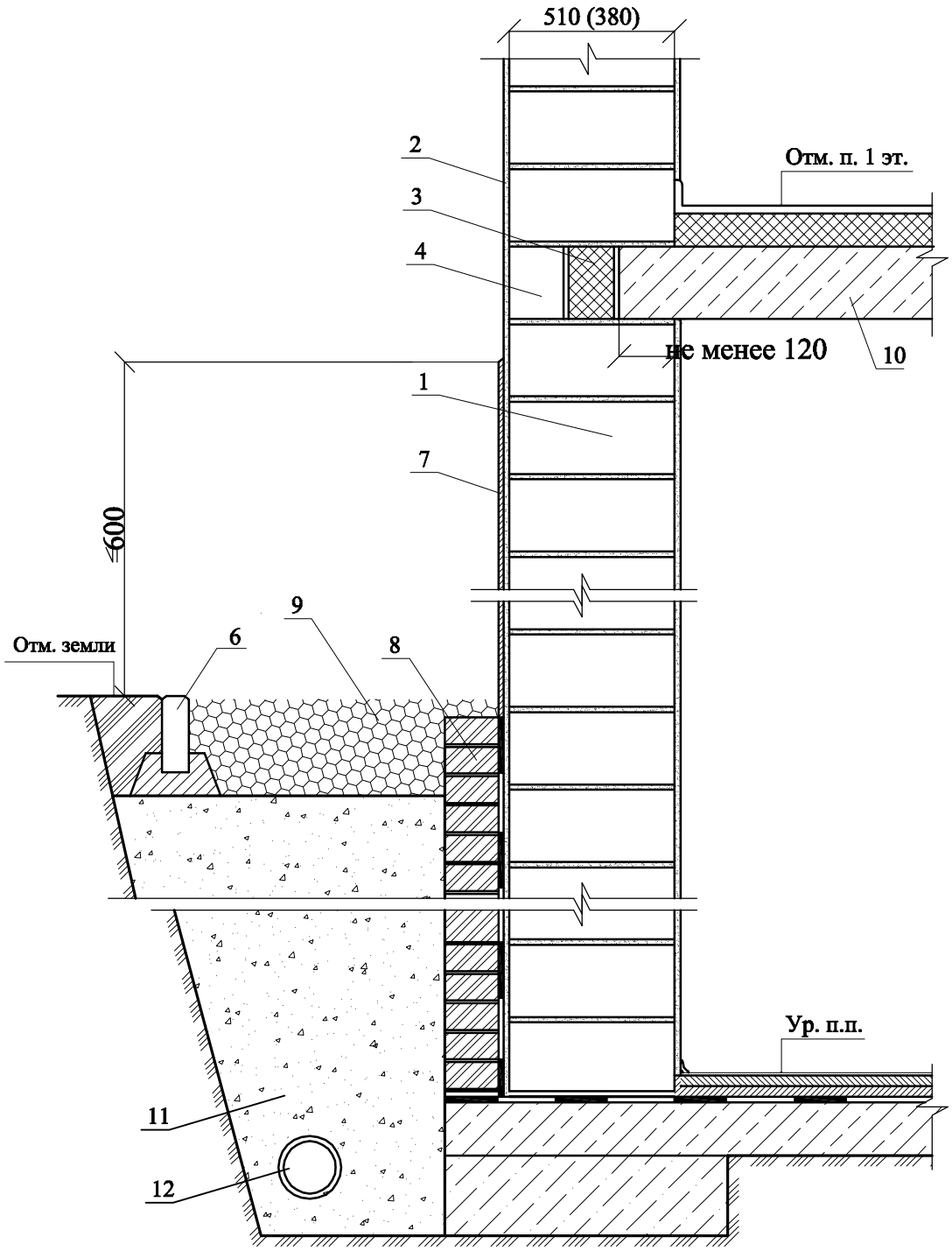
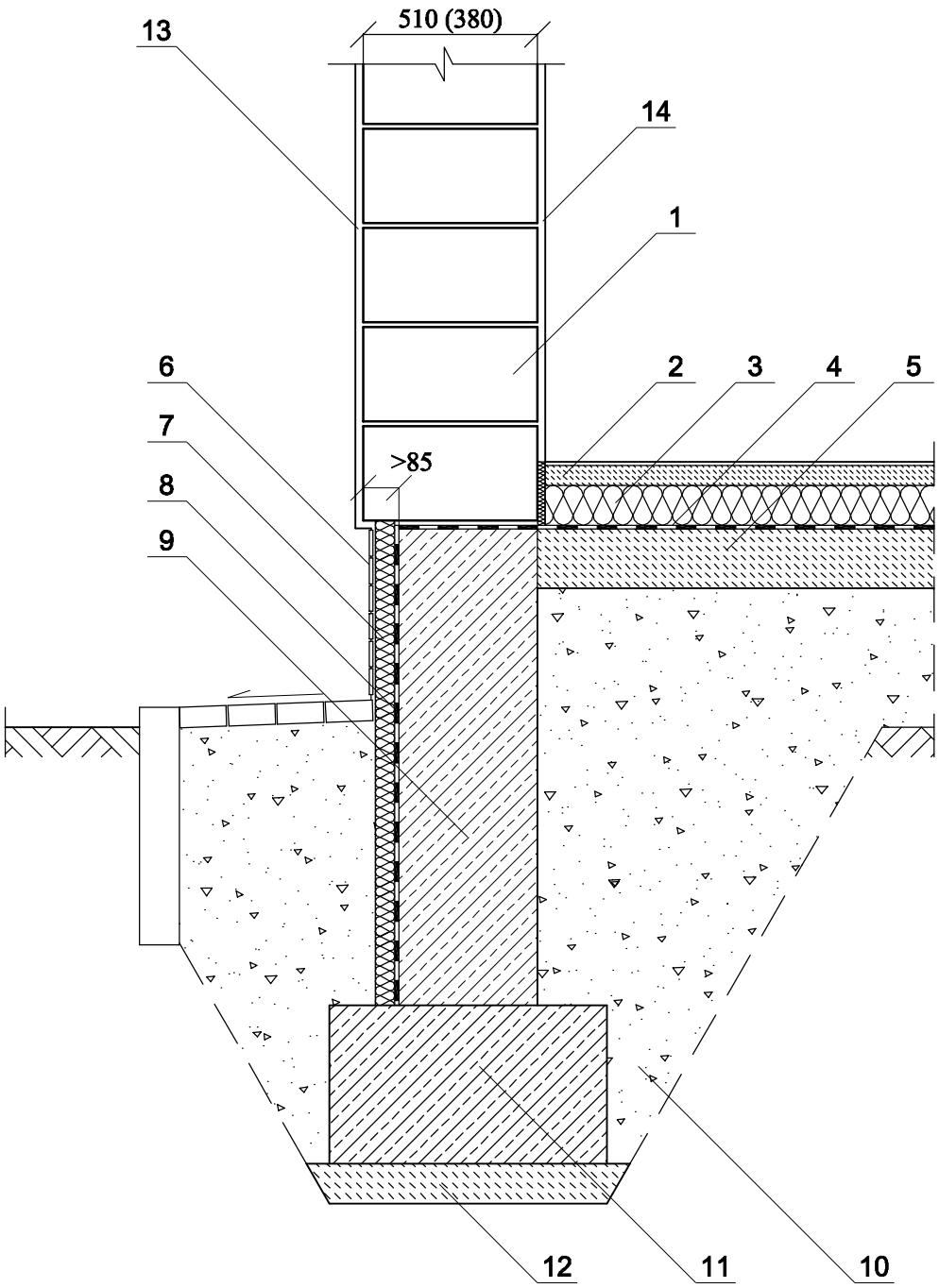


