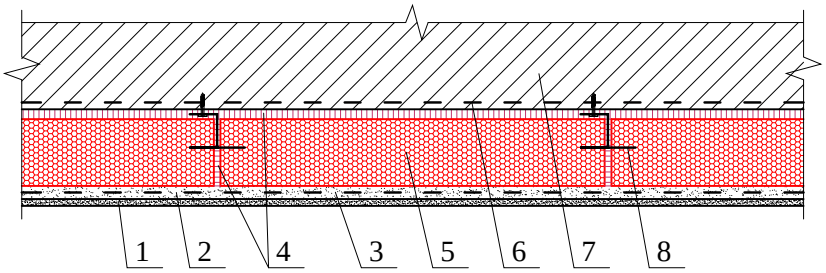
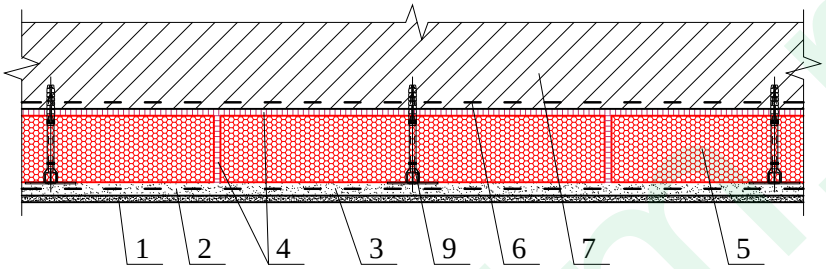
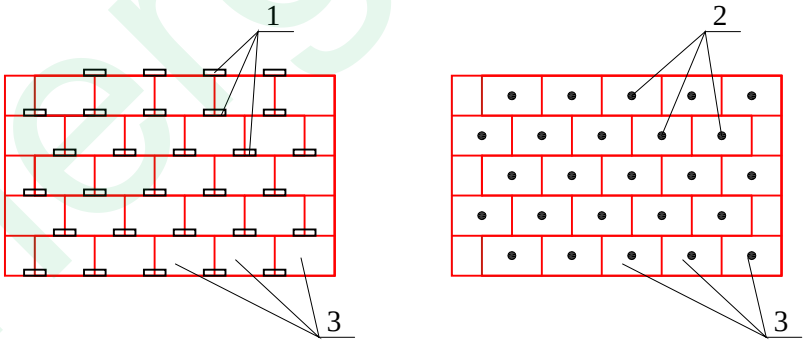



1 - декоративный слой или финишная шпаклевка под покраску; 2 - гипсовая штукатурка; 3 - армирующая щелочестойкая стеклосетка ; 4 - клеевой состав ВМ-92; 5 - блоки из пеностекла "ПС"; 6 - праймер; 7 - железобетонное перекрытие; 8 - анкер "А" для скрытого крепления; 9 - тарельчатый дюбель

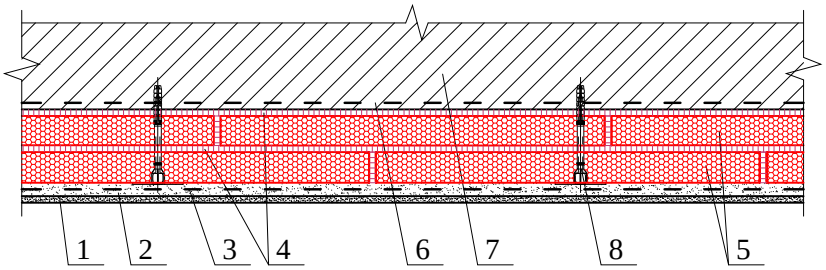
Схема расположения Анкеров "А" для скрытого крепления
и тарельчатых дюбелей для фиксации блоков из пеностекла "ПС"

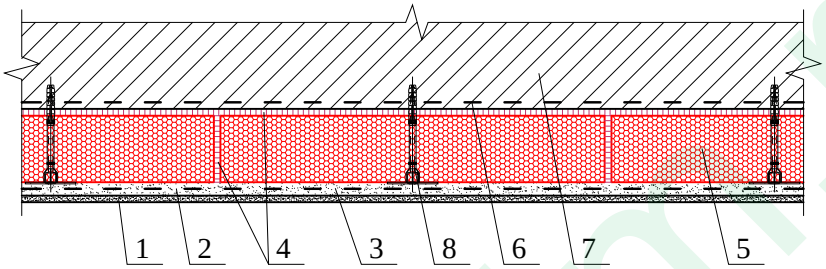



1 - анкер "А" для скрытого крепления; 2 - тарельчатый дюбель; 3 - блоки из пеностекла "ПС"

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Потолок, утепленный блоками из пеностекла "ПС" | | | | | | | |
| | | | | Потолки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | 1 | 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

