

Согласовано

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

Схема установки утеплителя

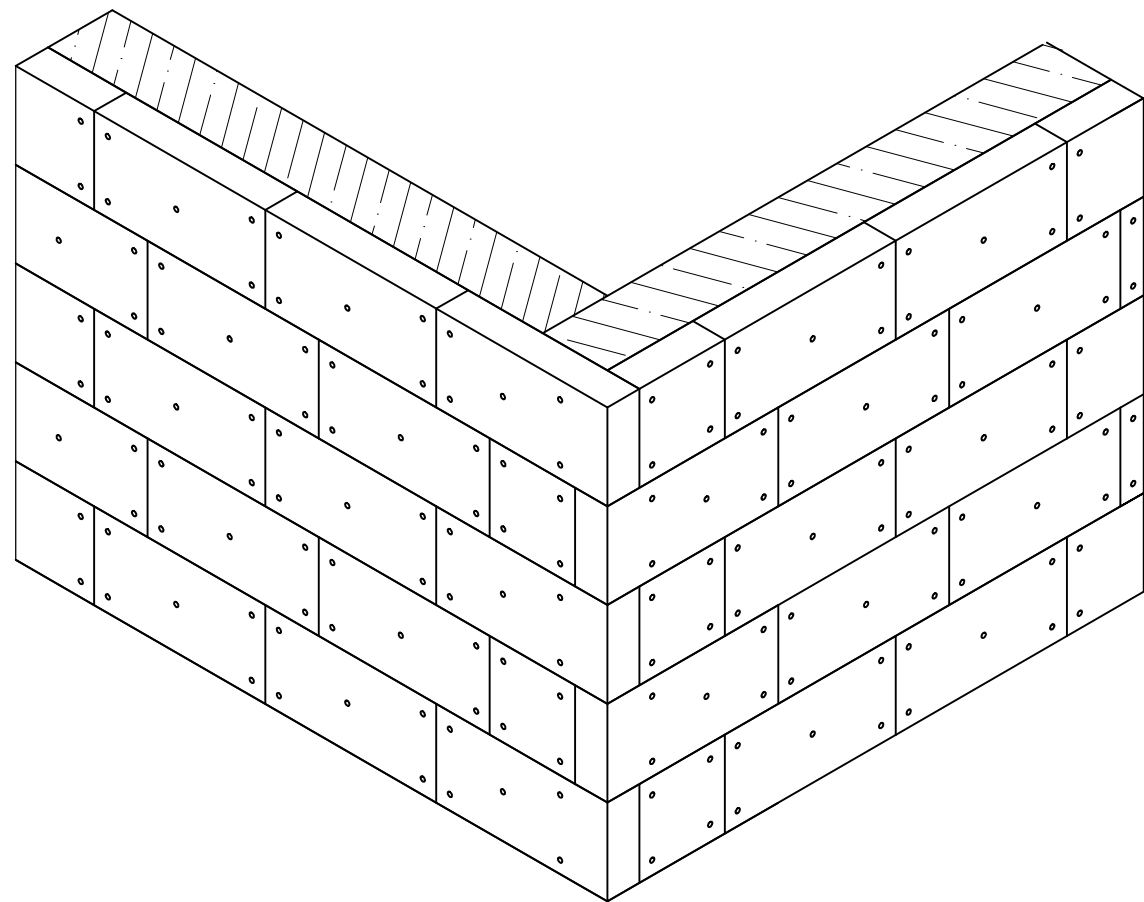
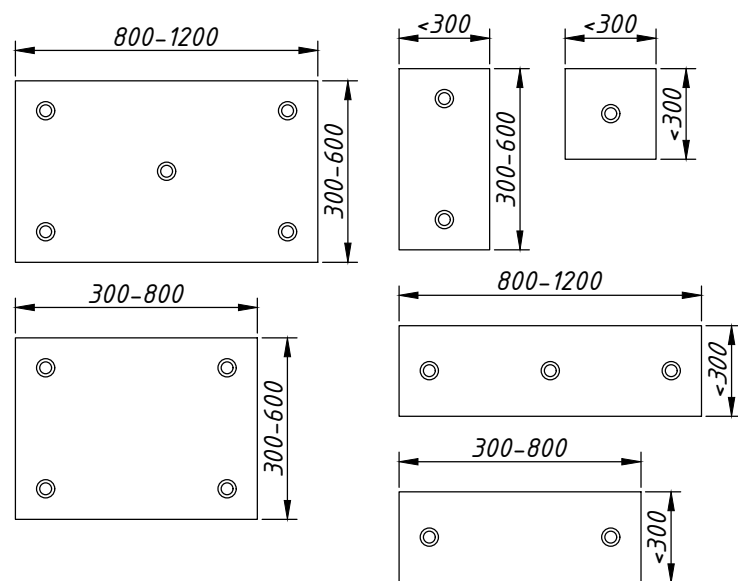
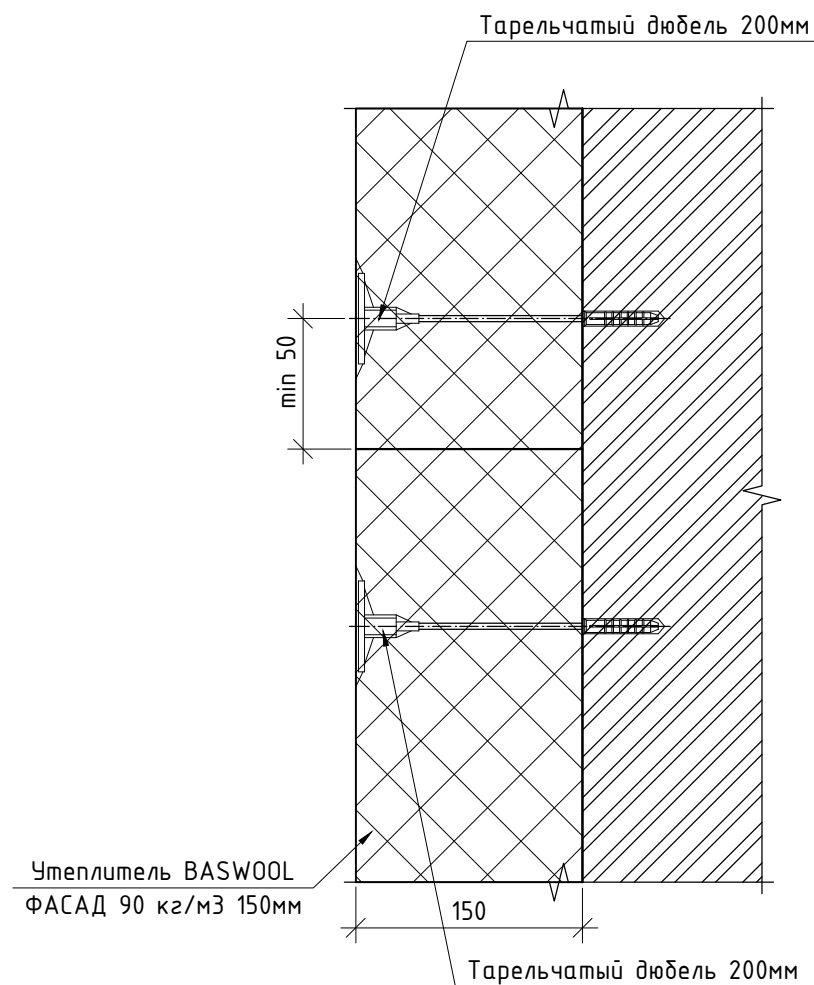


Схема крепления подрезочных плит



Утепление 150мм



Плиты утеплителя должны устанавливаться вплотную друг к другу в шахматном порядке. Угловые плиты устанавливаются с перевязкой каждого ряда.

Крепление плит утеплителя:

- Крепление каждой плиты производится пятью анкерами с тарельчатыми дюбелями длиной 200мм;
- Зазор между плитами утеплителя не более 2мм.


| | | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|-------|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛЪТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЪТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | | | Р | 4.1 | |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | | Схема установки утеплителя |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Схема крепления фиброцемента крупноформатного

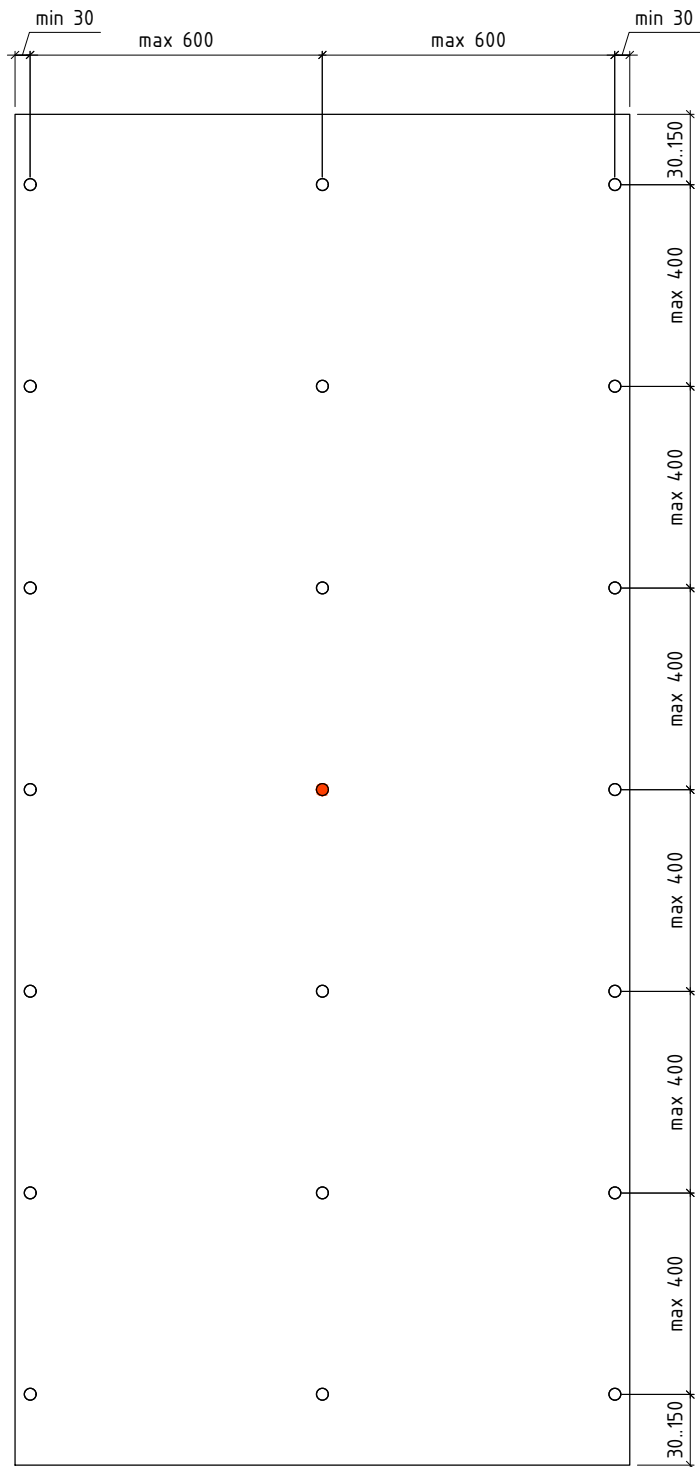
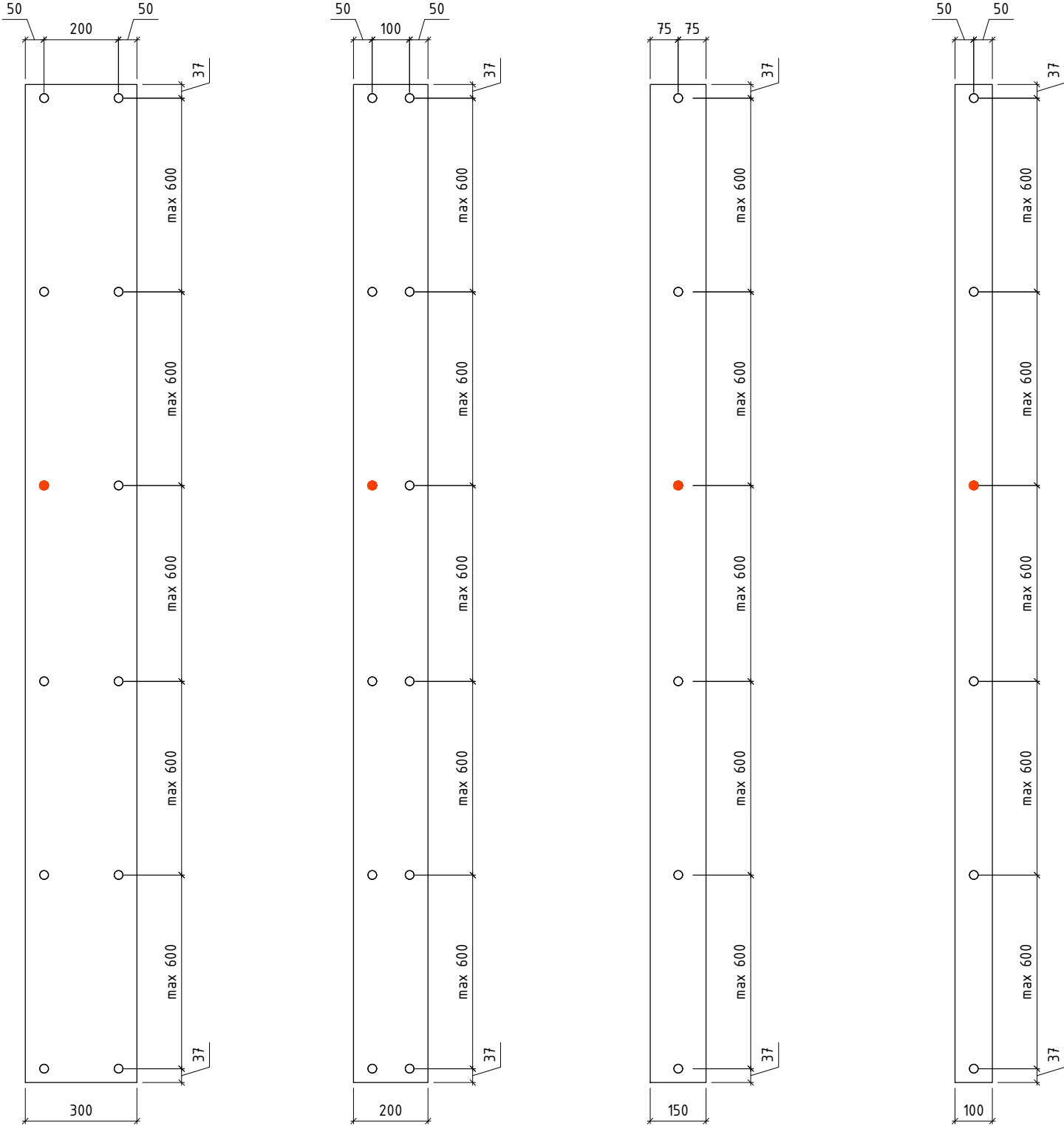