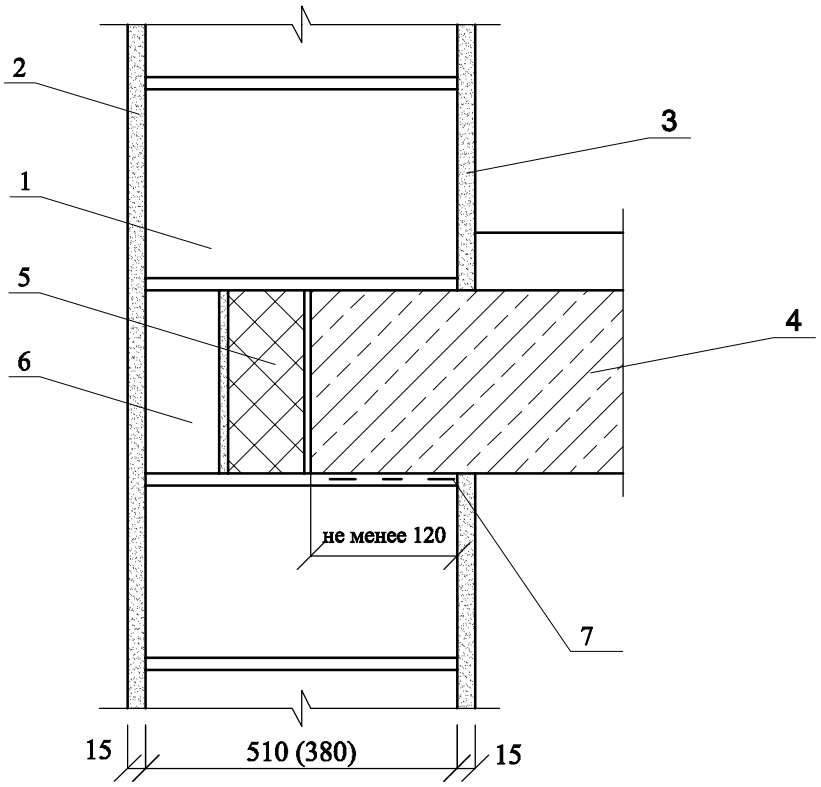
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Наружная штукатурка
3. Термовкладыш
4. Доборный камень POROTHERM 12 (25)
5. Отмостка
6. Бордюрный камень
7. Облицовка цоколя
8. Керамический кирпич полнотелый
9. Щебень
10. Плита перекрытия
11. Крупный песок
12. Дренажная труба

						СТЕНЫ ПОДВАЛА С ДРЕНАЖОМ И ЗАЩИТОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КИРПИЧНОЙ КЛАДКОЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		1.2

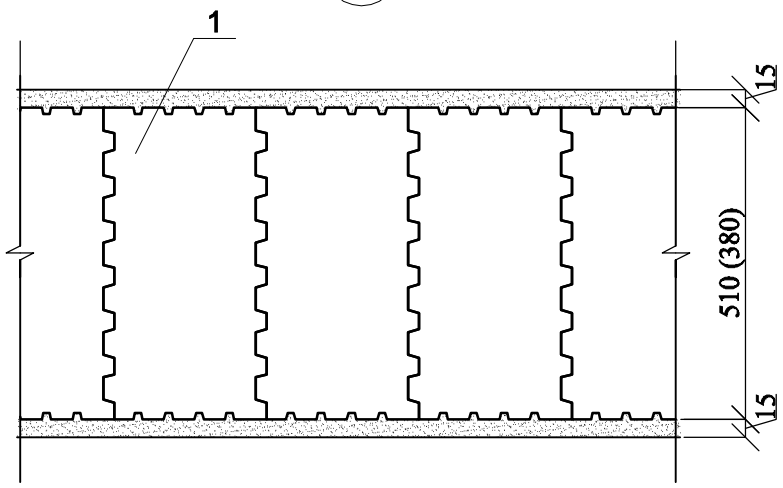


1. POROTHERM 51
2. Бетонная стяжка
3. Теплоизоляция
4. Горизонтальная гидроизоляция
5. Бетонная стяжка
6. Клинкерная плитка
7. Теплоизоляция
8. Вертикальная гидроизоляция
9. Фундаментная стена
10. Уплотненное основание
11. Ленточный фундамент
12. Бетонная подушка
13. Наружная штукатурка 20 мм
14. Внутренняя штукатурка