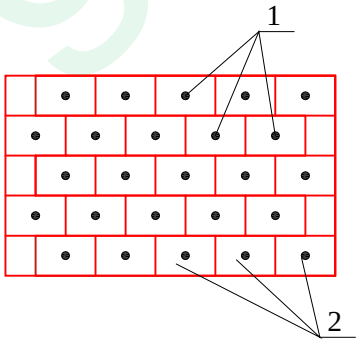
energotim.ru




1 - декоративный слой или финишная шпаклевка под покраску; 2 - гипсовая штукатурка; 3 - армирующая щелочестойкая стеклосетка; 4 - клеевой состав ВМ-92; 5 - блоки из пеностекла "ПС" без покрытия; 6 - праймер; 7 - железобетонное перекрытие; 8 - тарельчатый дюбель

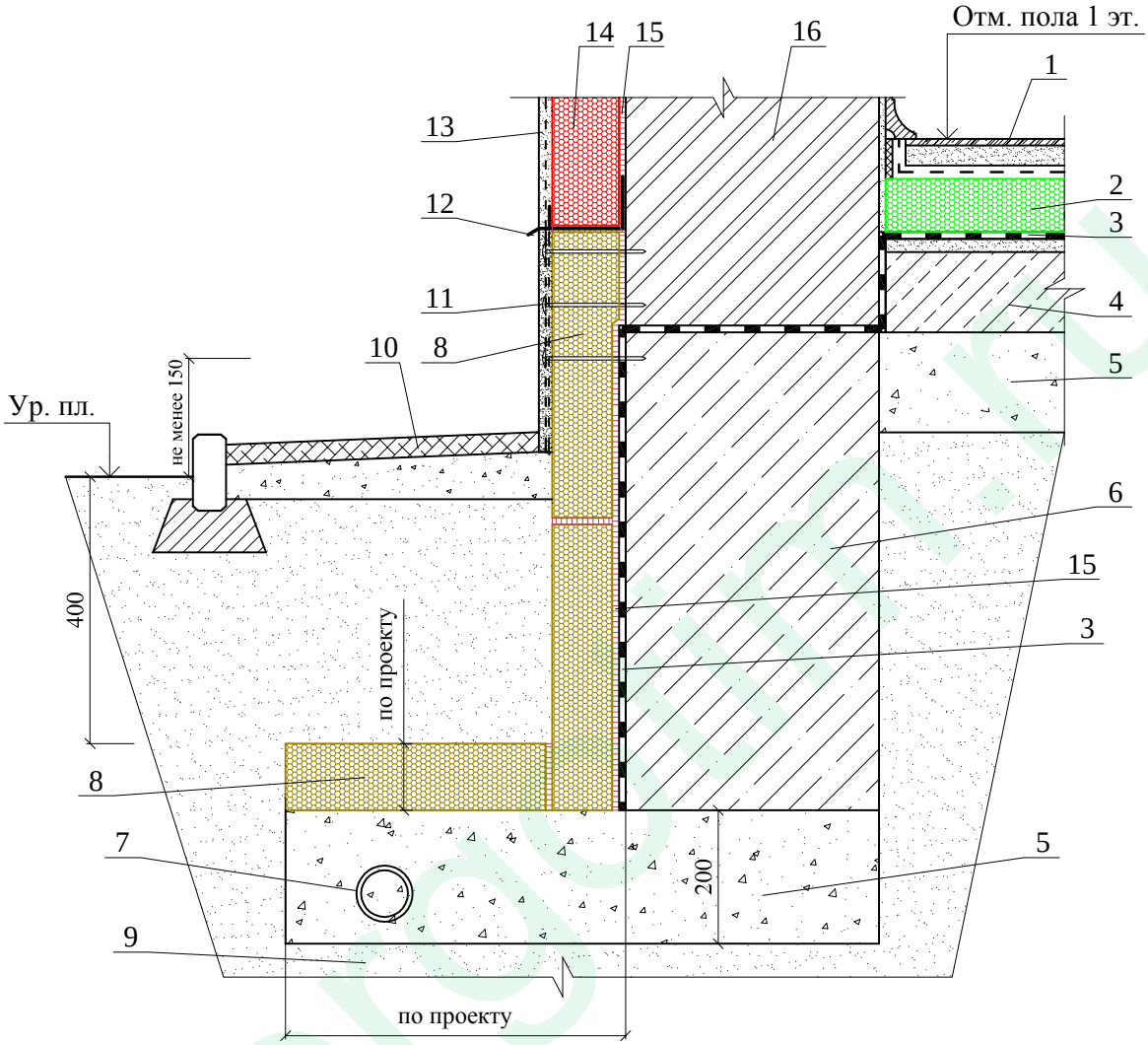
Схема расположения тарельчатых дюбелей для фиксации блоков из пеностекла "ПС"




1 - тарельчатый дюбель; 2 - блоки из пеностекла "ПС"

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Потолок, утепленный блоками из пенсотекла "ПС" | | | | | | | |
| Зам. ген. дир. | | | | Потолки | Стадия | Лист | Листов |
| Рук. отд. | | | | | МП | 1 | 1 |
| С.н.с. | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

