестом стыков не менее 150мм. Стыки утеплителя проклеивать герметизирующей лентой "Герлен", шириной 100мм. При необходимости возможно заполнение зазоров монтажной пеной .
3. Плиты крепить клеем на основе битума, не содержащим растворителей (марок БНК-45/190, БНК-40/180 по ГОСТ 9548-14 и т.п.). Стыки плит проклеивать полосой "Герлена", шириной 100мм. При необходимости возможно заполнение зазоров монтажной пеной. Не допускается механическое крепление утеплителя во избежание повреждения гидроизоляционного слоя.
4. В слое утеплителя наружной стены выполнить противопожарные рассечки из минеральной ваты (χ=130-150кг/м³, НГ) по периметру проемов и поэтажно под плитой перекрытия (см.схему на л.28). Ширина рассечек не менее 200мм. Мин. вату крепить с помощью стеклопластиковых дюбелей (ТУ 2291-006-20994511-2007) и стеклопластиковых связей СПА 5.5.360.2 (ТУ 2296-001-20994511-2006) ("Бийский завод стеклопластиков"). Перед монтажом окон и дверей в проемы, верх которых совпадает с отметкой низа перекрытия, термовкладыш из Пеноплэкс заменить на минеральную вату (χ=130-150кг/м³, НГ).

Составить акт освидетельствования скрытых работ на выполнение слоя утеплителя с противопожарными рассечками до монтажа керамических поризованных пустотелых пазогребневых блоков (или лицевой версты на ж/б стенах).

5. Минеральная фасадная штукатурка Ceresit (ТУ 5745-014-58239148-2010) под окраску по стеклосетке, толщина 15мм. Окраска силикатной краской, цвет красный (в тон кирпича) Tikkurila Hi.71. Фасадную штукатурку вести от земли до отм. -0,650 и закрыть отливом с полимерным покрытием цвет красный в тон кирпича . В приямках и спусках стены не штукатурить, начинать штукатурку с отметки верха их стен и довести до отм : 0,000.
6. Кирпич Кр-р-по 250х120х65 1НФ/125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный сеткой (ГОСТ 23279-2012) из проволоки 4Вр1, ячейкой 50х50мм, обработанной антикоррозийным составом ЦИНАКОЛ (ТУ 2313-015-50316079-2004) по инструкции изготовителя, через 5 рядов.
7. Керамические поризованные пустотелые пазогребневые блоки КМ -пг-пу 250мм/10,7НФ/75/1,0/75/ГОСТ 530-2012 (χ=1000кг/м³, λ=0,24 Вт/м°С) на растворе М100, армированные пластиковой кладочной сеткой С -5/0,5/100 в каждом ряду. Толщина шва 10 и 15мм.
8. Лицевую версту наружных стен с отм. -0,650 и лицевую версту мусорокамеры, выполнить из лицевого кирпича Кр-л-пу 250х120х65 1НФ/125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армировать кладочной сеткой (ГОСТ 23279-2012) Ф4Вр-I, ячейкой 50х50, обработанной антикоррозийным составом ЦИНАКОЛ ТУ 2313-015-50316079-2004 по инструкции изготовителя. На каждом этаже на высоту 1м от опоры сетки укладывать через 5 рядов, чтобы шаг армирования не превышал 400мм. Выше 1м от опоры шаг сеток – 6 рядов.
9. Установку окон производить согласно общим требованиям ГОСТ 30971-2012 "Швы монтажные узлов примыканий оконных блоков к стеновым проемам" и схеме установки крепежных элементов оконных блоков на данном листе. Крепежные элементы располагать с шагом ≤ 700мм. Расстояние от внутреннего угла коробки оконного блока до крепежного элемента 150-180мм, расстояние от ипостасного соединения до крепежного элемента 120-180мм.
10. Кирпич Кр-р-по 250х120х65 1НФ/125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100. Кладку армировать кладочной сеткой (ГОСТ 23279-2012) Ф4Вр-I, ячейкой 50х50, обработанной антикоррозийным составом ЦИНАКОЛ ТУ 2313-015-50316079-2004 по инструкции изготовителя, через 5 рядов (см.сечения в-в, г-г).
11. Лицевую версту наружных стен с отм. -5,400 выполнить из кирпича Кр-р-по 250х120х65 1НФ/125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100. Лицевую версту наружных стен с отм. -5,400 до отм. 0,000, выходящие на спуски и приямки, выполнить из лицевого кирпича Кр-л-пу 250х120х65 1НФ/125/1,4/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100.

Кладку армировать кладочной сеткой (ГОСТ 23279-2012) Ф4Вр-I, ячейкой 50х50, обработанной антикоррозийным составом ЦИНАКОЛ ТУ 2313-015-50316079-2004 по инструкции изготовителя, через 5 рядов (см.сечения в-в, г-г).

12. Лицевую поверхность кирпича на крыльцах, спусках, приямках и цоколе здания от верха отмостки на 300мм покрыть гидрофобизирующим пропитывающим составом типа "КЭ 30-04", "Кристаллизол", "Пента-822", "Аквастоп".
13. Для конструкций, соприкасающихся с грунтом, выполнить гидроизоляцию (вертикальная – два слоя Технозласт ЭПП (СТО 72746455-3.1.11-2015) и далее профилированная мембрана Planter (СТО 72746455-3.4.2-2014); горизонтальная – цементно-песчаный раствор, толщиной не менее 30мм состава 1:2 с гидрофобными добавками.
14. Потолок тамбуров входа в подъезд, стены и потолок помещения мусорокамеры, тамбур-шлюза на отм.-5,300 и часть венткамеры (см. д-д), утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95, (стены толщиной 100мм, потолки толщиной 160мм.) Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС -2 ("Бийский завод стеклопластиков") не менее 5шт. на м².
15. Слив из оцинкованной стали и шумопоглощающую прокладку не [illegible] остекленную лоджию.
16. Керамический поризованный пустотелый пазогребневый блок под окном заменить на кирпич Кр -р-по 250х120х65 1НФ/125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100.

Согласовано

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

							05-1/18-16-АР
2	-	Зам.	113-16			08.19	Многоэтажный жилой дом с помещениями культурно-бытового и социального назначения, подземной автостоянкой, сквером по ул.Стартовая в Ленинском районе г.Новосибирска. II очередь строительства
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Горбачева					Блок-секция 18
Проверил		Шеретьева					Стадия: Р; Лист: 27; Листов:
ГАП		Шеретьева					
Н.контроль							Сечения а-а...ж-ж. Схема установки крепежных элементов оконных блоков
							ООО МЖК "Энергетик"

Формат А1