						УТЕПЛЕННЫЙ ЦОКОЛЬ БЕЗ ПОДВАЛА	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		1.3

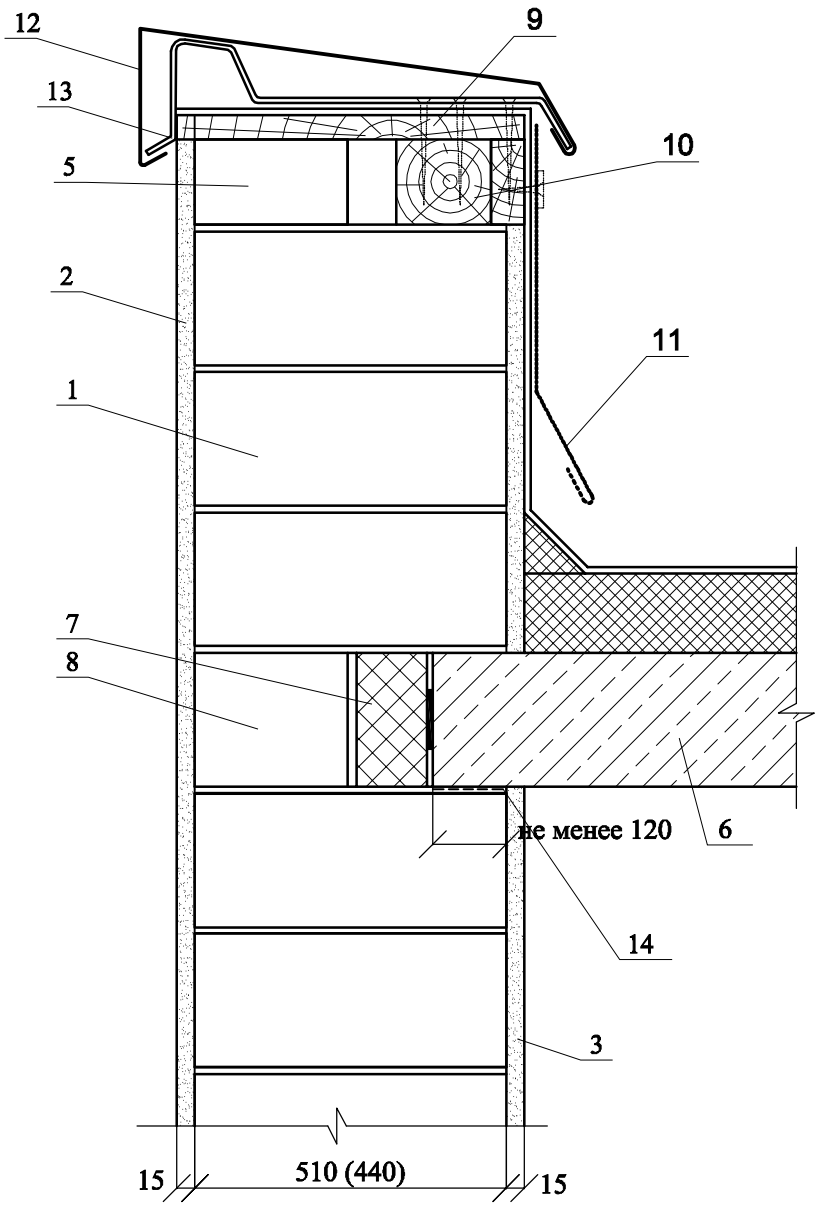


52



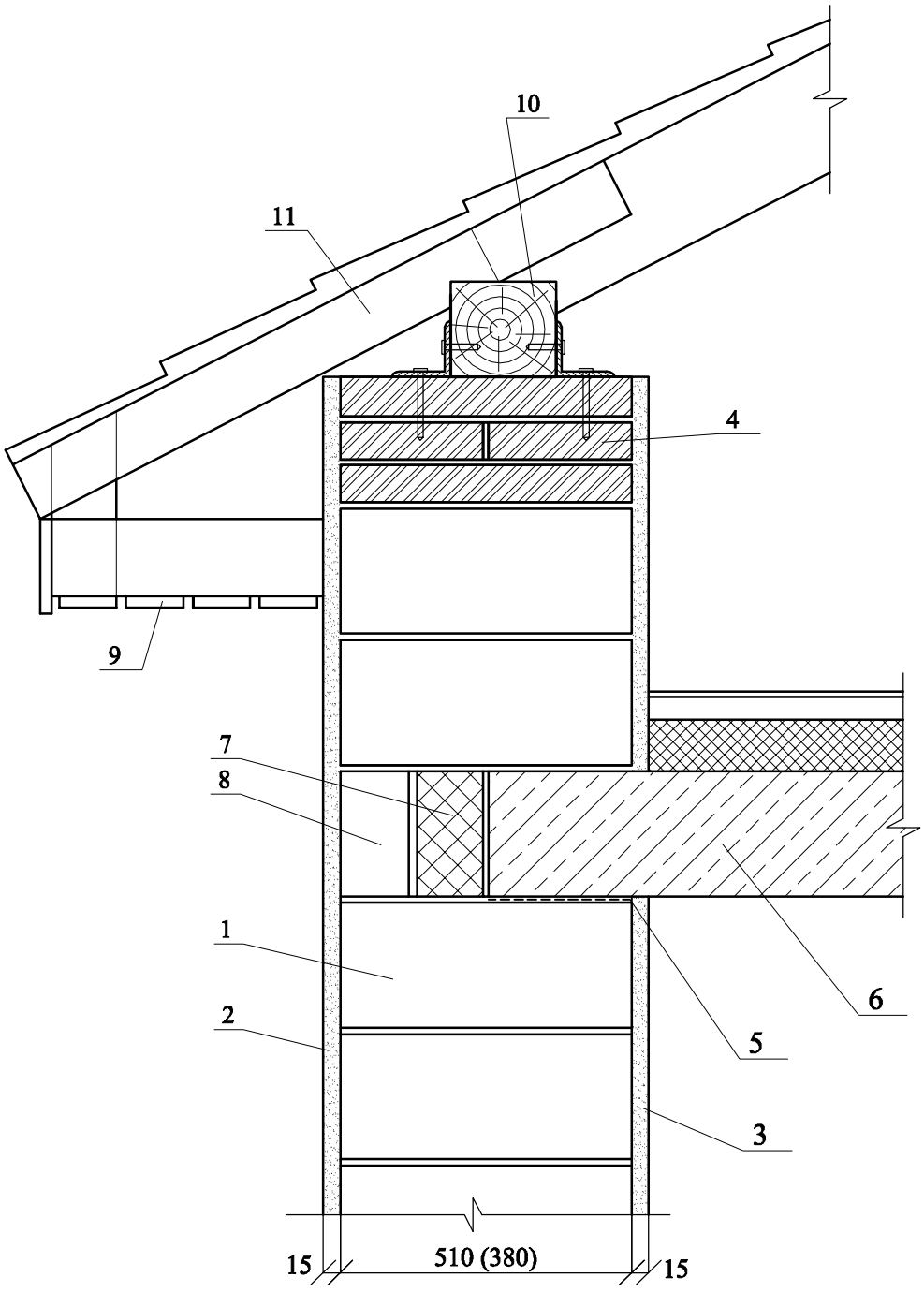
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Наружная штукатурка
3. Внутренняя штукатурка
4. Плита перекрытия
5. Термовкладыш
6. POROTHERM 12
7. Арматурная сетка

						ОПИРАНИЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ	Лист
							1.4
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



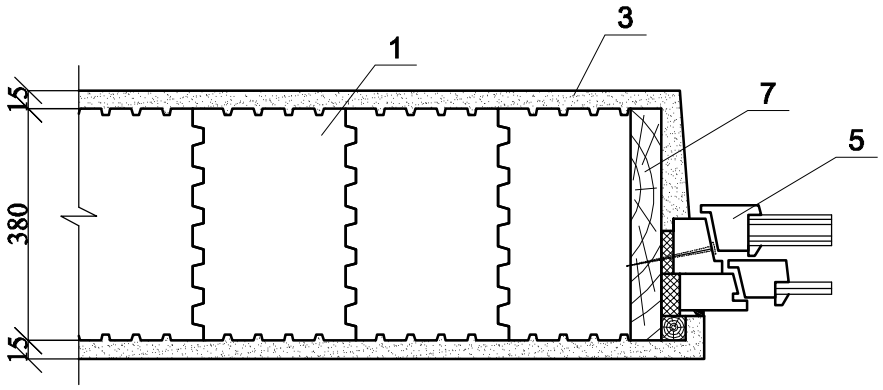
1. POROTHERM 51
2. Наружная штукатурка
3. Внутренняя штукатурка