Схема крепления фиброцемента "ламельми"






Условные обозначения:

- - Установочная точка крепления (Ø 9мм)
- - Подвижная точка крепления (Ø 11мм)

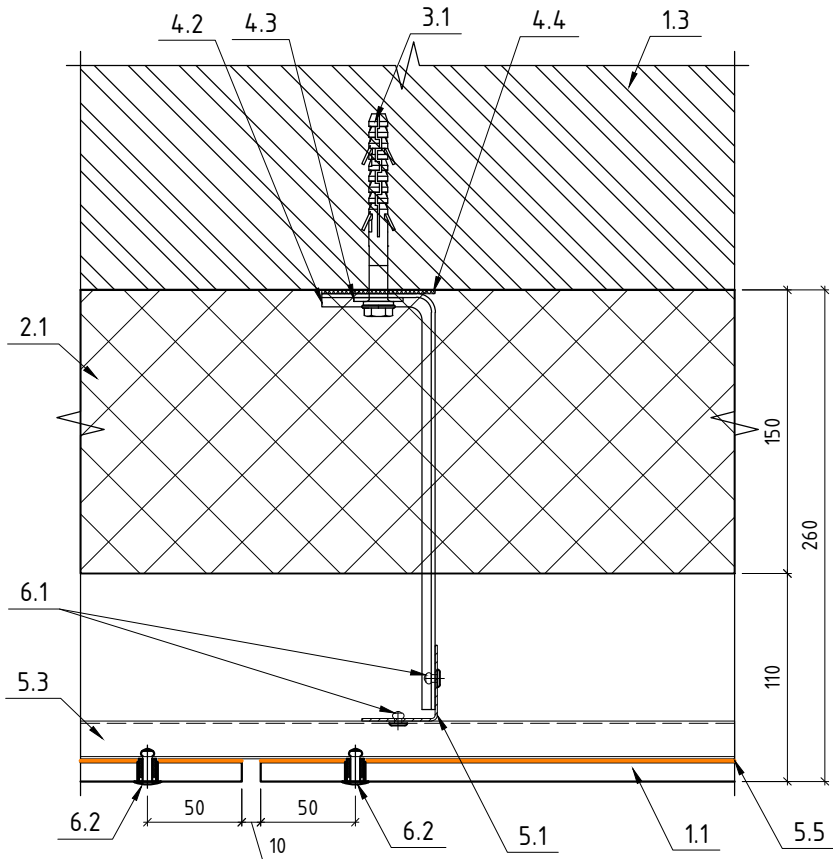
Согласовано

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

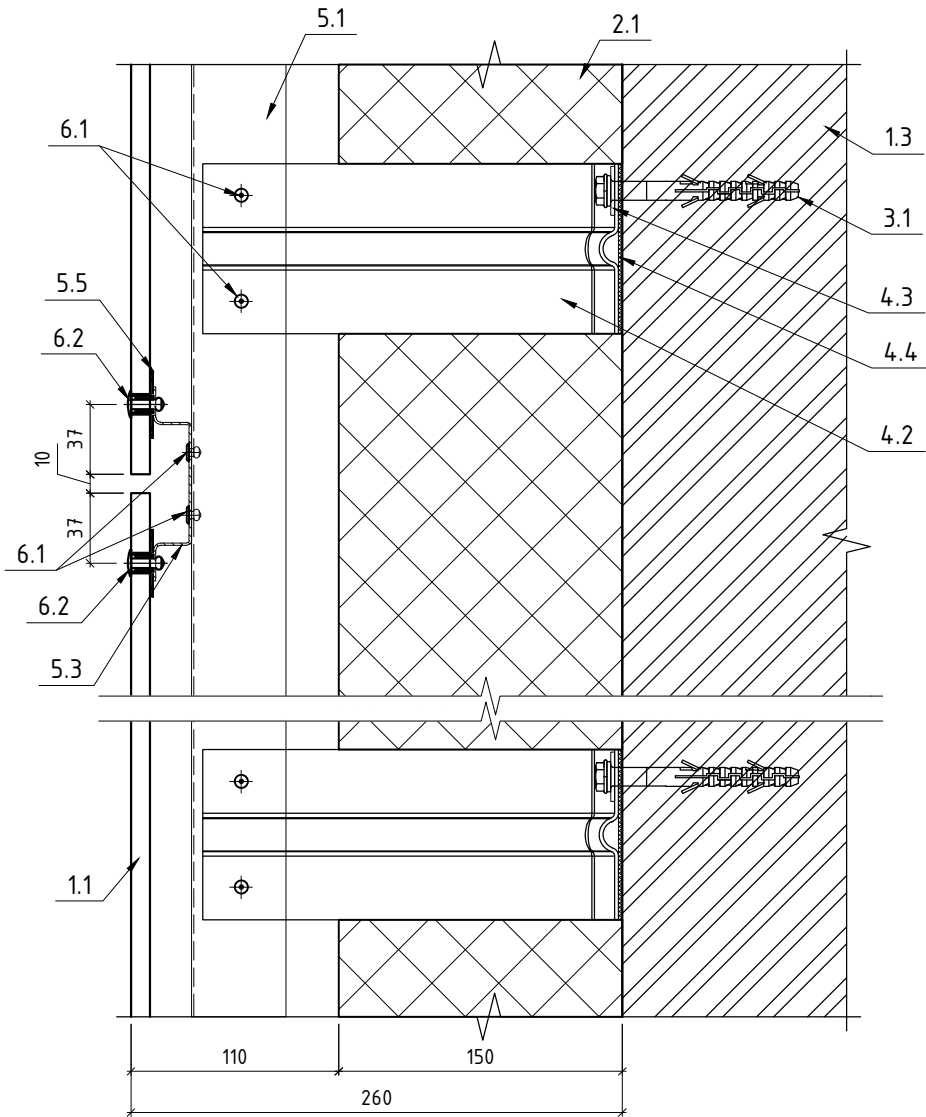
| | | | | | | | | | |
|------------|----------|---------------|--------|---|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садуново (ПИР и строительство)" | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛЬТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЬТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | | Федюшин А.С. | |  | | | Р | 4.2 | |
| Проверил | | Некрасов С.А. | |  | | Схемы крепления фиброцементных плит |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Фиброцемент "ламелями"

Горизонтальное сечение



Вертикальное сечение



- 1.1 Фиброцемент
- 1.2 Клинкер
- 1.3 Строительное основание
- 2.1 Утеплитель BASWOL ФАСАД 90 кг/м3 150мм
- 3.1 Дюбель фасадный 10x100 – для железобетона;
Анкер химический – для газобетона
- 4.1 Кронштейн КРЧ-1р-200/2
- 4.2 Кронштейн КРЧ-1р-220/2
- 4.3 Шайба усиливающая ШУ
- 4.4 Термоизолятор 90x60x2
- 4.5 Удлинитель кронштейна УД-КРЧ-1р
- 5.1 Профиль ГО-40/40/1,2
- 5.2 Профиль ПО-100/20/1,2
- 5.3 Профиль ПО-65/20/1,2
- 5.4 Профиль ZO-40/20/1,2
- 5.5 Лента ЭПДМ 36мм
- 6.1 Закlepка 4,0x10 A2/A2
- 6.2 Закlepка 4,8x20 A2/A2 K14
с дистанционной втулкой




Примечание:
1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

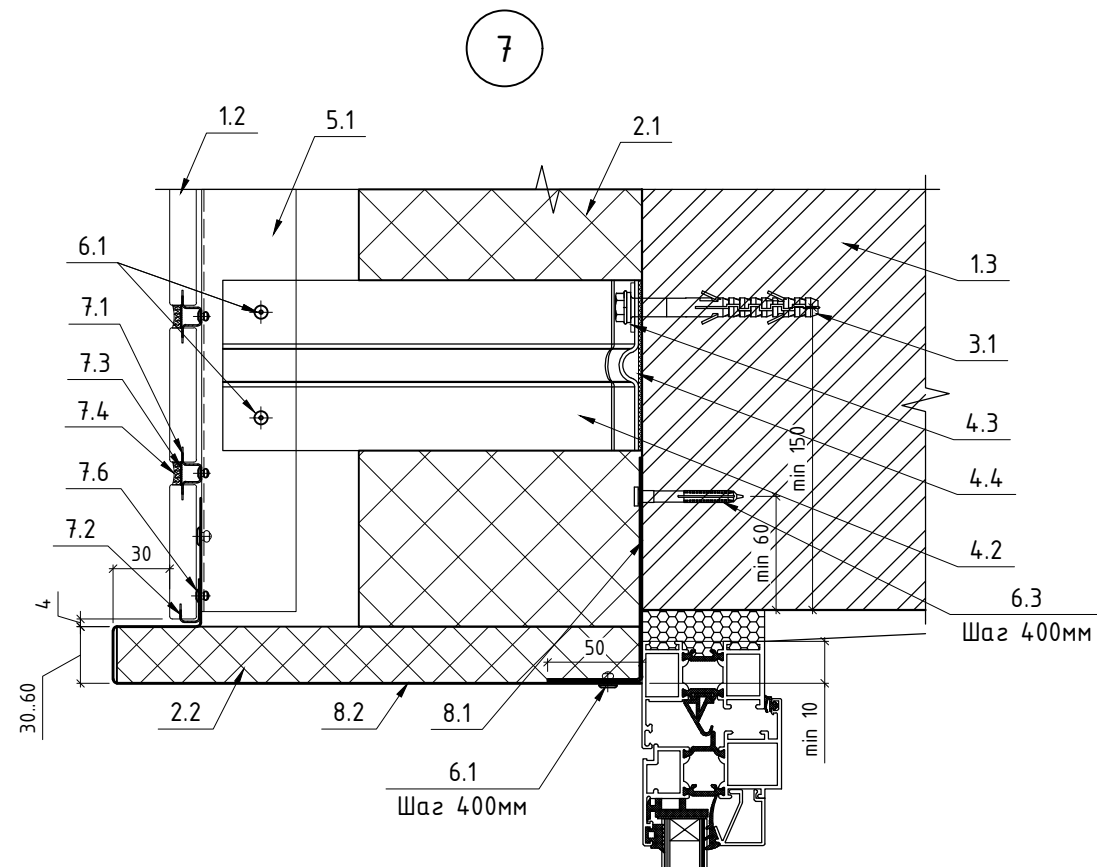
| | | | | | | | | | |
|------------|----------|---------------|--------|---|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛЪТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЪТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | | Федюшин А.С. | |  | | | Р | 4.4 | |
| Проверил | | Некрасов С.А. | |  | | Фиброцемент "ламелями" Горизонтальное сечение Вертикальное сечение |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Согласовано