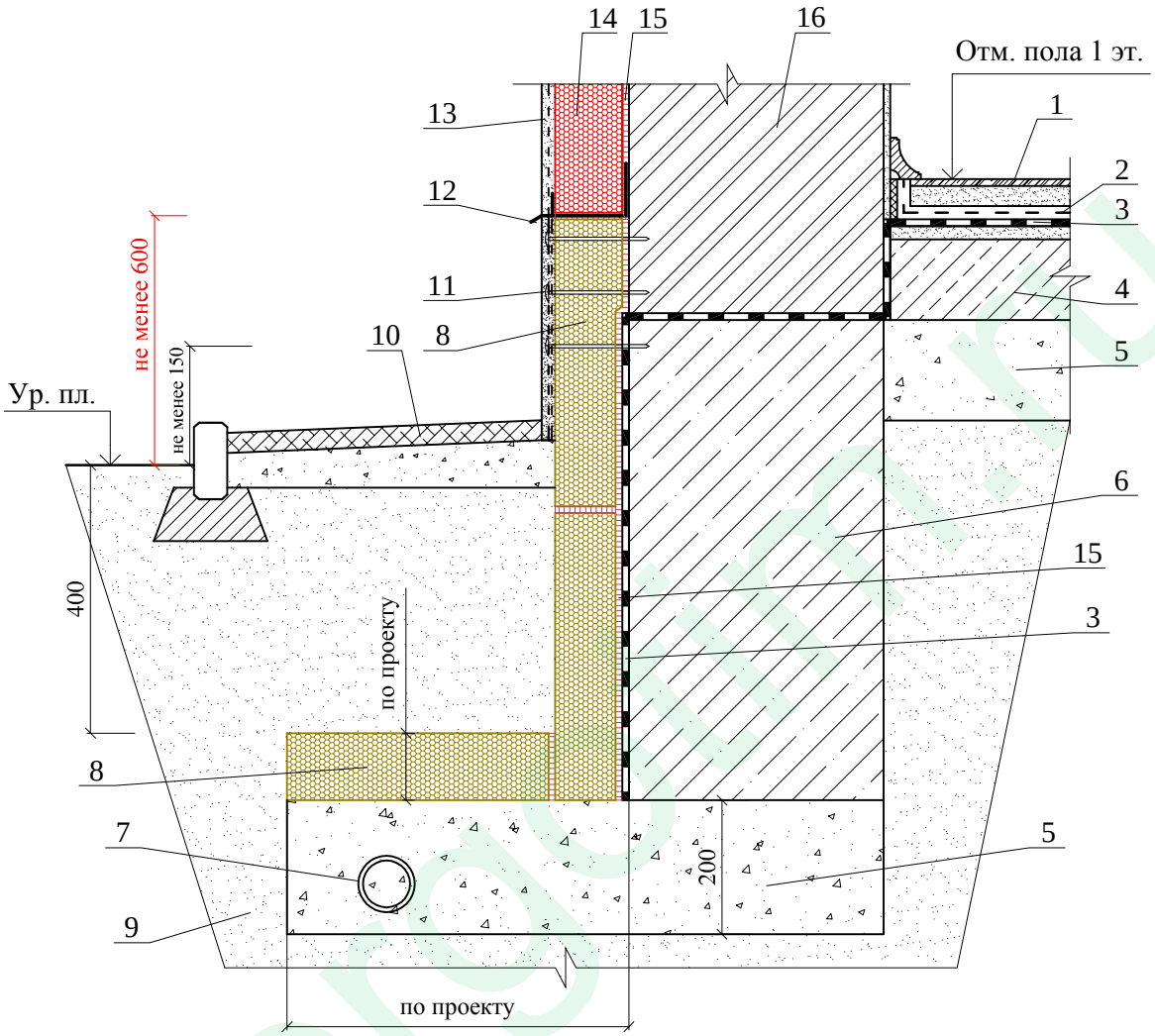
energoutim.ru




1 - покрытие пола; 2 - блоки из пеностекла с готовым заводским битумным гидроизоляционным покрытием; 3 - гидроизоляция; 4 - подстилающий слой из бетона; 5 - основание из послойно утрамбованной гравийно-песчаной смеси; 6 - фундамент; 7 - дренажная труба; 8 - блоки из пеностекла "ПС" с готовым гидроизоляционным битумным покрытием; 9 - непучинистый грунт; 10 - отмостка по прокету; 11 - антивандальная штукатурка цоколя; 12 - цокольный термопрофиль с отливом; 13 - наружная тонкослойная штукатурка; 14 - блоки из пеностекла "ПС" с готовым заводским штукатурным покрытием; 15 - клеевой состав ВМ-92; 16 - стена