4. Плита перекрытия
5. POROTHERM 2НФ
6. Плита перекрытия
7. Термовкладыш
8. POROTHERM 25
9. Антисептированная доска
10. Антисептированный брус
11. ФАРТУК из оцинкованной стали
12. Слив
13. Костыль
14. Арматурная сетка 40х40 мм

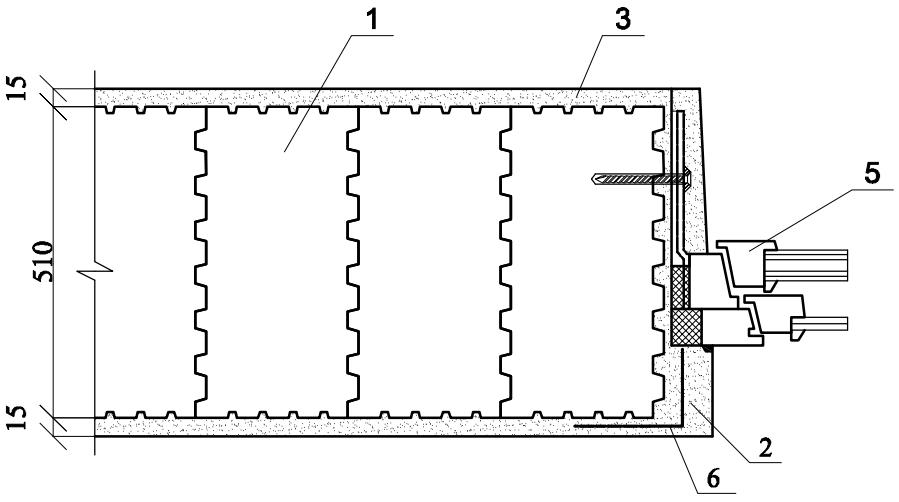
						ПЛОСКАЯ КРОВЛЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		1.5



1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Наружная штукатурка
3. Внутренняя штукатурка
4. Керамический кирпич полнотелый
5. Арматурная сетка
6. Плита перекрытия
7. Термовкладыш
8. POROTHERM 12
9. Подшивка
10. Мауэрлат
11. Стропила