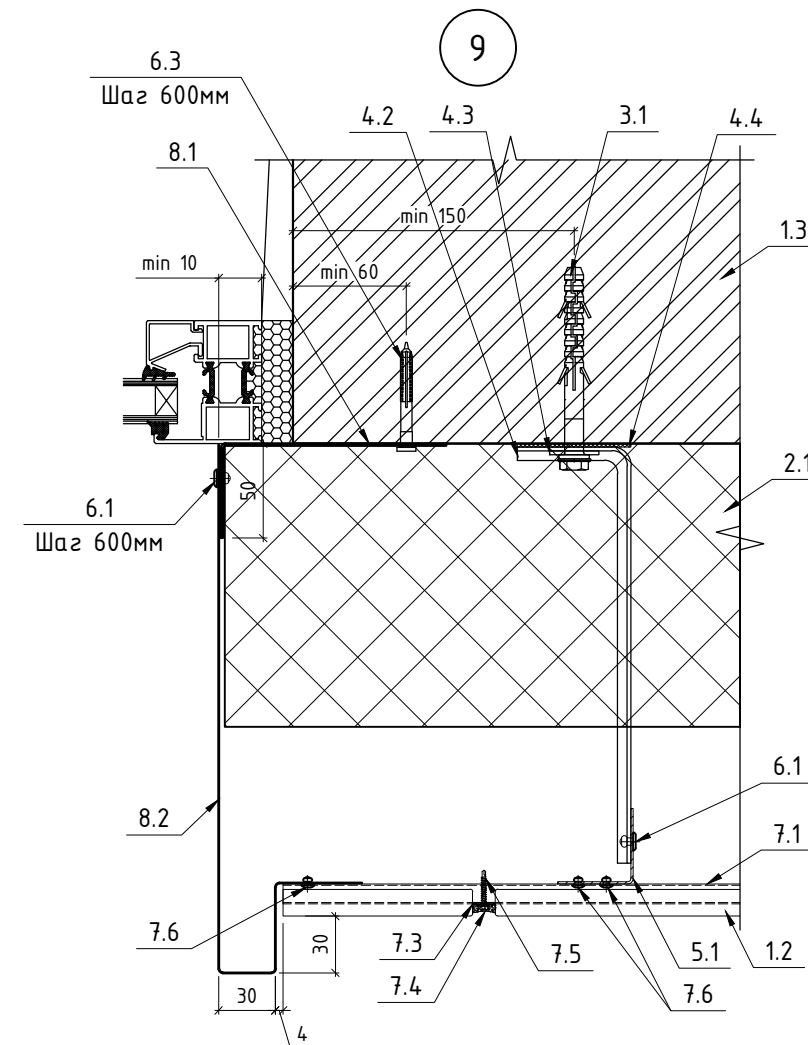
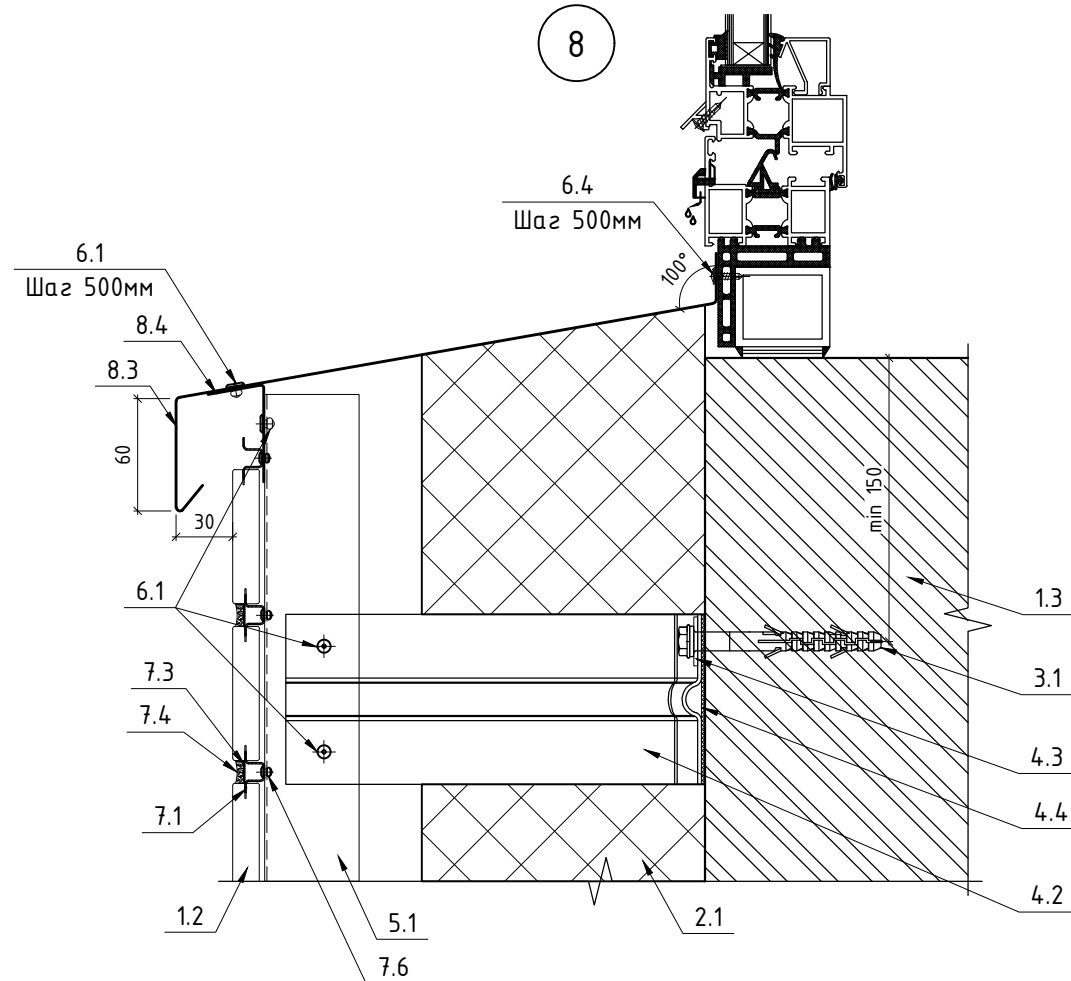
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

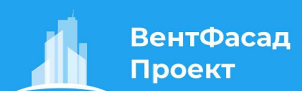


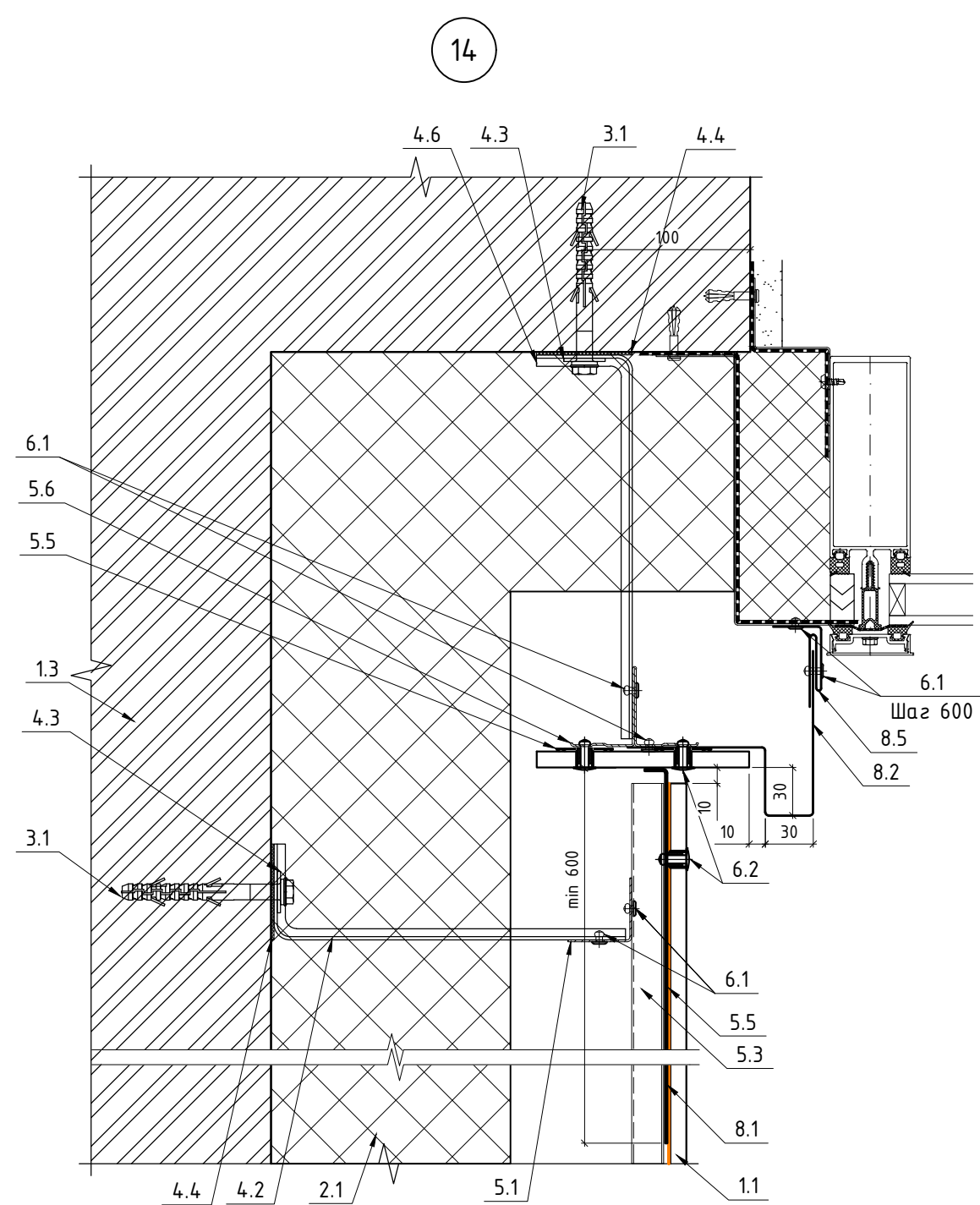
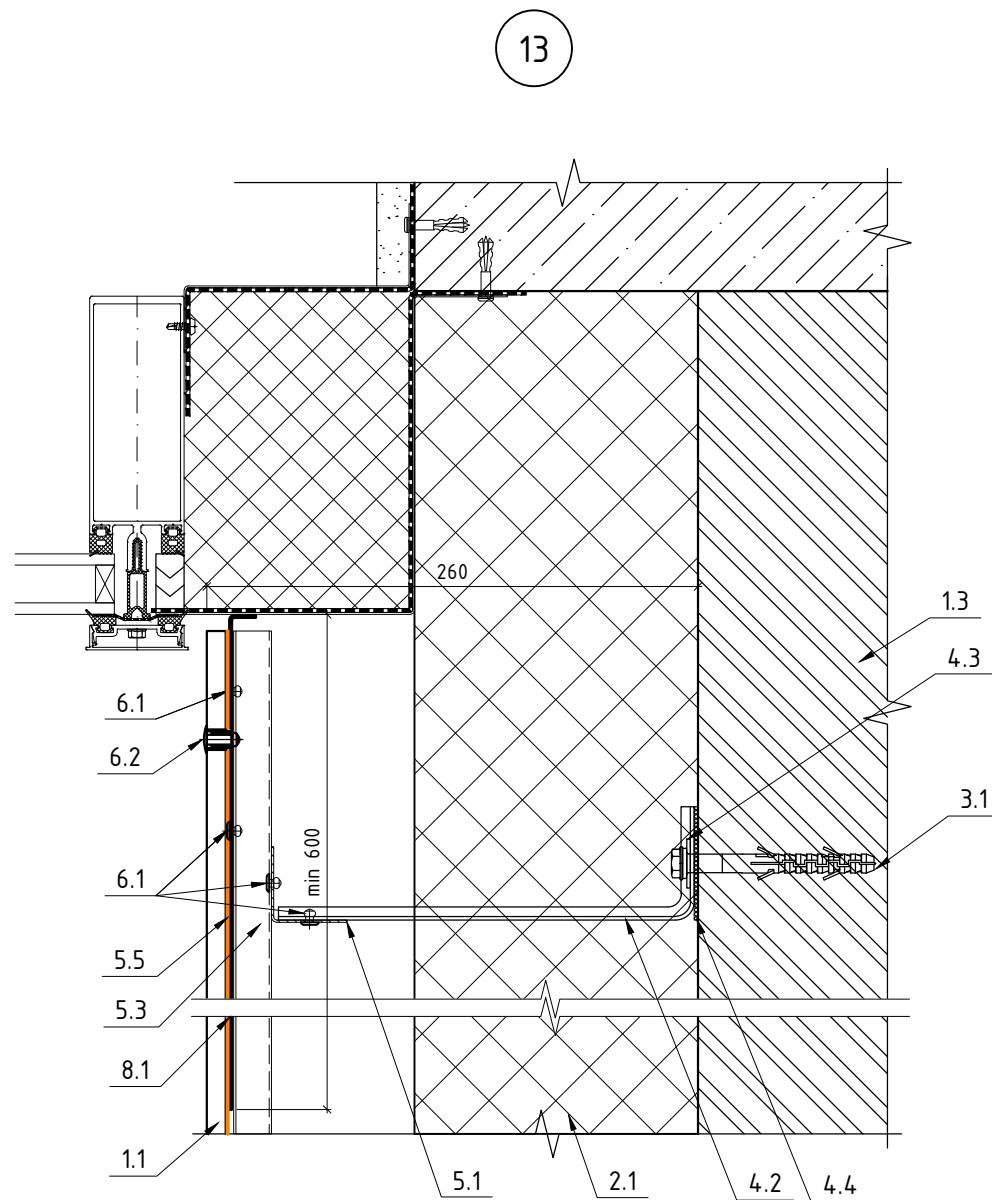
8



- | | |
|--|--|
| 1.1 Фиброцемент | 6.1 Закlepка 4,0x10 A2/A2 |
| 1.2 Клинкер | 6.2 Закlepка 4,8x20 A2/A2 K14 с дистанционной втулкой |
| 1.3 Строительное основание | 6.3 Дюбель-гвоздь гриб 6x60 |
| 2.1 Утеплитель BASWOOL ФАСАД 90 кг/м³ 150мм | 6.4 Саморез ПШС 4,2x19 |
| 2.2 Утеплитель минераловатный 75 кг/м³ 30мм | 7.1 Шина рядовая |
| 3.1 Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона; Анкер химический - для газобетона | 7.2 Шина стартовая |
| 4.1 Кронштейн КРУ-1р-200/2 | 7.3 Лента перфорированная |
| 4.2 Кронштейн КРУ-1р-220/2 | 7.4 Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или аналог |
| 4.3 Шайба усиливающая ШУ | 7.5 Саморез 3,5x19 |
| 4.4 Термоизоляция 90x60x2 | 7.6 Закlepка 3,2x8 |
| 4.5 Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р | 8.1 Пожарная отсечка (сталь листовая оц. 0,7мм) |
| 5.1 Профиль ГО-40/40/1,2 | 8.2 Откос RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм) |
| 5.2 Профиль ПО-100/20/1,2 | 8.3 Отлив RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм) |
| 5.3 Профиль ПО-65/20/1,2 | 8.4 Крепежный элемент (сталь листовая оц. 0,7мм) |
| 5.4 Профиль ZO-40/20/1,2 | |
| 5.5 Лента ЭПДМ 36мм | |

Примечание:
1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

| | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|-------|------|---|---|------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛЬТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЬТ-ФАСАД-03" с облицовкой клинкером | Стадия | Лист |
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | | | Р | 4.8 |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | | Узлы 7, 8, 9 |  | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |



Примечание:

1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

- | | | | |
|-----|--|-----|--|
| 1.1 | Фиброцемент | 5.6 | Профиль Т0-80/50/1,2 |
| 1.2 | Клинкер | 6.1 | Заклепка 4,0x10 А2/А2 |
| 1.3 | Строительное основание | 6.2 | Заклепка 4,8x20 А2/А2 К14 с дистанционной втулкой |
| 2.1 | Утеплитель BASWOL ФАСАД 90 кг/м3 150мм | 6.3 | Дюбель-гвоздь гриб 6x60 |
| 2.2 | Утеплитель минераловатный 75 кг/м3 30мм | 6.4 | Саморез ПШС 4,2x19 |
| 3.1 | Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона; Анкер химический - для газобетона | 7.1 | Шина рядовая |
| 4.1 | Кронштейн КРУ-1р-200/2 | 7.2 | Шина стартовая |
| 4.2 | Кронштейн КРУ-1р-220/2 | 7.3 | Лента перфорированная |
| 4.3 | Шайба усиливающая ШУ | 7.4 | Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или аналог |
| 4.4 | Термоизолятор 90x60x2 | 7.5 | Саморез 3,5x19 |
| 4.5 | Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р | 7.6 | Заклепка 3,2x8 |
| 4.6 | Кронштейн КРУ-1р-240/2 | 8.1 | Пожарная отсечка (сталь листовая оц. 0,7мм) |
| 5.1 | Профиль ГО-40/40/1,2 | 8.2 | Откос RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм) |
| 5.2 | Профиль ПО-100/20/1,2 | 8.3 | Отлив RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм) |
| 5.3 | Профиль ПО-65/20/1,2 | 8.4 | Крепежный элемент (сталь листовая оц. 0,7мм) |
| 5.4 | Профиль ZO-40/20/1,2 | 8.5 | Аквилон RAL 080 70 20 (сталь листовая оц. 0,45мм) |
| 5.5 | Лента ЭПДМ 36мм | | |