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Фундамент отапливаемого здания с теплоизоляцией пола | | | | | | | |
| Зам. ген. дир. | Гликин С.М. | | | Фундаменты мелкого заложения | Стадия | Лист | Листов |
| Рук. отд. | Воронин А.М. | | | | МП | 1 | 3 |
| С.н.с. | Пешкова А.В. | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

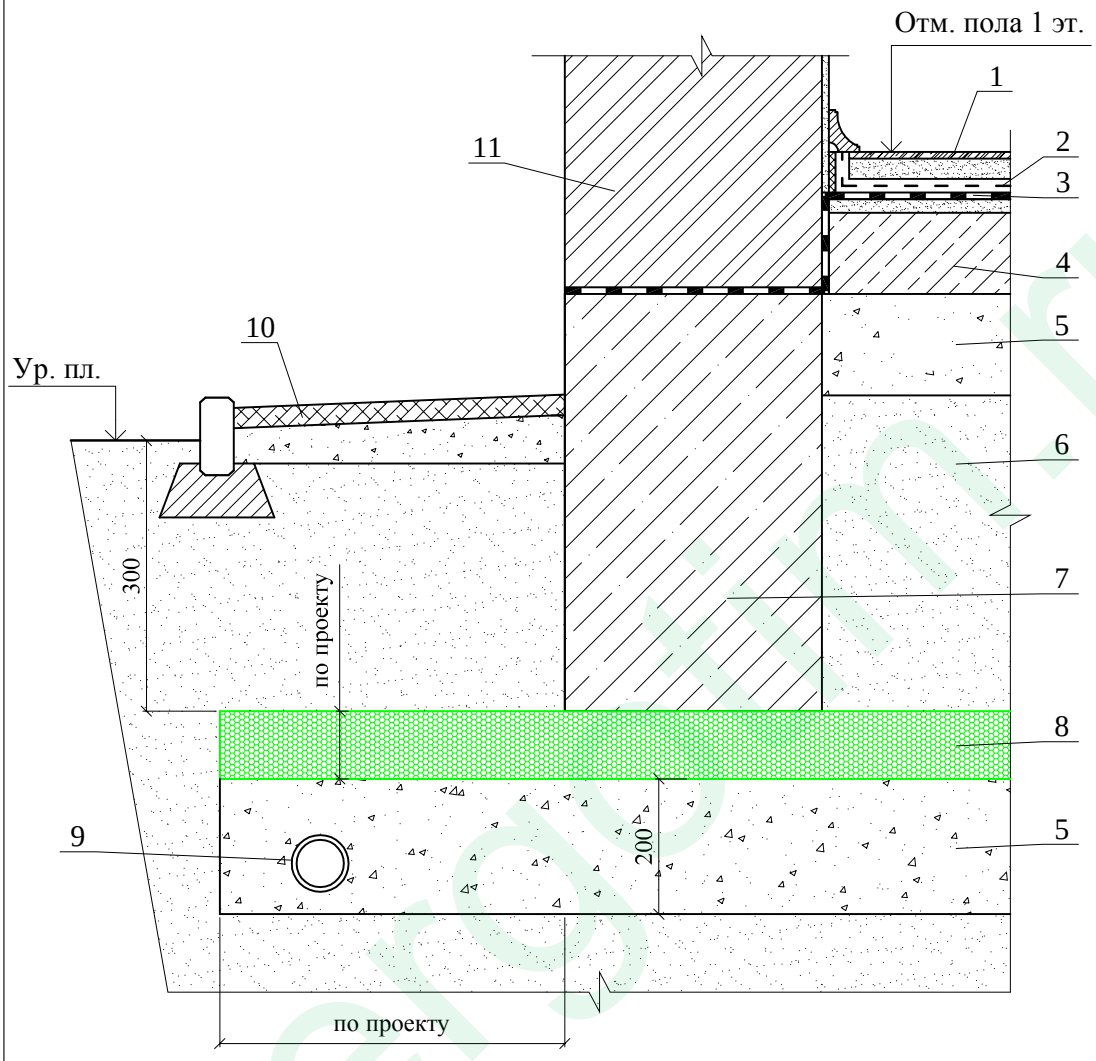
energolibrary.ru




1 - покрытие пола; 2 - разделительный слой; 3 - гидроизоляция; 4 - подстилающий слой из бетона; 5 - основание из послойно утрамбованной гравийно-песчаной смеси; 6 - фундамент; 7 - дренажная труба; 8 - блоки из пеностекла "ПС" с готовым битумным заводским покрытием; 9 - непучинистый грунт; 10 - отмостка по прокету; 11 - антивандальная штукатурка цоколя; 12 - цокольный термопрофиль с отливом; 13 - наружная тонкослойная штукатурка; 14 - блоки из пеностекла "ПС" с готовым заводским штукатурным покрытием; 15 - клеевой состав ВМ-92; 16 - стена

| | | |
|---|---|---|
| Фундамент отапливаемого здания без теплоизоляции пола | | Лист 2 |