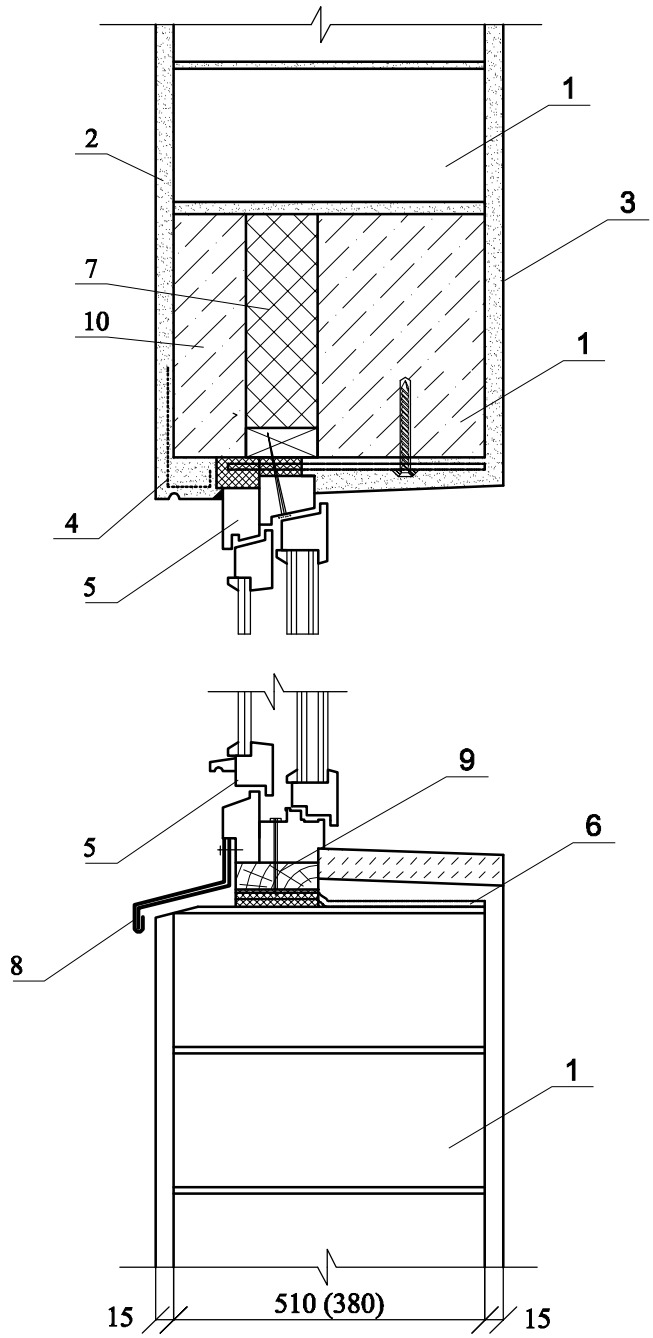
						СКАТНАЯ КРОВЛЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		1.6





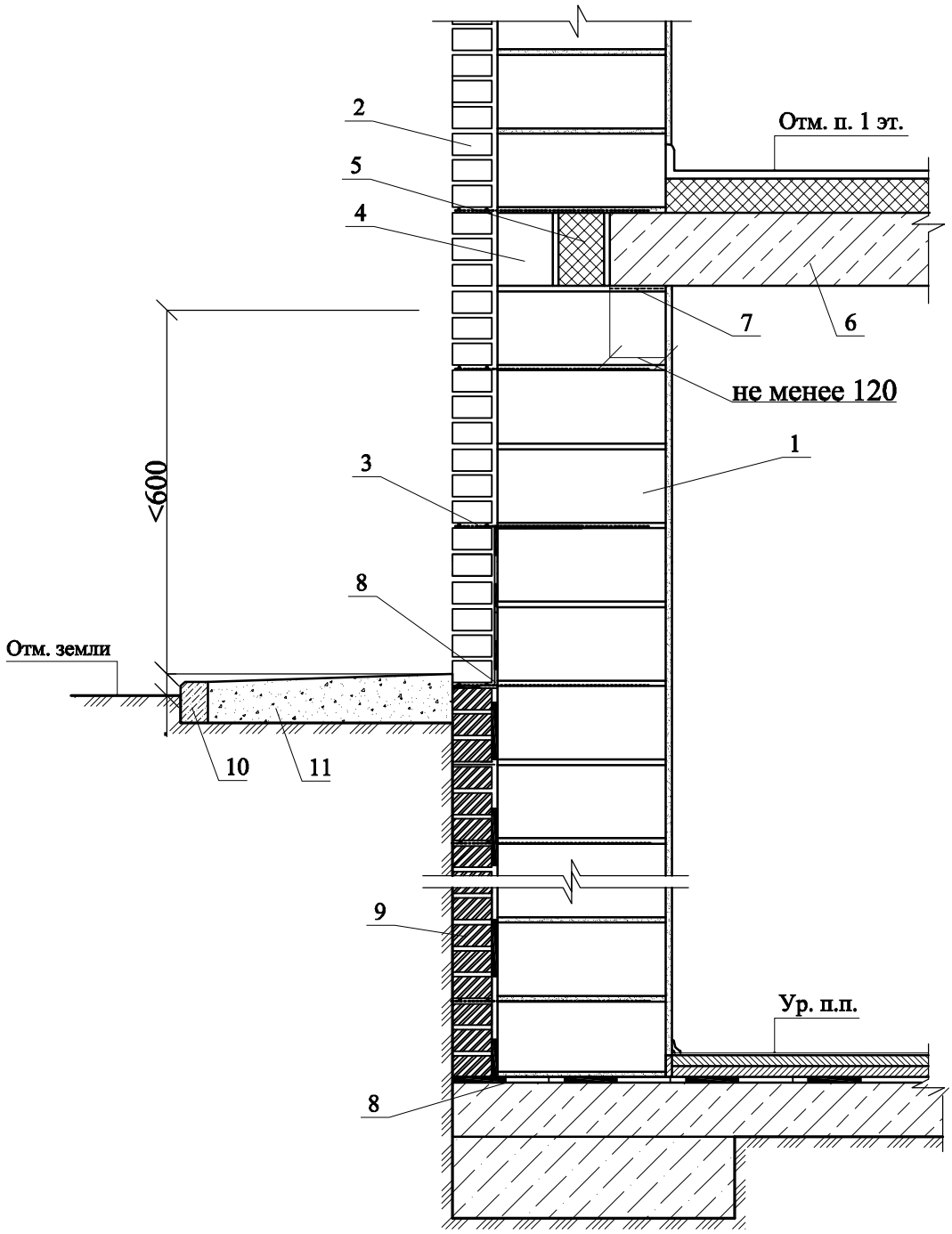
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Наружная штукатурка
3. Внутренняя штукатурка
4. Закладная пластина 6х40
5. Оконная коробка
6. Штукатурный уголок
7. Антисептированный брус