120-12-2022-НВФ

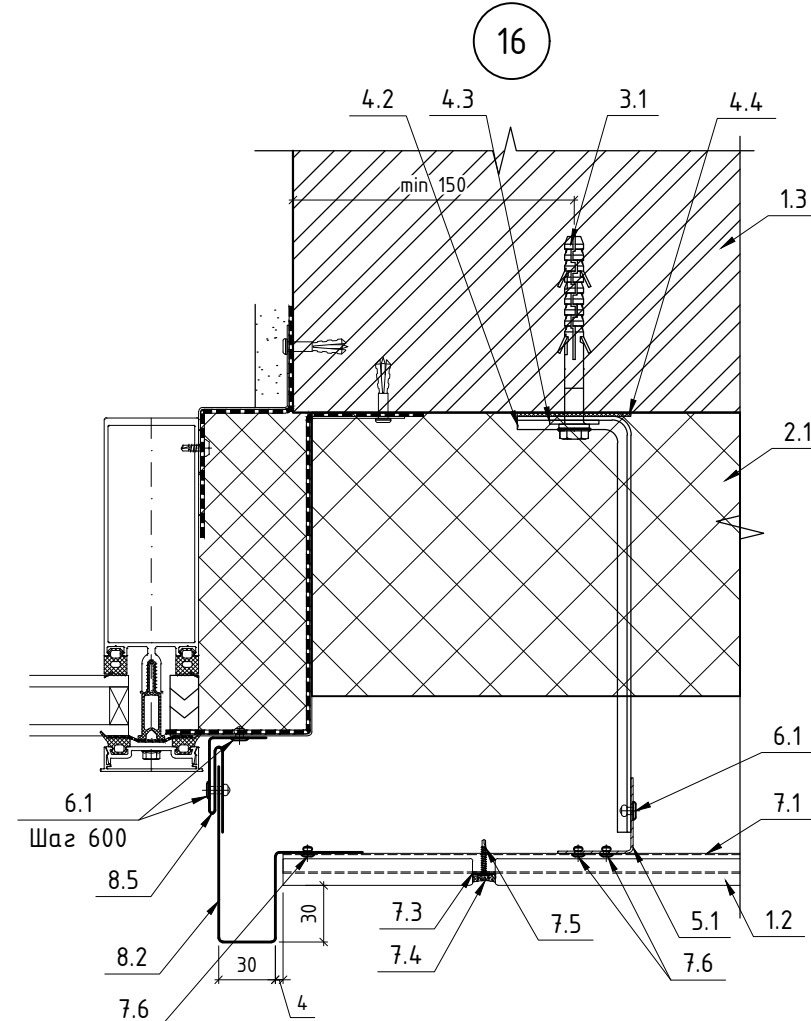
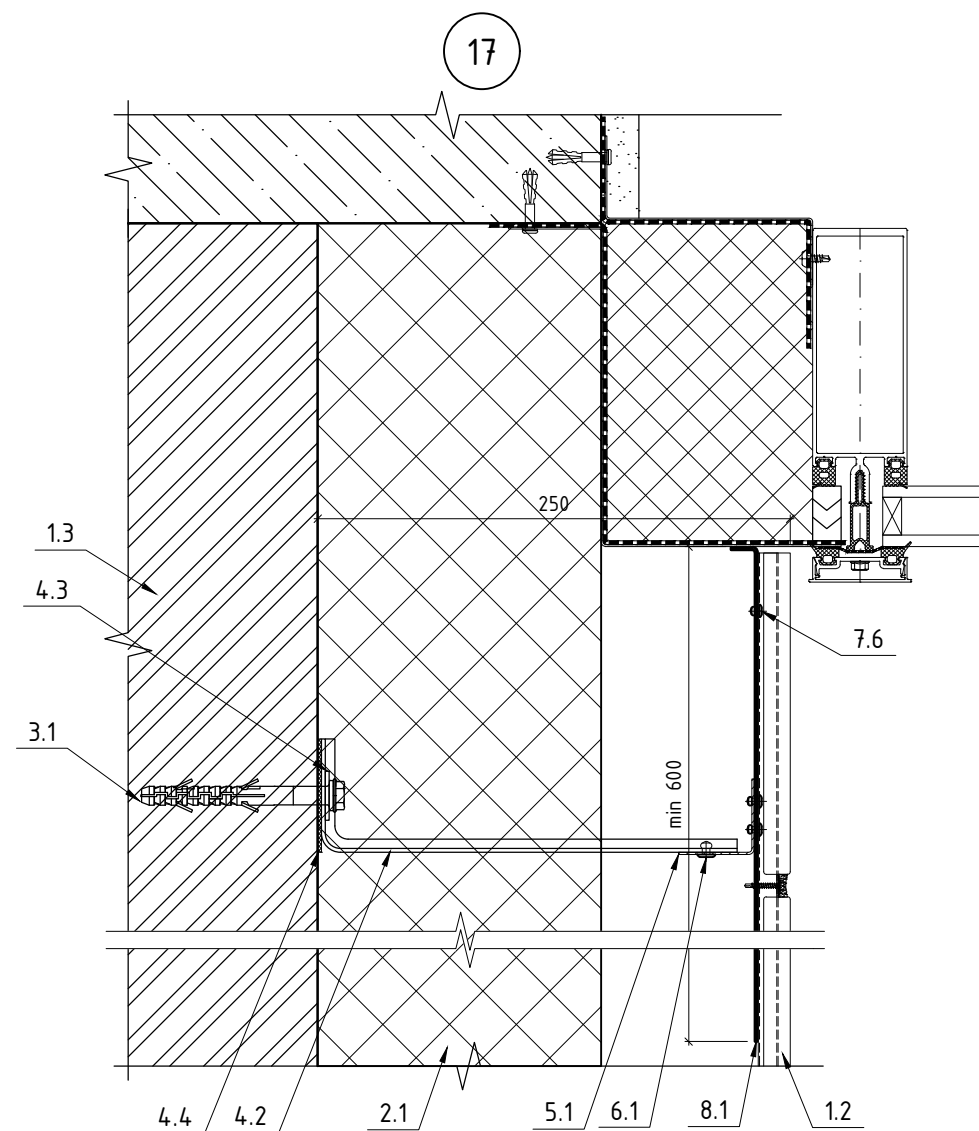
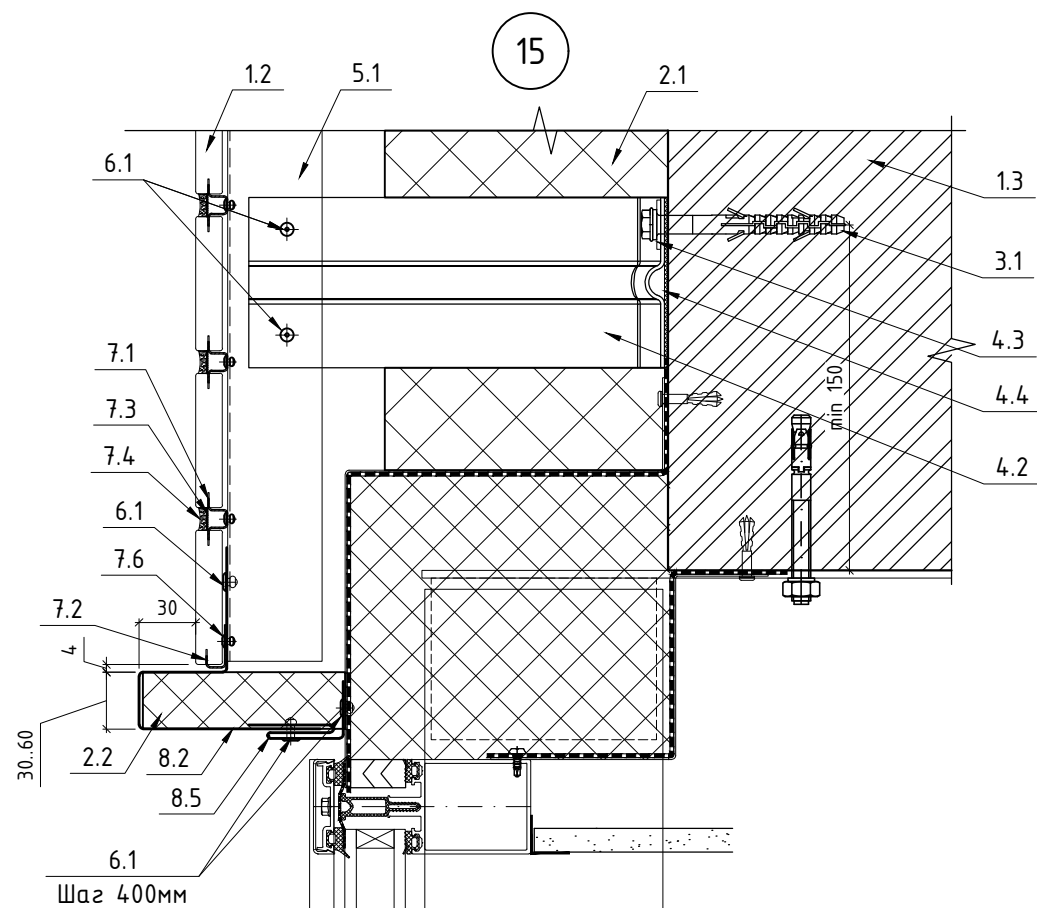
"Детский сад на 310 мест по адресу:
Московская область, г.о. Красногорск,
вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)"

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|------------|---------------|------|--------|-------|------|
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Устройство НФС "АЛБТ-ФАСАД-03" с
облицовкой фиброцементом и "АЛБТ-
ФАСАД-03" с облицовкой клинкером

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| Р | 4.10 | |

Узлы 13, 14



- 1.1 Фиброцемент
- 1.2 Клинкер
- 1.3 Строительное основание
- 2.1 Утеплитель BASWOL ФАСАД 90 кг/м3 150мм
- 2.2 Утеплитель минераловатный 75 кг/м3 30мм
- 3.1 Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона; Анкер химический - для газобетона
- 4.1 Кронштейн КРУ-1р-200/2
- 4.2 Кронштейн КРУ-1р-220/2
- 4.3 Шайба усиливающая ШУ
- 4.4 Термоизолятор 90x60x2
- 4.5 Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р
- 5.1 Профиль ГО-40/40/1,2
- 5.2 Профиль ПО-100/20/1,2
- 5.3 Профиль ПО-65/20/1,2
- 5.4 Профиль ZO-40/20/1,2
- 5.5 Лента ЭПДМ 36мм