energoinfo.ru

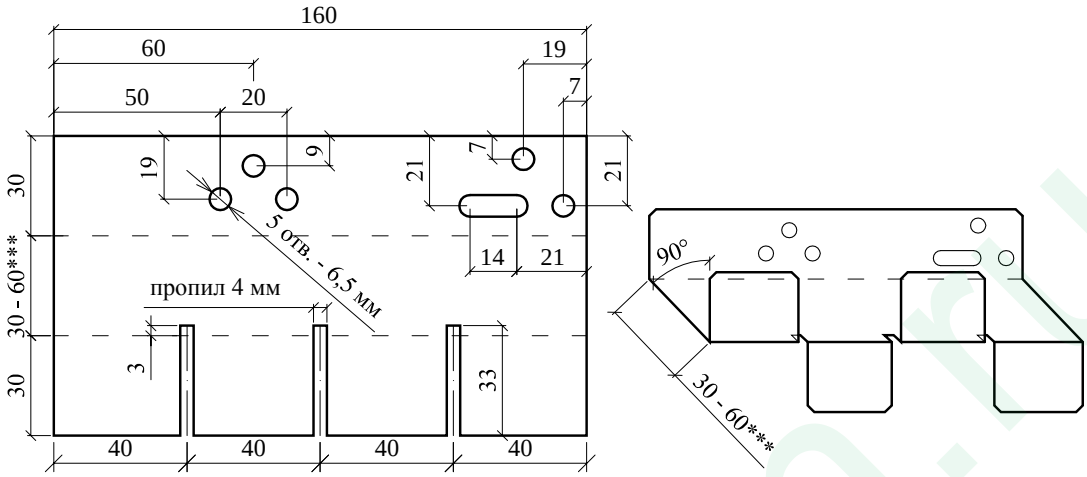



1 - покрытие пола; 2 - разделительный слой; 3 - гидроизоляция; 4 - подстилающий слой из бетона; 5 - основание из послойно утрамбованной гравийно-песчаной смеси; 6 - непучинистый грунт; 7 - фундамент; 8 - блоки из пеностекла "ПС"; 9 - дренажная труба; 10 - отмостка по прокету; 11 - стена

| | | |
|---|---|---|
| Фундамент неотапливаемого здания | | Лист |

energ-tm.ru

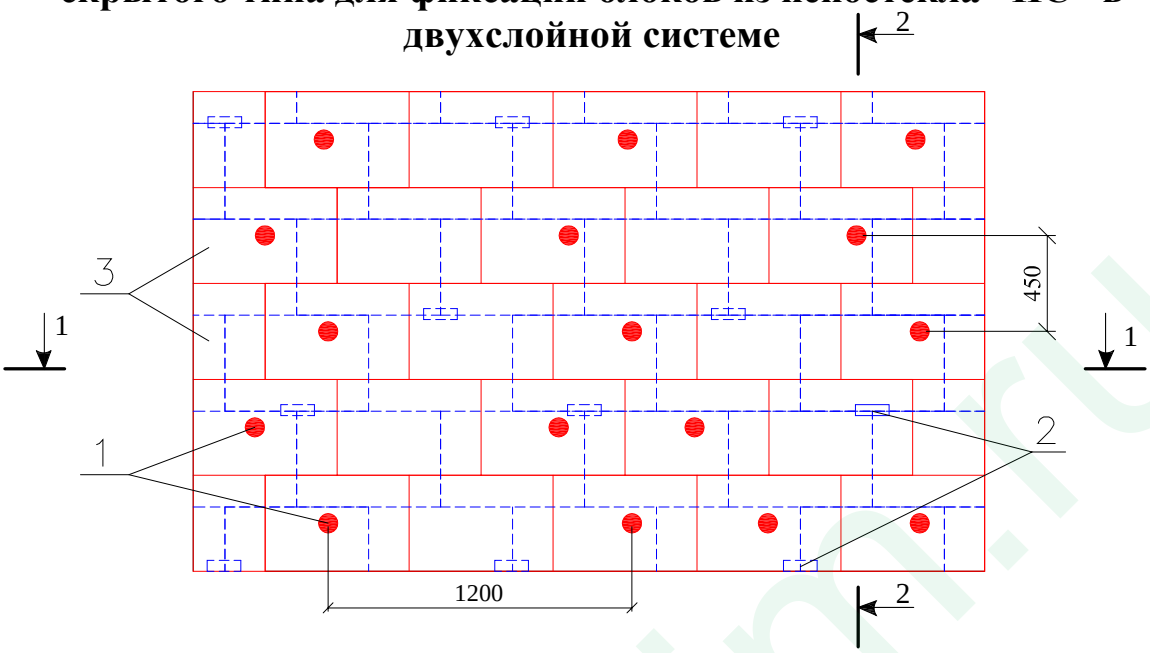
# Схема Анкера "А"** для скрытого крепления блоков из пеностекла "ПС"




*** - Размер зависит от толщины утеплителя: для толщины утеплителя от 50 до 70 мм - 30 мм; для толщины утеплителя от 80 мм и более - 60 мм.