						ОКОННЫЙ УЗЕЛ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		1.7



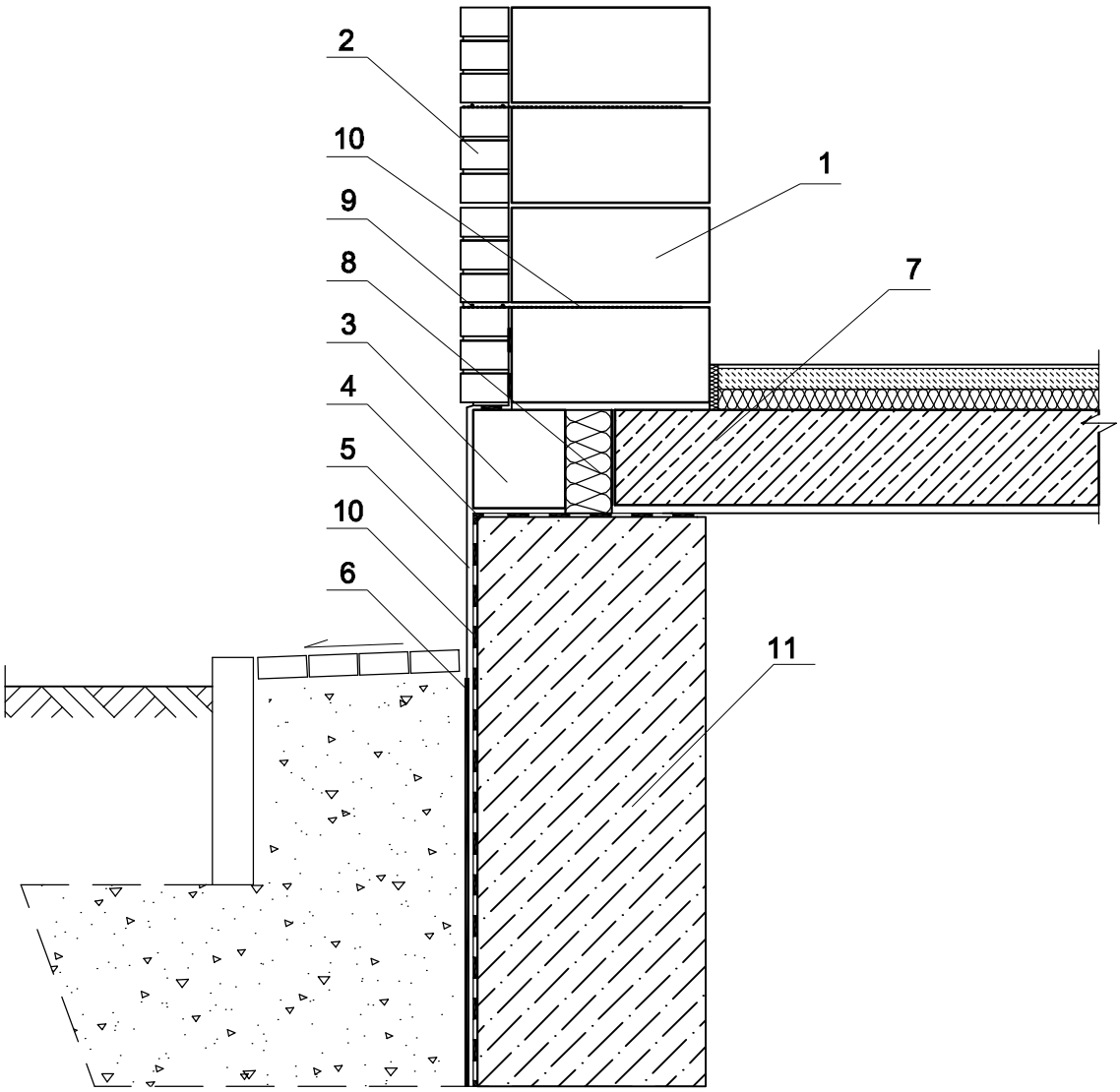
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Наружная штукатурка
3. Внутренняя штукатурка
4. Штукатурный уголок
5. Оконная коробка
6. Закладная пластина 6х40
7. Термовкладыш
8. Оконный слив
9. Антисептированный брус
10. Ж/б перемычка