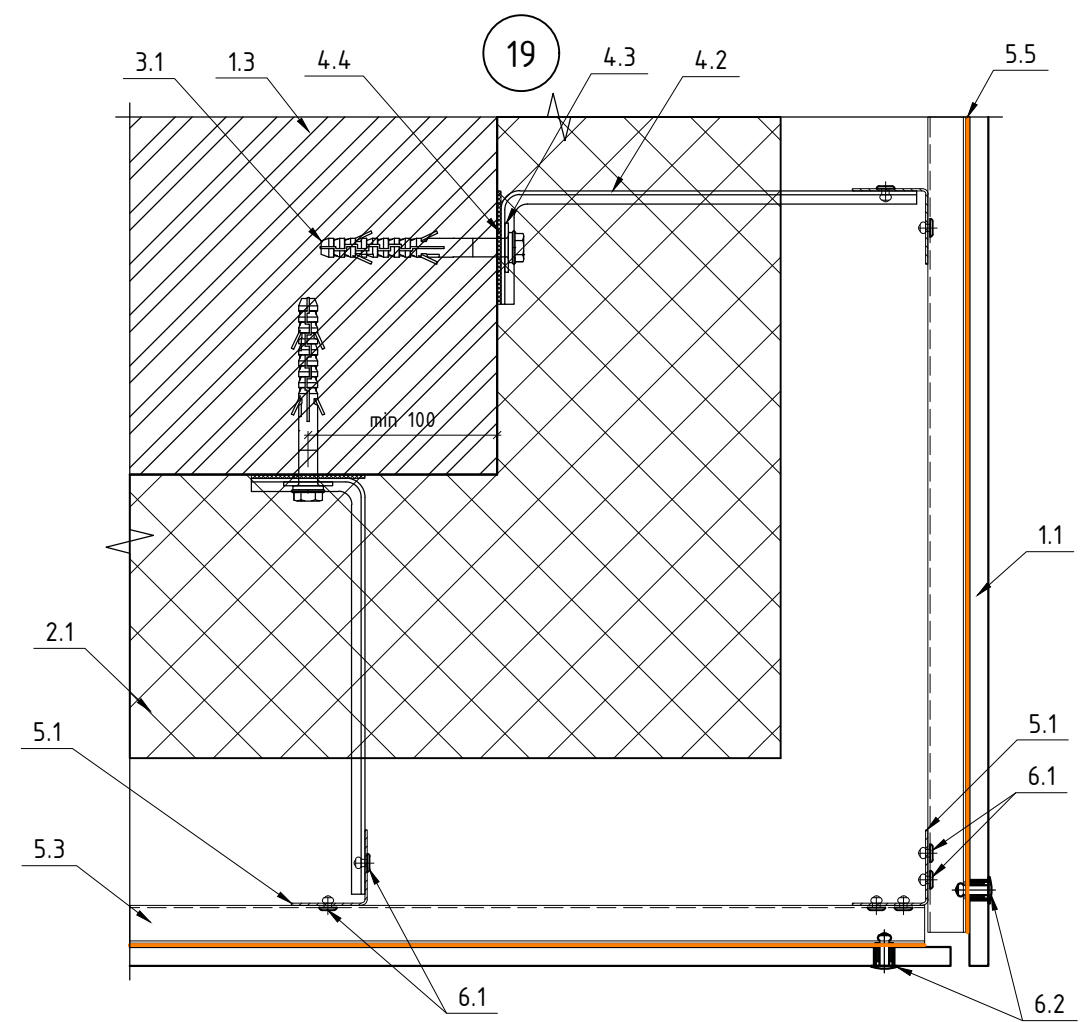
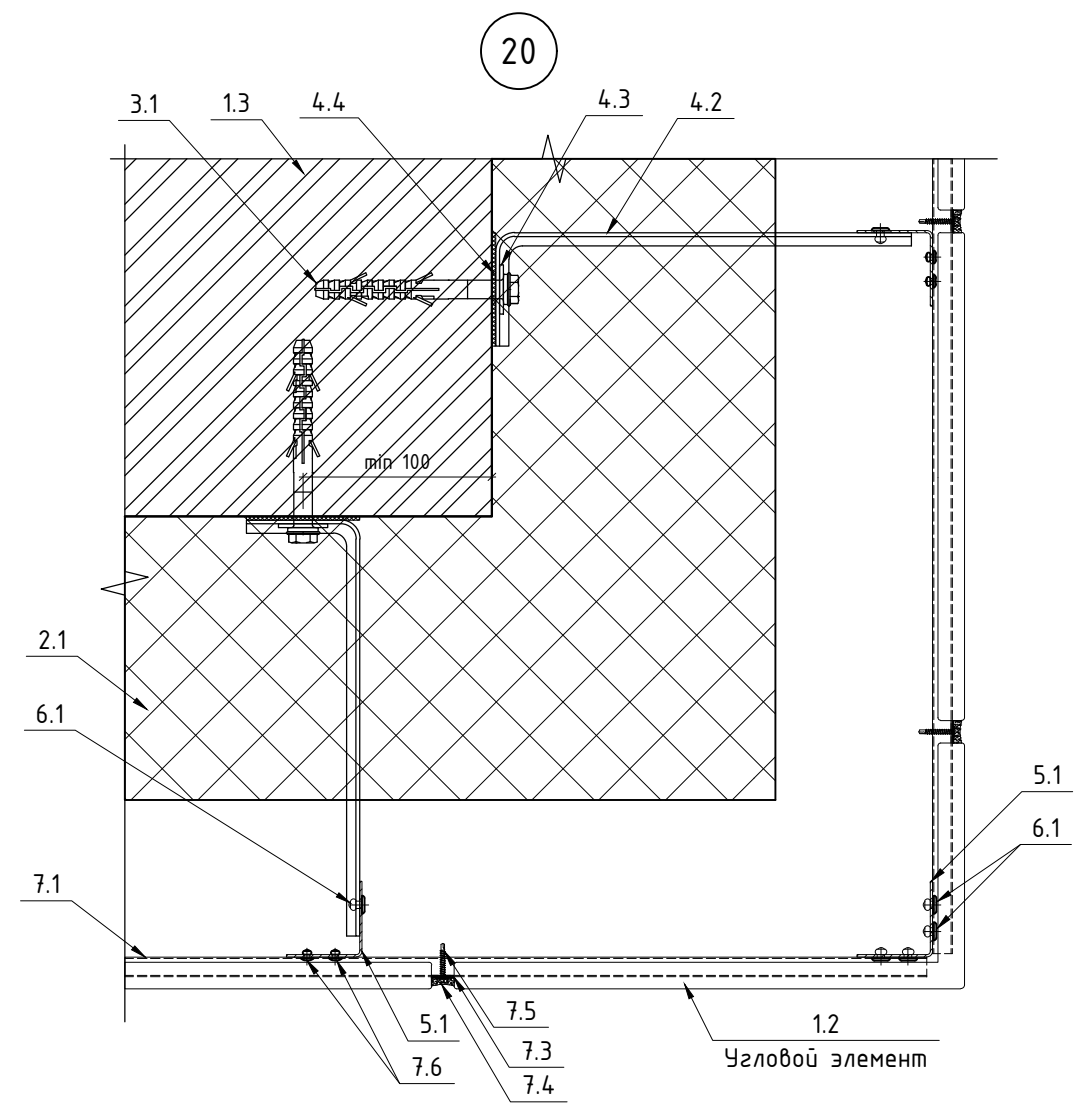
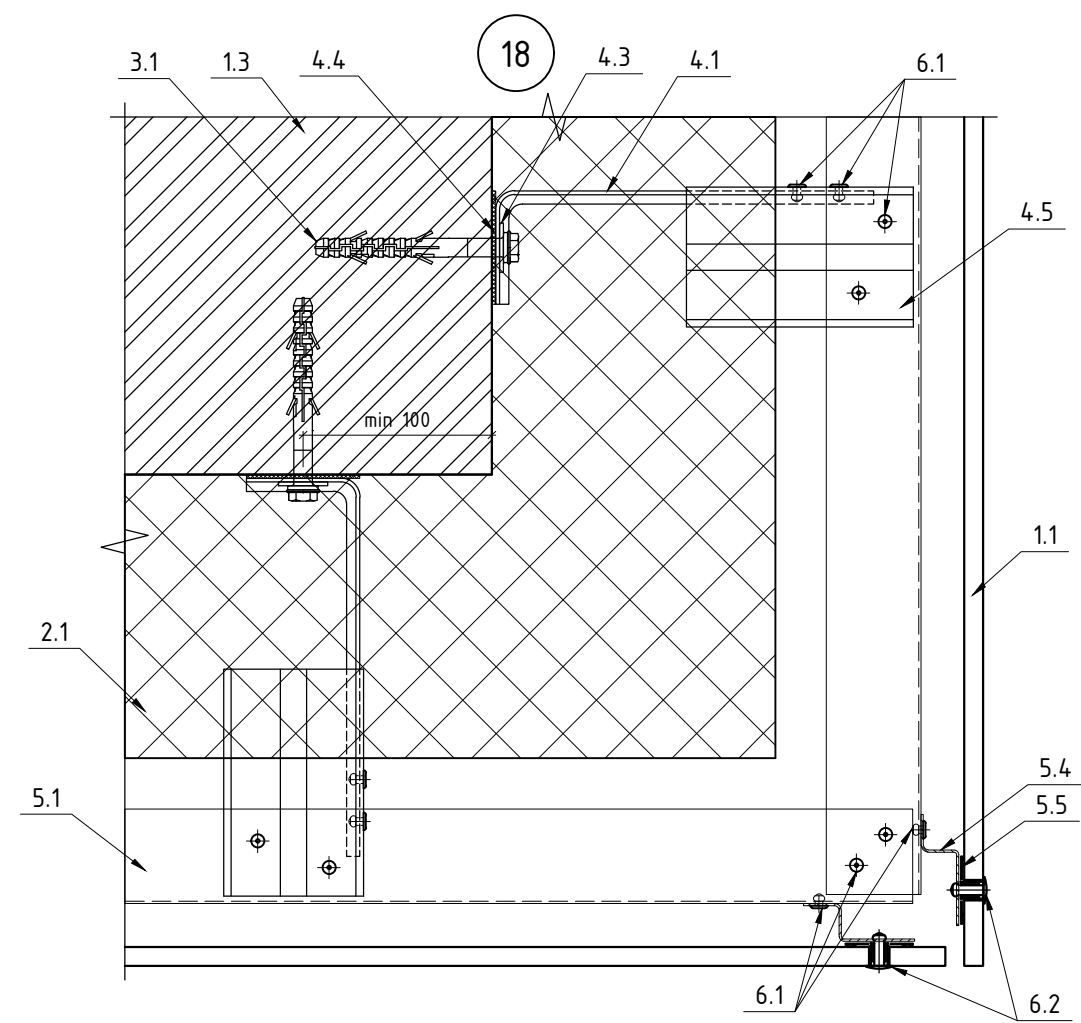
- 6.1 Закlepка 4,0x10 A2/A2
- 6.2 Закlepка 4,8x20 A2/A2 K14 с дистанционной втулкой
- 6.3 Дюбель-гвоздь гриб 6x60
- 6.4 Саморез ПШС 4,2x19
- 7.1 Шина рядовая
- 7.2 Шина стартовая
- 7.3 Лента перфорированная
- 7.4 Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или аналог
- 7.5 Саморез 3,5x19
- 7.6 Закlepка 3,2x8
- 8.1 Пожарная отсечка (сталь листовая оц. 0,7мм)
- 8.2 Откос RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм)
- 8.3 Отлив RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм)
- 8.4 Крепежный элемент (сталь листовая оц. 0,7мм)
- 8.5 Аквилон RAL 080 70 20 (сталь листовая оц. 0,45мм)

Примечание:

1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

| | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|-------|------|---|--------|------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛЬТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЬТ-ФАСАД-03" с облицовкой клинкером | Стадия | Лист |
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | | | Р | 4.11 |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | | Узлы 15, 16, 17 | | |
| | | | | | | | | |

Согласовано



- 1.1 Фиброцемент
- 1.2 Клинкер
- 1.3 Строительное основание
- 2.1 Утеплитель BASWool ФАСАД 90 кг/м3 150мм
- 3.1 Дюбель фасадный 10х100 - для железобетона; Анкер химический - для газобетона
- 4.1 Кронштейн КРУ-1р-200/2
- 4.2 Кронштейн КРУ-1р-220/2
- 4.3 Шайба усиливающая ШУ
- 4.4 Термоизолятор 90х60х2
- 4.5 Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р
- 5.1 Профиль ГО-40/40/1,2
- 5.2 Профиль ПО-100/20/1,2
- 5.3 Профиль ПО-65/20/1,2
- 5.4 Профиль ZO-40/20/1,2
- 5.5 Лента ЭПДМ 36мм
- 6.1 Закlepка 4,0х10 А2/А2
- 6.2 Закlepка 4,8х20 А2/А2 К14 с дистанционной втулкой
- 7.1 Шина рядовая
- 7.2 Шина стартовая
- 7.3 Лента перфорированная
- 7.4 Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или аналог
- 7.5 Саморез 3,5х19
- 7.6 Закlepка 3,2х8

Примечание:
1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

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

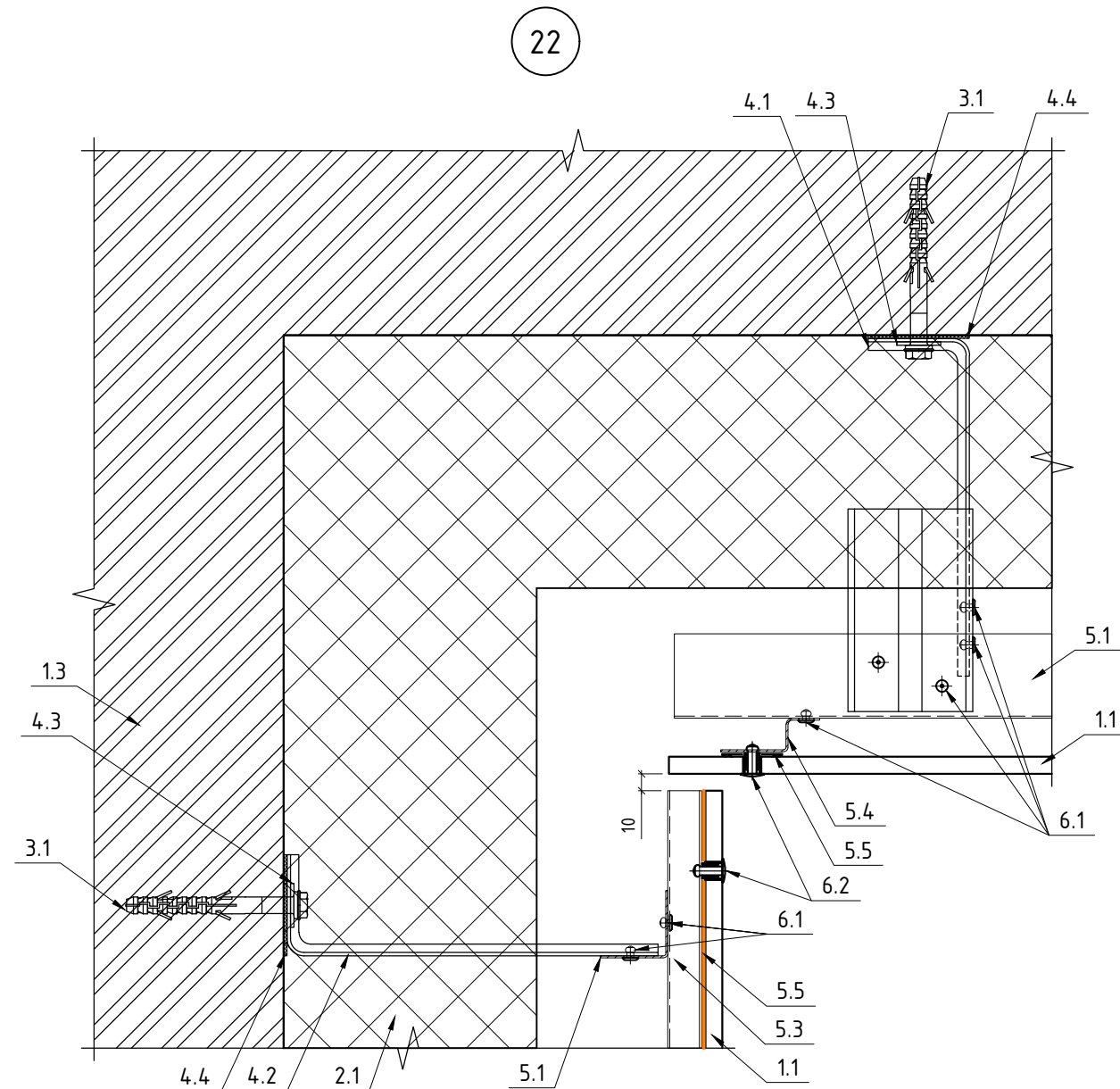
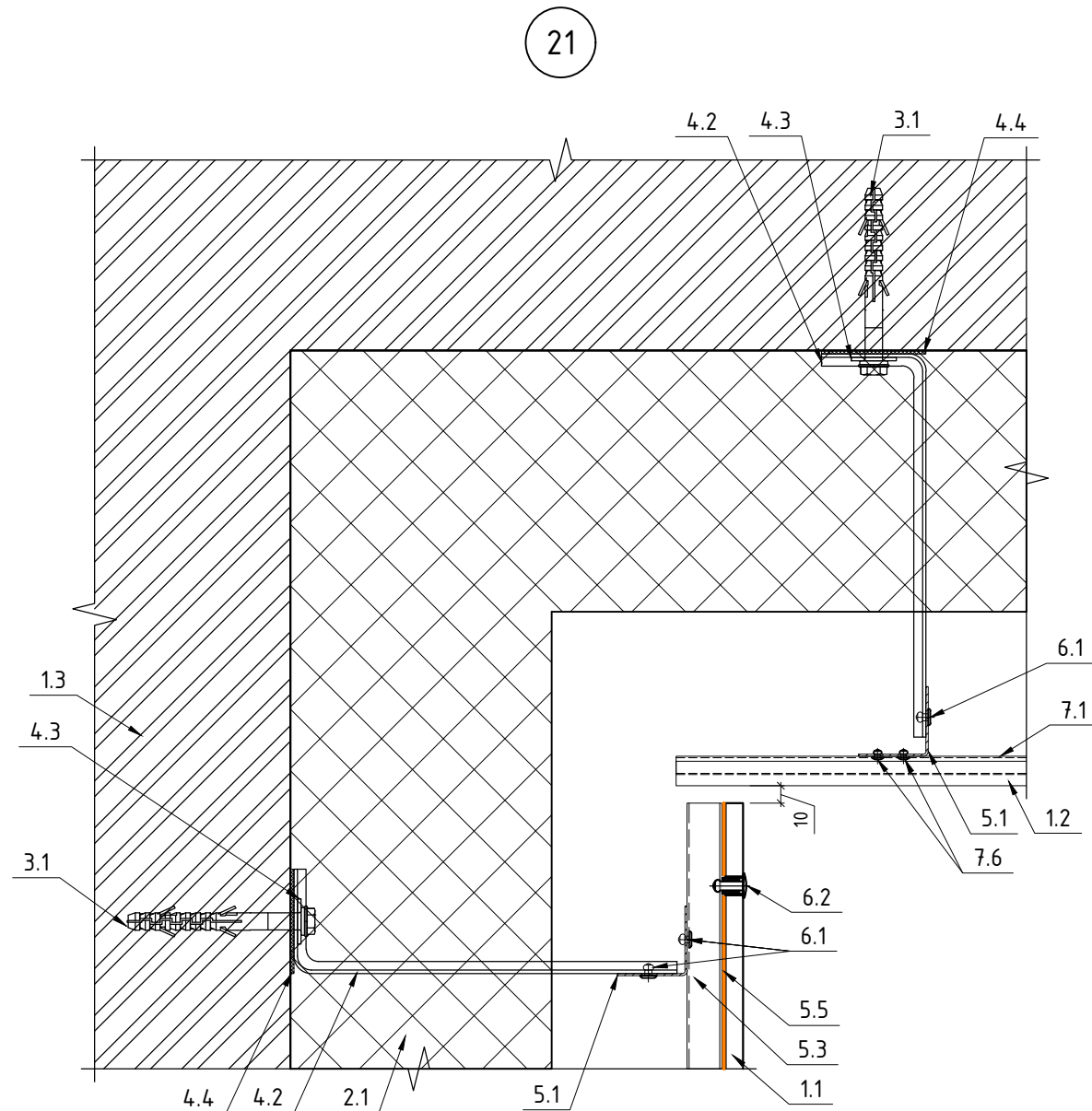
| | | | | | |
|---|---------------|------|--------|------------------|------|
| 120-12-2022-НВФ | | | | | |
| "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | |
| Устройство НФС "АЛБТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛБТ-ФАСАД-03" с облицовкой клинкером | | | | Стадия | Лист |
| | | | | Р | 4.12 |
| Узлы 18, 19, 20 | | | | ВентФасад Проект | |