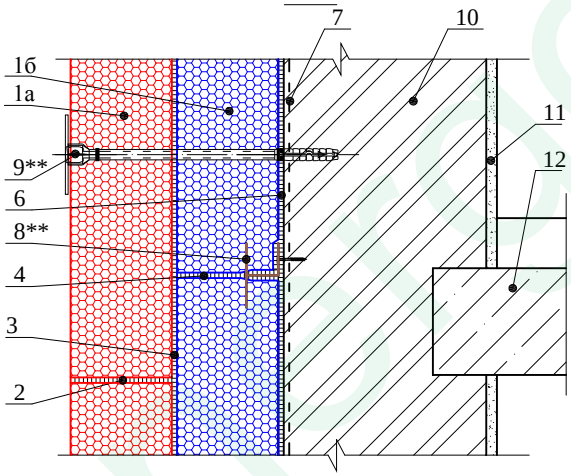
energotim.ru

# Схема расположения тарельчатых дюбелей и анкеров "А" скрытого типа для фиксации блоков из пеностекла "ПС" в двухслойной системе

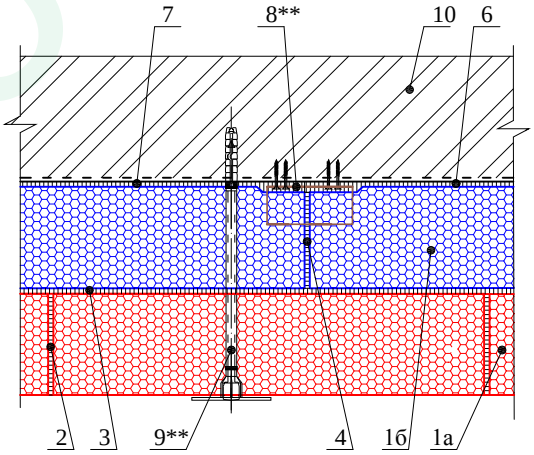



1 - тарельчатый дюбель из расчета не менее 2 шт на 1 м²;
2 - анкер скрытого типа "А" из расчета не менее 2 шт на 1 м²;
3 - блоки из пеностекла "ПС"

**2-2**



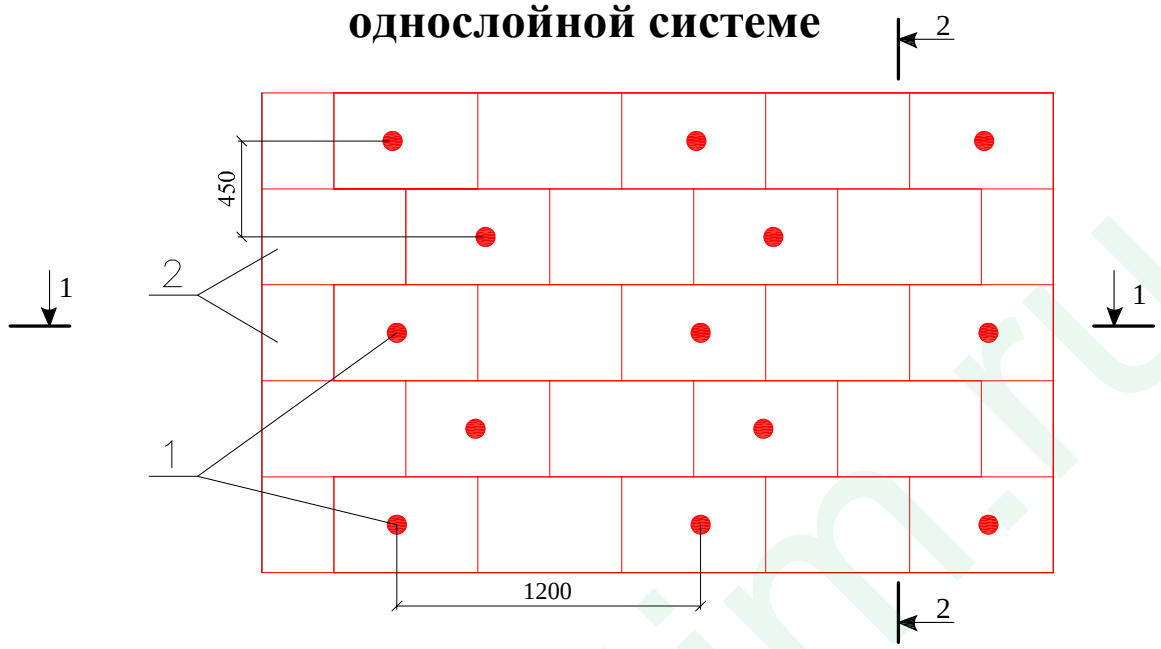

**1-1**




1а - блоки из пеностекла "ПС" второй слой; 1б - блоки из пеностекла "ПС" первый слой; 2 - заполнение швов герметиком ВМ-92;
3 - клеевой состав ВМ-92; 4 - заполнение швов герметиком ВМ-92;
6 - клеевой состав ВМ-92; 7 - праймер ВЕ-901 для клеевого состава ВМ-92; 8 - металлический анкер "А" скрытого типа**;
9 - тарельчатый дюбель**; 10 -несущая стена; 11 - внутренняя отделка; 12 - плита перекрытия