						ОКОННЫЙ УЗЕЛ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		1.8



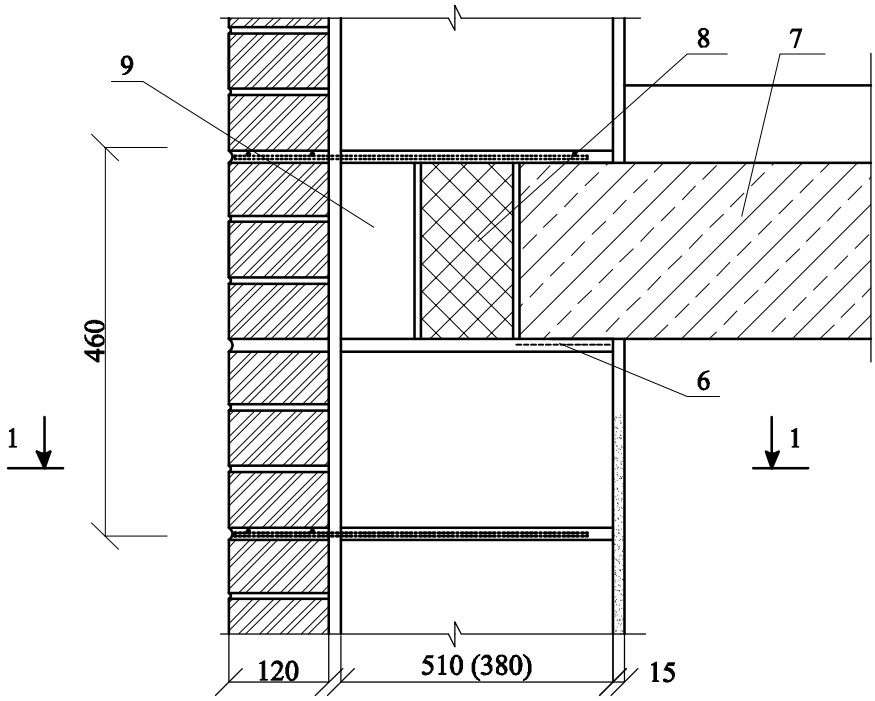
1. POROTHERM 51
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Армирование лицевой кладки
4. Доборный элемент POROTHERM 12
5. Термовкладыш
6. Плита перекрытия
7. Арматурная сетка
8. Гидроизоляция
9. Керамический кирпич полнотелый
10. Бордюрный элемент
11. Отмостка

						СТЕНЫ ПОДВАЛА С ПОВЕРХНОСТНЫМ СБРОСОМ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ И ЗА ЩИТОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КИРПИЧНОЙ КЛАДКОЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.1

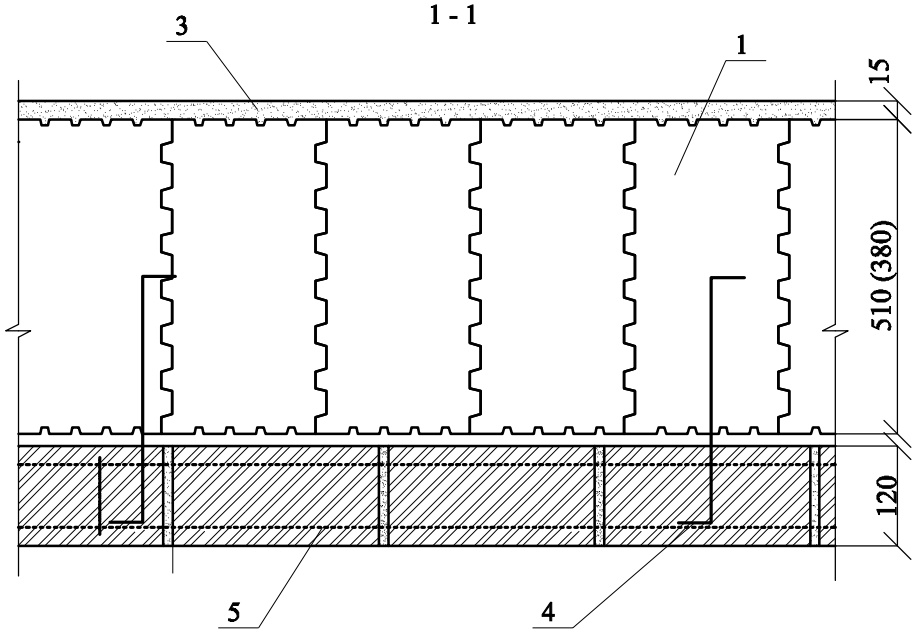


1. POROTHERM 51
2. Лицевой кирпич TERCA
3. POROTHERM 25
4. Гидроизоляция
5. Плита перекрытия
6. Защитная мембрана
7. Плита перекрытия
8. Термовкладыш
9. Армирование лицевой кладки
10. Гибкая связь
11. Фундаментная стена

						ХОЛОДНЫЙ ПОДВАЛ. ОШТУКАТУРЕННЫЙ ЦОКОЛЬ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.2