Согласовано

Взам. инв. №


Подп. и дата

Инв. № подл.



- | | | | |
|-----|--|-----|--|
| 1.1 | Фиброцемент | 5.4 | Профиль ZО-40/20/1,2 |
| 1.2 | Клинкер | 5.5 | Лента ЭПДМ 36мм |
| 1.3 | Строительное основание | 6.1 | Заклепка 4,0x10 А2/А2 |
| 2.1 | Утеплитель BASWool ФАСАД 90 кг/м3 150мм | 6.2 | Заклепка 4,8x20 А2/А2 К14 с дистанционной втулкой |
| 3.1 | Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона; Анкер химический - для газобетона | 7.1 | Шина рядовая |
| 4.1 | Кронштейн КРУ-1р-200/2 | 7.2 | Шина стартовая |
| 4.2 | Кронштейн КРУ-1р-220/2 | 7.3 | Лента перфорированная |
| 4.3 | Шайба усиливающая ШУ | 7.4 | Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или аналог |
| 4.4 | Термоизоляция 90x60x2 | 7.5 | Саморез 3,5x19 |
| 4.5 | Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р | 7.6 | Заклепка 3,2x8 |
| 5.1 | Профиль ГО-40/40/1,2 | | |
| 5.2 | Профиль ПО-100/20/1,2 | | |
| 5.3 | Профиль ПО-65/20/1,2 | | |

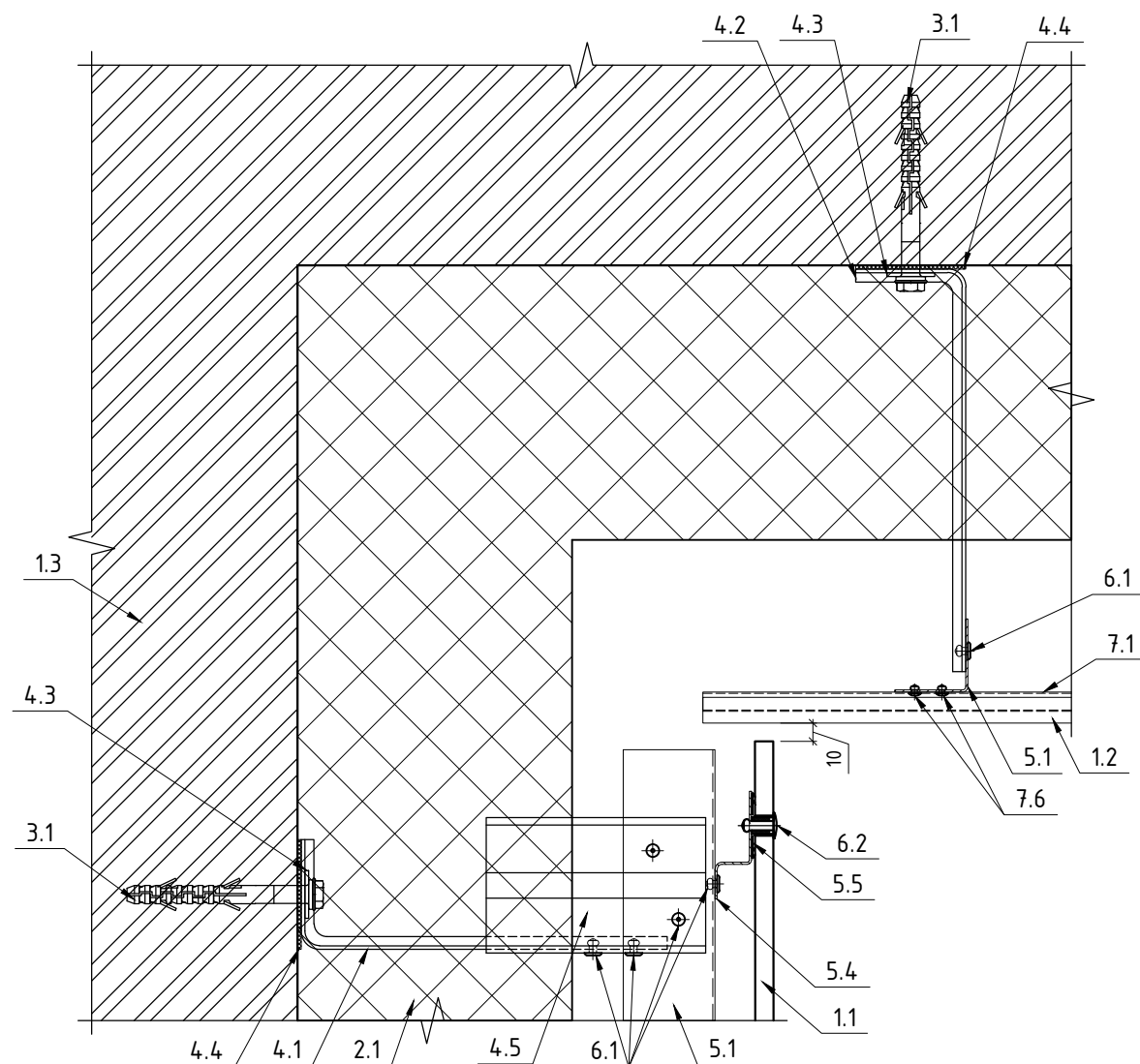
Примечание:
1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

| | | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|-------|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛЬТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЬТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | | | Р | 4.13 | |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | | | | | |
| | | | | | | Узлы 21, 22 |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |

Копировал

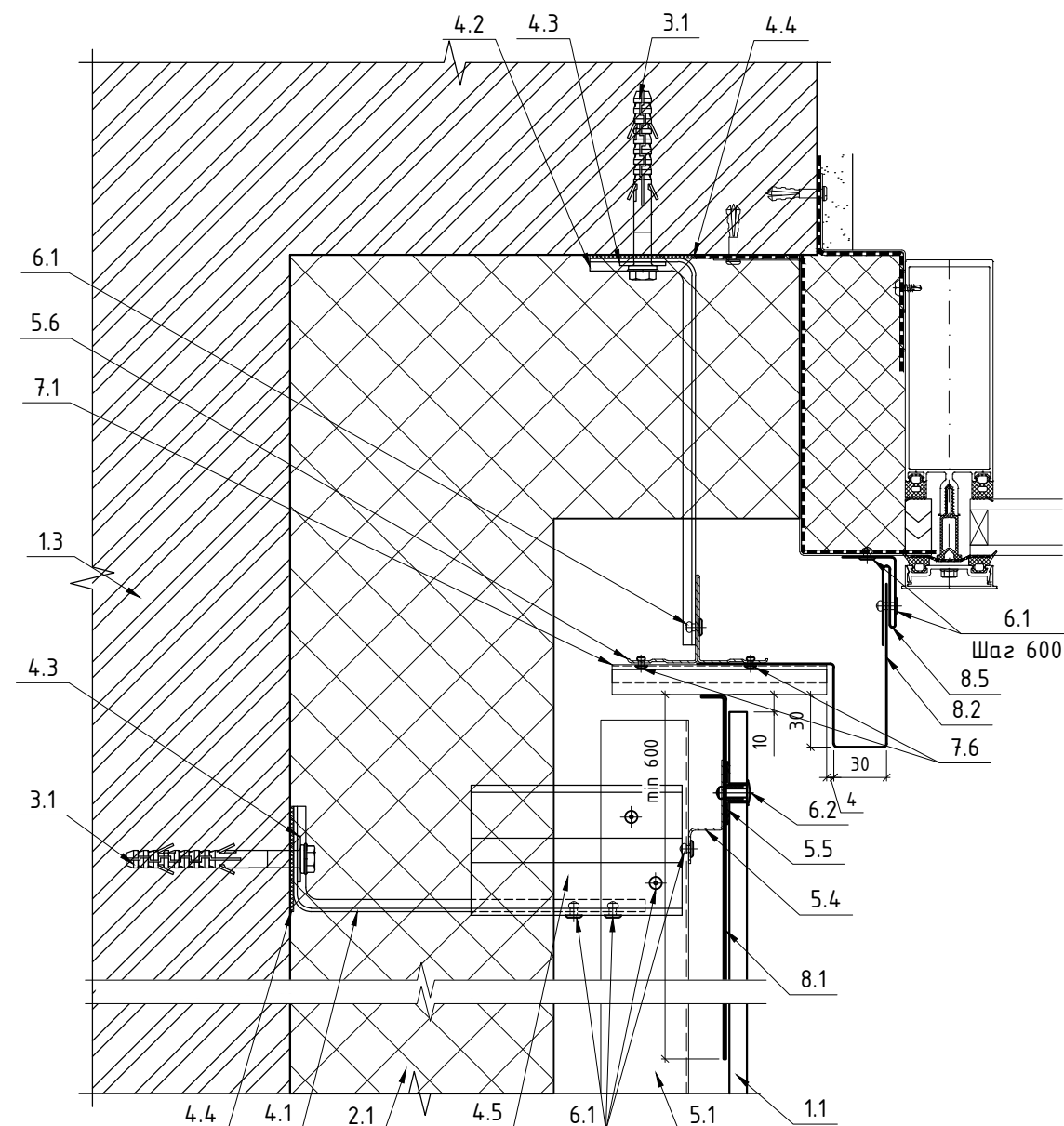
А3

23



- | | | | |
|-----|--|-----|--|
| 1.1 | Фиброцемент | 6.1 | Заклепка 4,0x10 A2/A2 |
| 1.2 | Клинкер | 6.2 | Заклепка 4,8x20 A2/A2 K14 с дистанционной втулкой |
| 1.3 | Строительное основание | 6.3 | Дюбель-гвоздь гриб 6x60 |
| 2.1 | Утеплитель BASWool ФАСАД 90 кг/м³ 150мм | 6.4 | Саморез ПШС 4,2x19 |
| 2.2 | Утеплитель минераловатный 75 кг/м³ 30мм | 7.1 | Шина рядовая |
| 3.1 | Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона; Анкер химический - для газобетона | 7.2 | Шина стартовая |
| 4.1 | Кронштейн КРУ-1р-200/2 | 7.3 | Лента перфорированная |
| 4.2 | Кронштейн КРУ-1р-220/2 | 7.4 | Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или аналог |
| 4.3 | Шайба усиливающая ШУ | 7.5 | Саморез 3,5x19 |
| 4.4 | Термоизолятор 90x60x2 | 7.6 | Заклепка 3,2x8 |
| 4.5 | Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р | 8.1 | Пожарная отсечка (сталь листовая оц. 0,7мм) |
| 5.1 | Профиль ГО-40/40/1,2 | 8.2 | Откос RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм) |
| 5.2 | Профиль ПО-100/20/1,2 | 8.3 | Отлив RAL 8019 (сталь листовая оц. 0,55мм) |
| 5.3 | Профиль ПО-65/20/1,2 | 8.4 | Крепежный элемент (сталь листовая оц. 0,7мм) |
| 5.4 | Профиль ZO-40/20/1,2 | 8.5 | Аквилон RAL 080 70 20 (сталь листовая оц. 0,45мм) |
| 5.5 | Лента ЭПДМ 36мм | | |
| 5.6 | Профиль TO-80/50/1,2 | | |