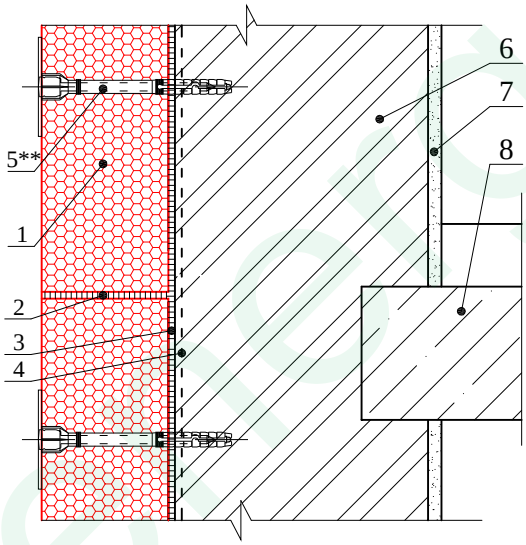
** - Количество крепежей в угловых зонах увеличивается в зависимости от высоты здания и района строительства (ветровой нагрузки).

# Схема расположения тарельчатых дюбелей для фиксации блоков из пеностекла "ПС" в однослойной системе

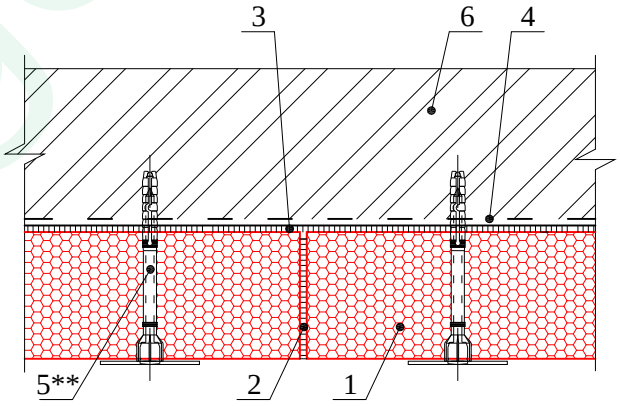



1 - тарельчатый дюбель из расчета не менее 2 шт на 1 м²;
2 - блоки из пеностекла "ПС"