24






Примечание:

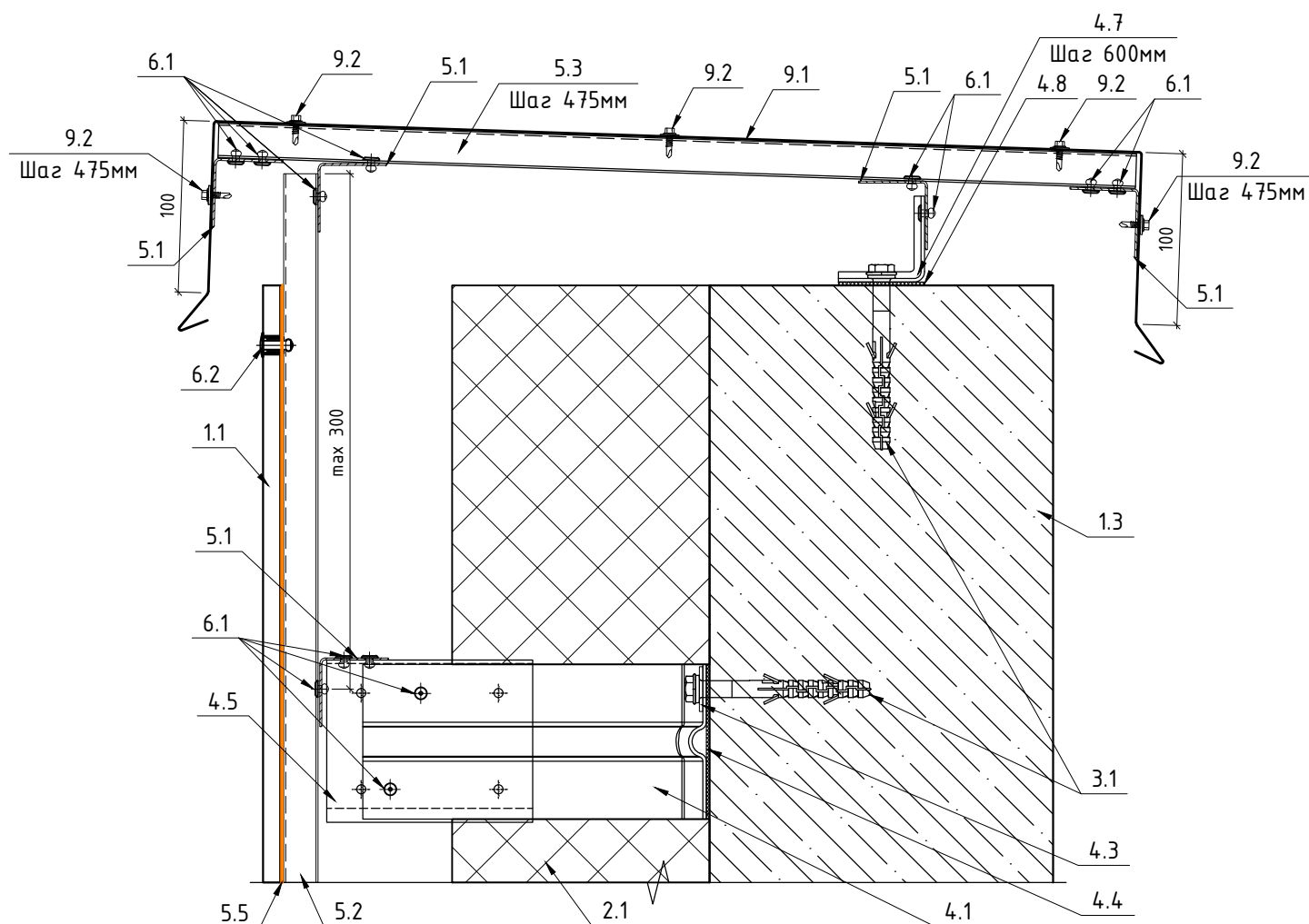
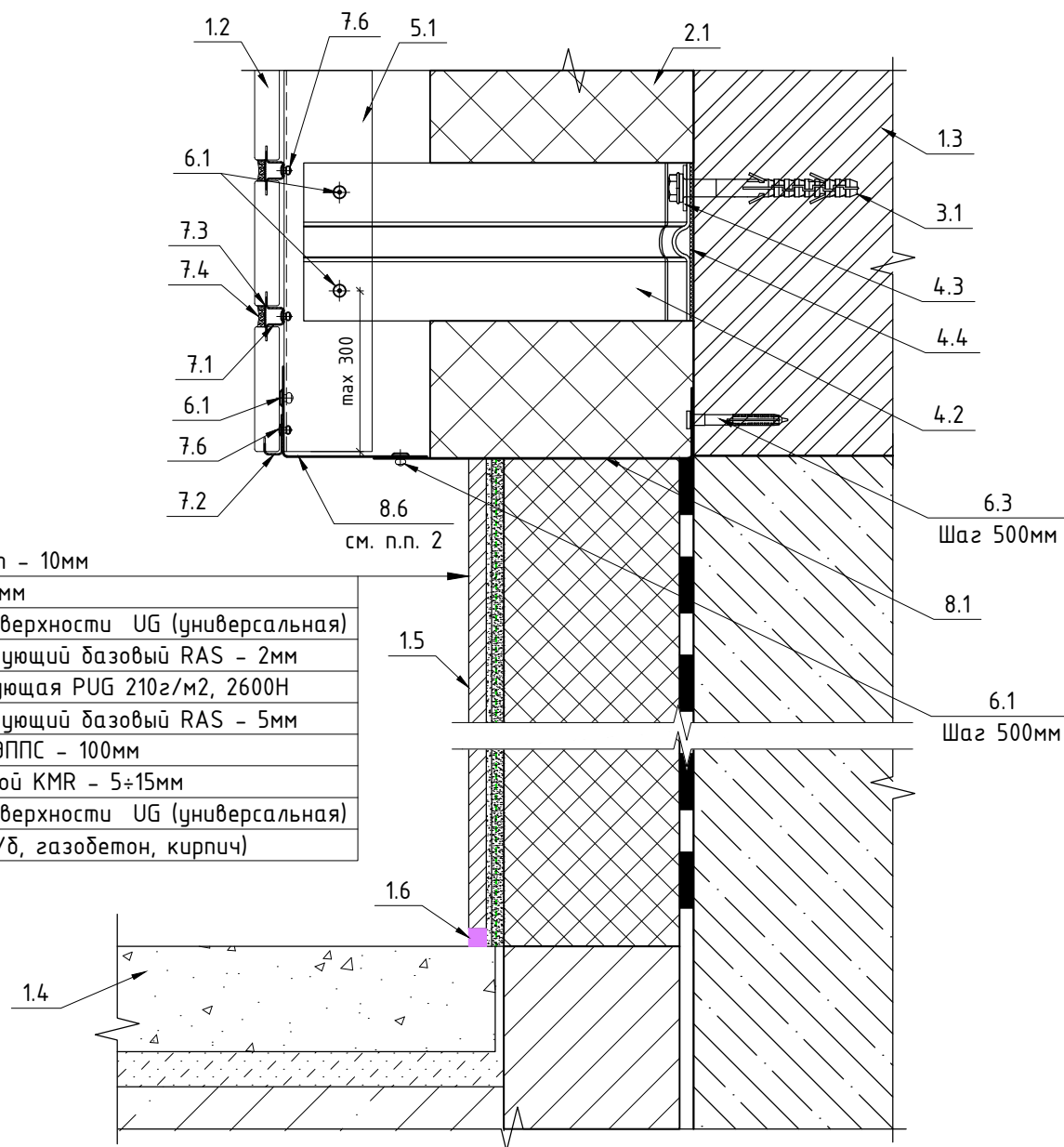
1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

120-12-2022-НВФ

"Детский сад на 310 мест по адресу:
Московская область, г.о. Красногорск,
вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)"




| | | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|---|------|---|--|------|--------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | вдлзи д. Сабурово (ПИР и строительство)" | | | |
| Разработал | Федюшин А.С. | | |  | | Устройство НФС "АЛБТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛБТ-ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | Некрасов С.А. | | |  | | | Р | 4.14 | |
| | | | | | | Узлы 23, 24 |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

28



Примечание:

1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.
2. Диаметр отверстий в перфорированной отсечке 5мм с минимальным расстоянием по осям 20мм

| | | | | | | | | | |
|------------|----------|---------------|--------|---|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Сабурово (ПИР и строительство)" | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
| Разработал | | Федюшин А.С. | |  | | Устройство НФС "АЛЪТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛЪТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | | Некрасов С.А. | |  | | | Р | 4.16 | |
| | | | | | | Узлы 27, 28 |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |

Копировал

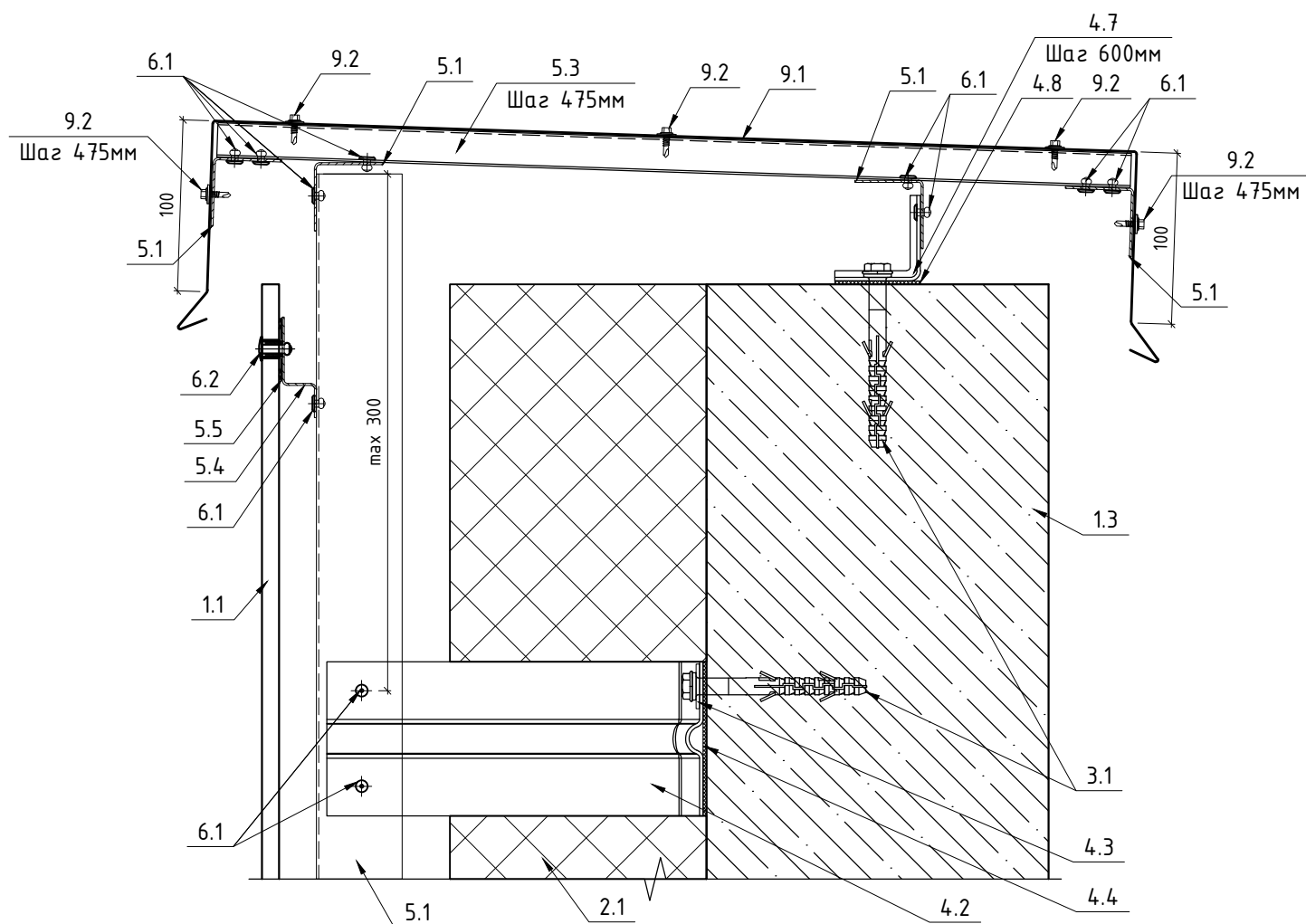
A3

Согласовано

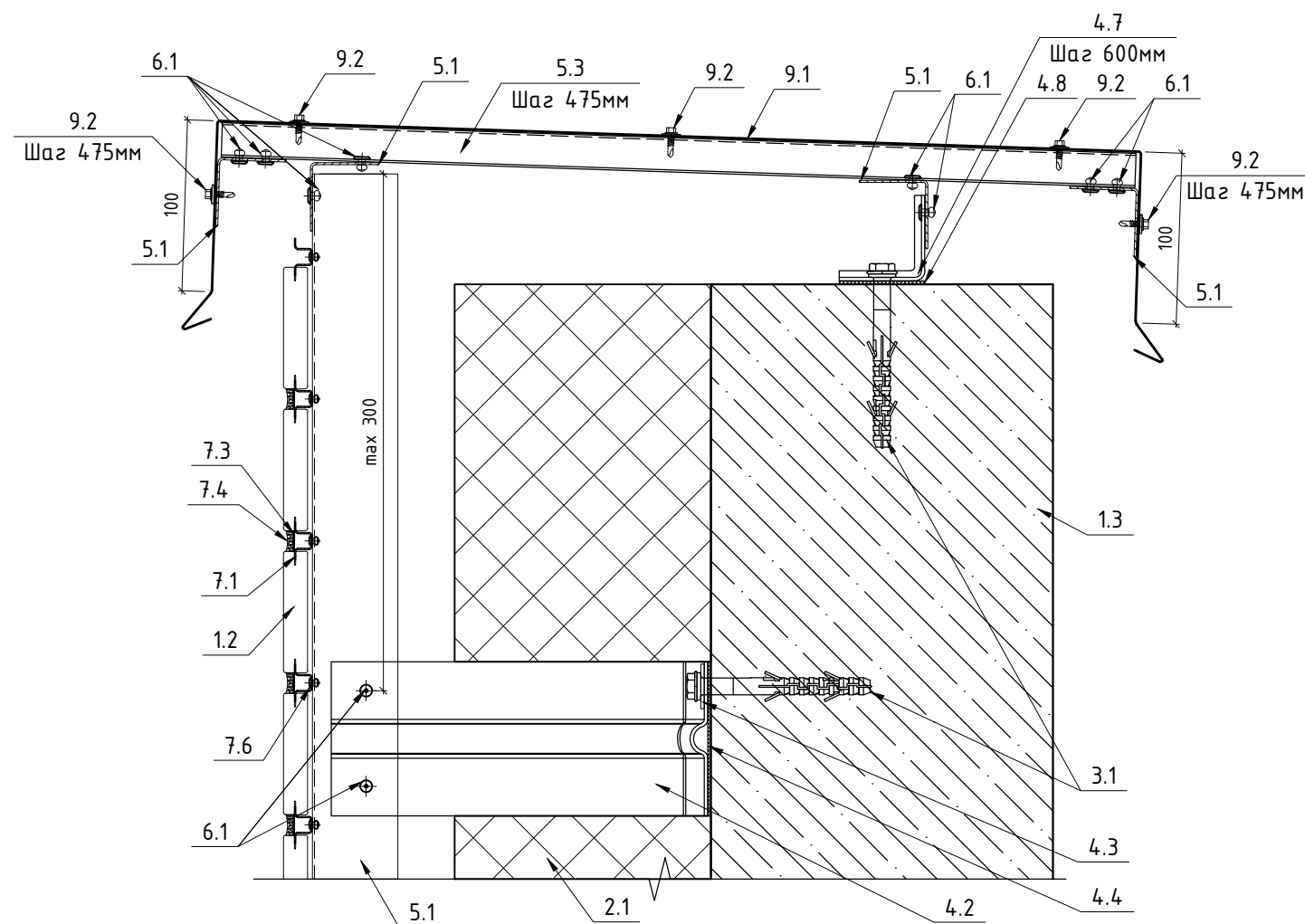
Согласовано

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

29






30



- | | |
|--|---|
| 1.1 Фиброцемент | 5.5 Лента ЭПДМ 36мм |
| 1.2 Клинкер | 5.6 Профиль ТО-80/50/1,2 |
| 1.3 Строительное основание | 6.1 Закlepка 4,0x10 A2/A2 |
| 2.1 Утеплитель BASWool ФАСАД 90 кг/м3 150мм | 6.2 Закlepка 4,8x20 A2/A2 K14 |
| 2.2 Утеплитель минераловатный 75 кг/м3 30мм | с дистанционной втулкой |
| 3.1 Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона; | 6.3 Дюбель-гвоздь гриб 6x60 |
| Анкер химический - для газобетона | 6.4 Саморез ПШС 4,2x19 |
| 4.1 Кронштейн КРУ-1р-200/2 | 7.1 Шина рядовая |
| 4.2 Кронштейн КРУ-1р-220/2 | 7.2 Шина стартовая |
| 4.3 Шайба усиливающая ШУ | 7.3 Лента перфорированная |
| 4.4 Термоизолятор 90x60x2 | 7.4 Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" |
| 4.5 Удлинитель кронштейна УД-КРУ-1р | или аналог |
| 4.7 Кронштейн КР 50/50/50 | 7.5 Саморез 3,5x19 |
| 4.8 Термоизолятор 50x50x2 | 7.6 Закlepка 3,2x8 |
| 5.1 Профиль ГО-40/40/1,2 | 9.1 Паралетная крышка RAL 9003 (сталь листовая |
| 5.2 Профиль ПО-100/20/1,2 | оц. 0,7мм) |
| 5.3 Профиль ПО-65/20/1,2 | 9.2 Саморез 5,5x19 с ЭПДМ RAL 9003 |
| 5.4 Профиль ZO-40/20/1,2 | |

Примечание:

1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

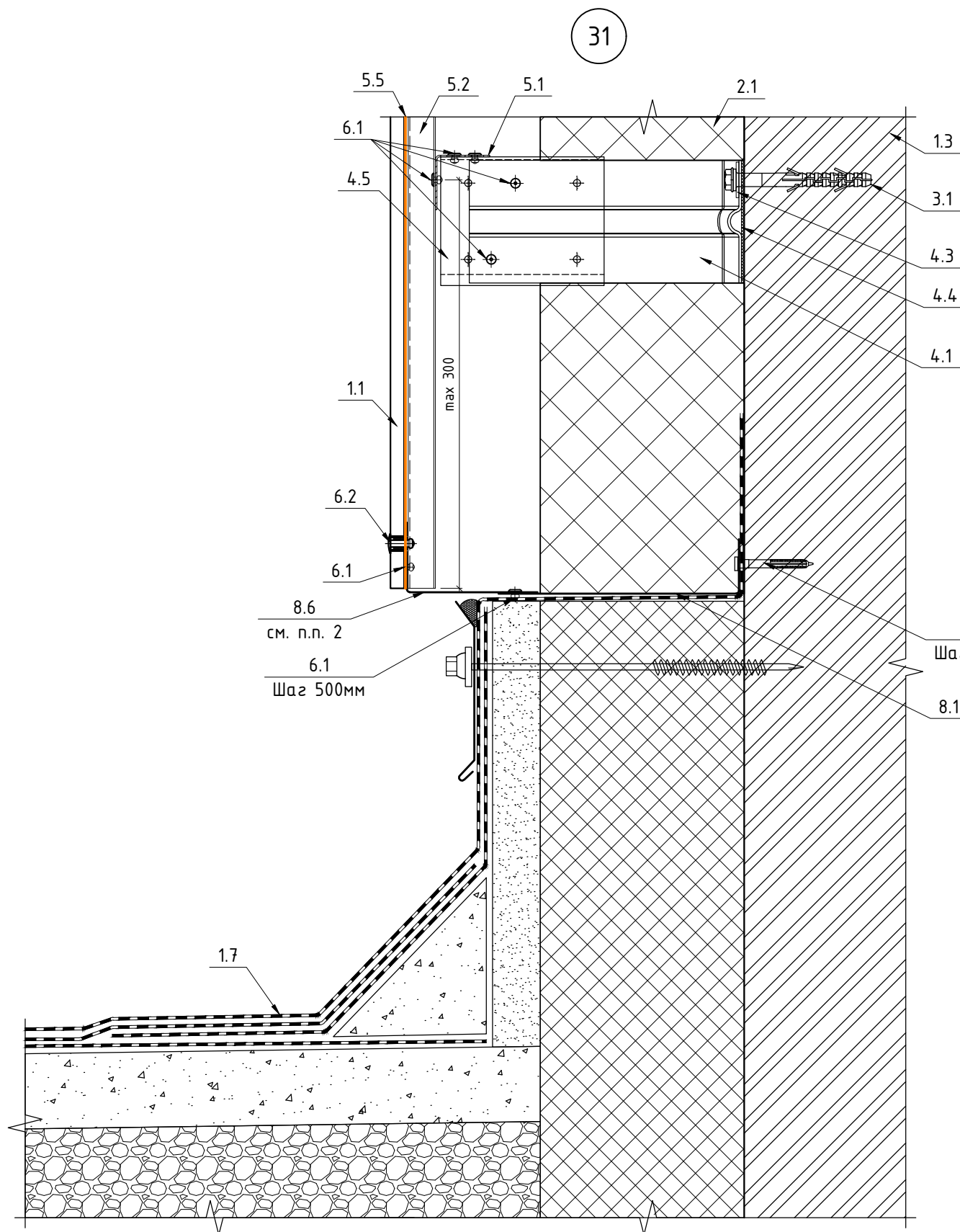
| | | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|---|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛБТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛБТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкерм | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Федюшин А.С. | | |  | | | Р | 4.17 | |
| Проверил | Некрасов С.А. | | |  | | Узлы 29, 30 |  ВентФасад Проект | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Копировал

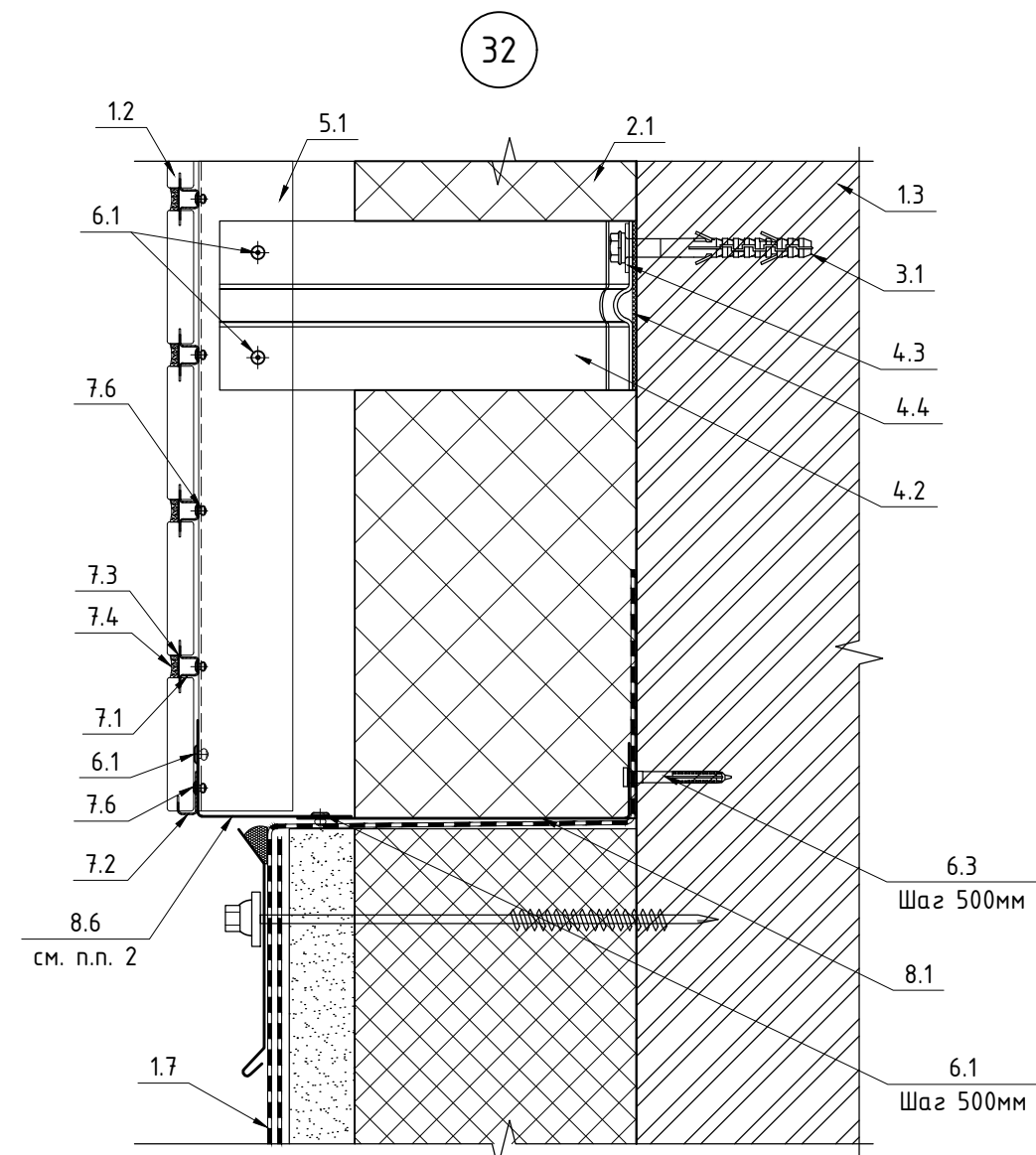
А3

Согласовано

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

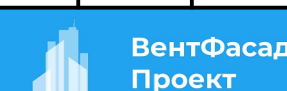


- 1.1 Фиброцемент
1.2 Клинкер
1.3 Строительное основание
1.7 Кровля (показана условно)
2.1 Утеплитель BASWOL ФАСАД 90 кг/м³ 150мм
3.1 Дюбель фасадный 10x100 - для железобетона;
Анкер химический - для газобетона
4.1 Кронштейн КРЧ-1р-200/2
4.2 Кронштейн КРЧ-1р-220/2
4.3 Шайба усиливающая ШУ
4.4 Термоизолятор 90x60x2
4.5 Удлинитель кронштейна УД-КРЧ-1р
5.1 Профиль ГО-40/40/1,2
5.2 Профиль ПО-100/20/1,2
5.3 Профиль ПО-65/20/1,2
5.4 Профиль ZO-40/20/1,2



- 5.5 Лента ЭПДМ 36мм
5.6 Профиль ТО-80/50/1,2
6.1 Закlepка 4,0x10 А2/А2
6.2 Закlepка 4,8x20 А2/А2 К14
с дистанционной втулкой
6.3 Дюбель-гвоздь гриб 6x60
6.4 Саморез ПШС 4,2x19
7.1 Шина рядовая
7.2 Шина стартовая
7.3 Лента перфорированная
7.4 Раствор марки RFS производитель "Quick-mix" или
аналог
7.5 Саморез 3,5x19
7.6 Закlepка 3,2x8
8.1 Пожарная отсечка (сталь листовая оц. 0,7мм)
8.6 Пожарная отсечка перфорированная (сталь листовая
оц. 0,7мм)

Примечание:
1. Рассматривать совместно с чертежами схем расположения элементов подсистемы.

| | | | | | | | | |
|------------|---------------|------|--------|-------|------|---|---|------|
| | | | | | | 120-12-2022-НВФ | | |
| | | | | | | "Детский сад на 310 мест по адресу: Московская область, г.о. Красногорск, вблизи д. Садурово (ПИР и строительство)" | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Устройство НФС "АЛБТ-ФАСАД-03" с облицовкой фиброцементом и "АЛБТ- ФАСАД-03" с облицовкой клинкером | Стадия | Лист |
| Разработал | Федюшин А.С. | | | | | | Р | 4.18 |
| Проверил | Некрасов С.А. | | | | | Узлы 31, 32 |  | |
| | | | | | | | | |