**2-2**



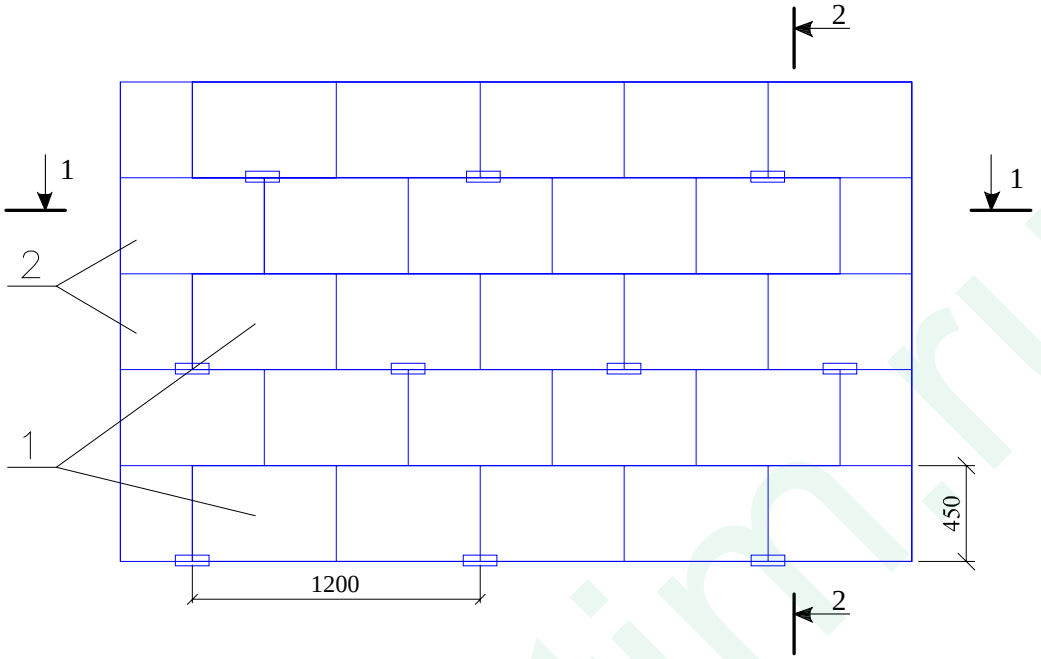

**1-1**



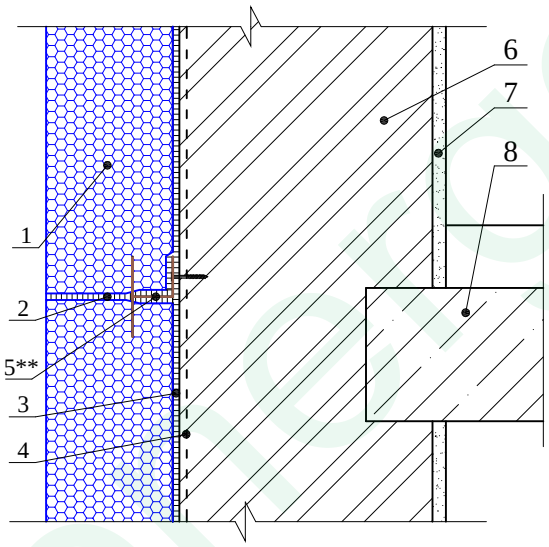

1 - блоки из пеностекла "ПС"; 2 - заполнение швов герметиком ВМ-92; 3 - клеевой состав ВМ-92; 4 - праймер ВЕ-901 для клеевого состава ВМ-92; 5 - тарельчатый дюбель**; 6 -несущая стена; 7 - внутренняя отделка; 8 - плита перекрытия

** - Количество крепежей в угловых зонах увеличивается в зависимости от высоты здания и района строительства (ветровой нагрузки).

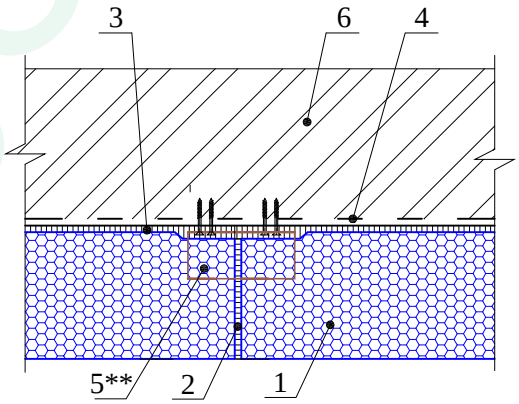
# Схема расположения анкеров "А" скрытого вида для фиксации блоков из пеностекла "ПС"




**2-2**

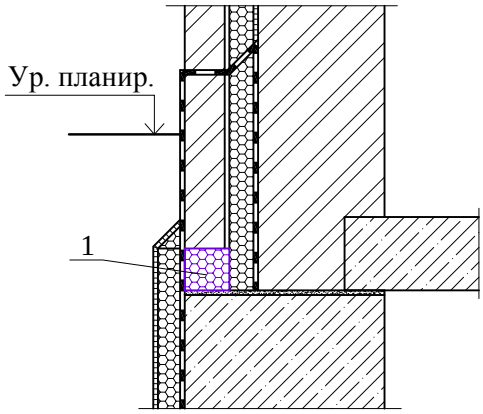


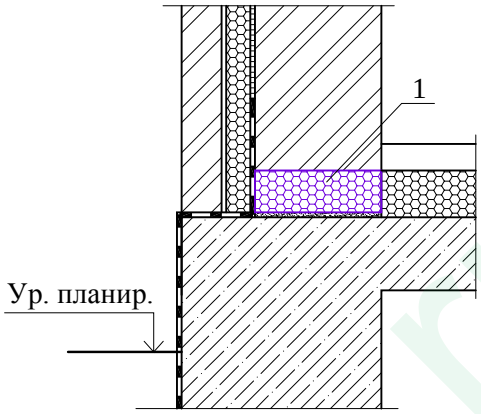

**1-1**

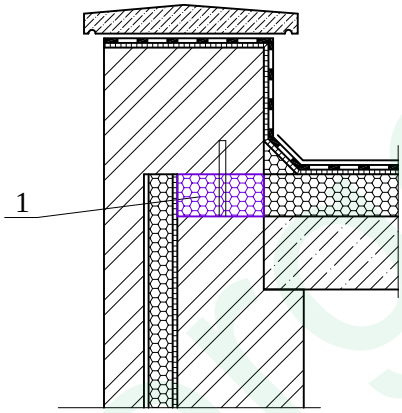



1 - блоки из пеностекла "ПС"; 2 - заполнение швов герметиком ВМ-92; 3 - клеевой состав ВМ-92; 4 - праймер ВЕ-901 для клеевого состава ВМ-92; 5 - металический анкер "А" скрытого типа**; 6 -несущая стена; 7 - внутренняя отделка; 8 - плита перекрытия

** - Количество крепежей в угловых зонах увеличивается в зависимости от высоты здания и района строительства (ветровой нагрузки).




1 - вставки из блоков пеностекла "ПС", обработанных со всех сторон битумно-полимерным герметиком БП-Г25 или двухкомпонентным битумным клеем ВМ-92;

energotim.ru