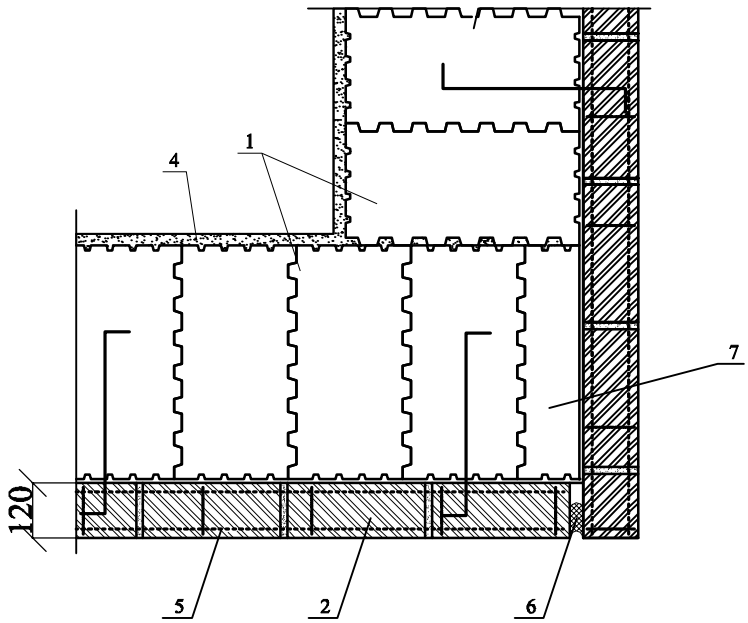


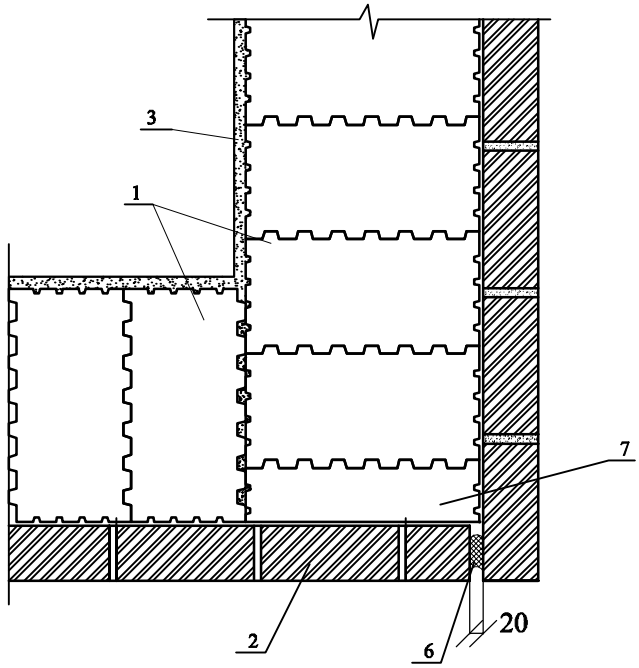
1 - 1



1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Анкер, гибкая связь
5. Армирование лицевой кладки
6. Арматурная сетка
7. Плита перекрытия
8. Термовкладыш
9. Доборный камень POROTHERM 8 (12)

						ОПИРАНИЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.3

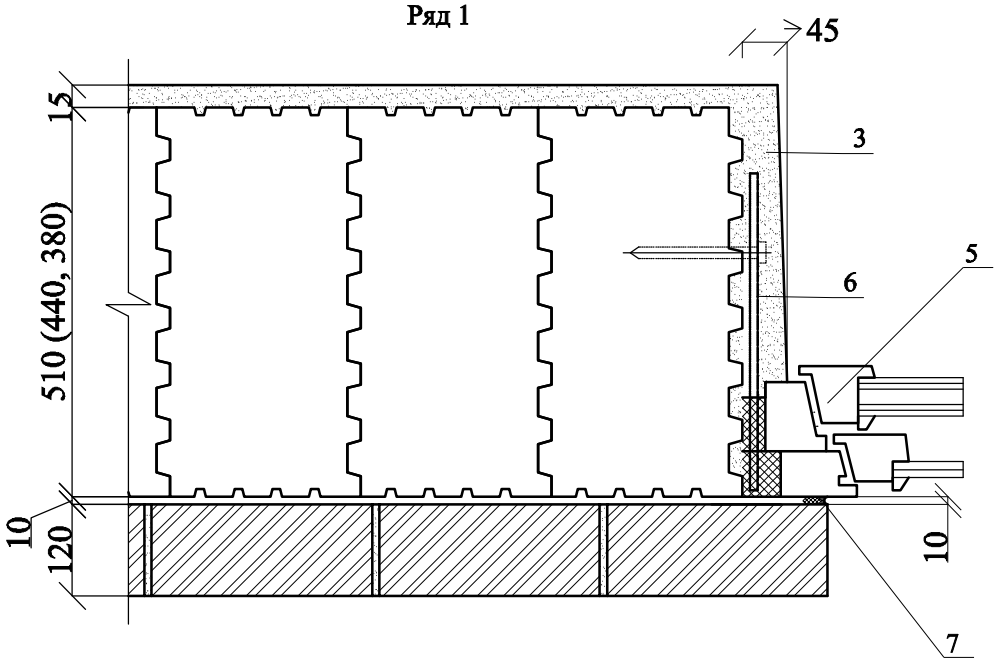




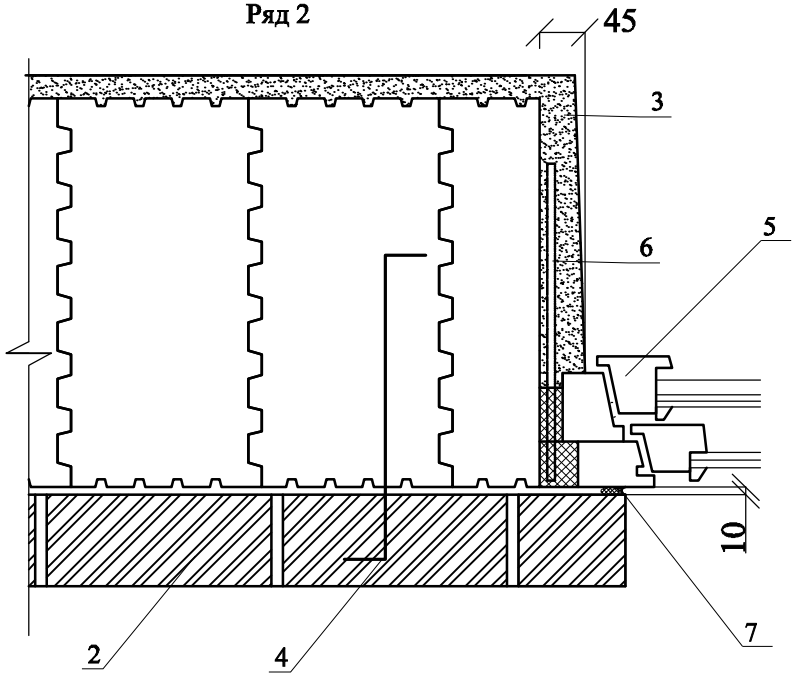
1. POROTHERM 51
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Анкер, гибкая связь
5. Армирование лицевой кладки
6. Деформационный шов
7. POROTHERM 51 1/2

						НАРУЖНЫЙ УГОЛ. УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА.	Лист
							2.4
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Ряд 1

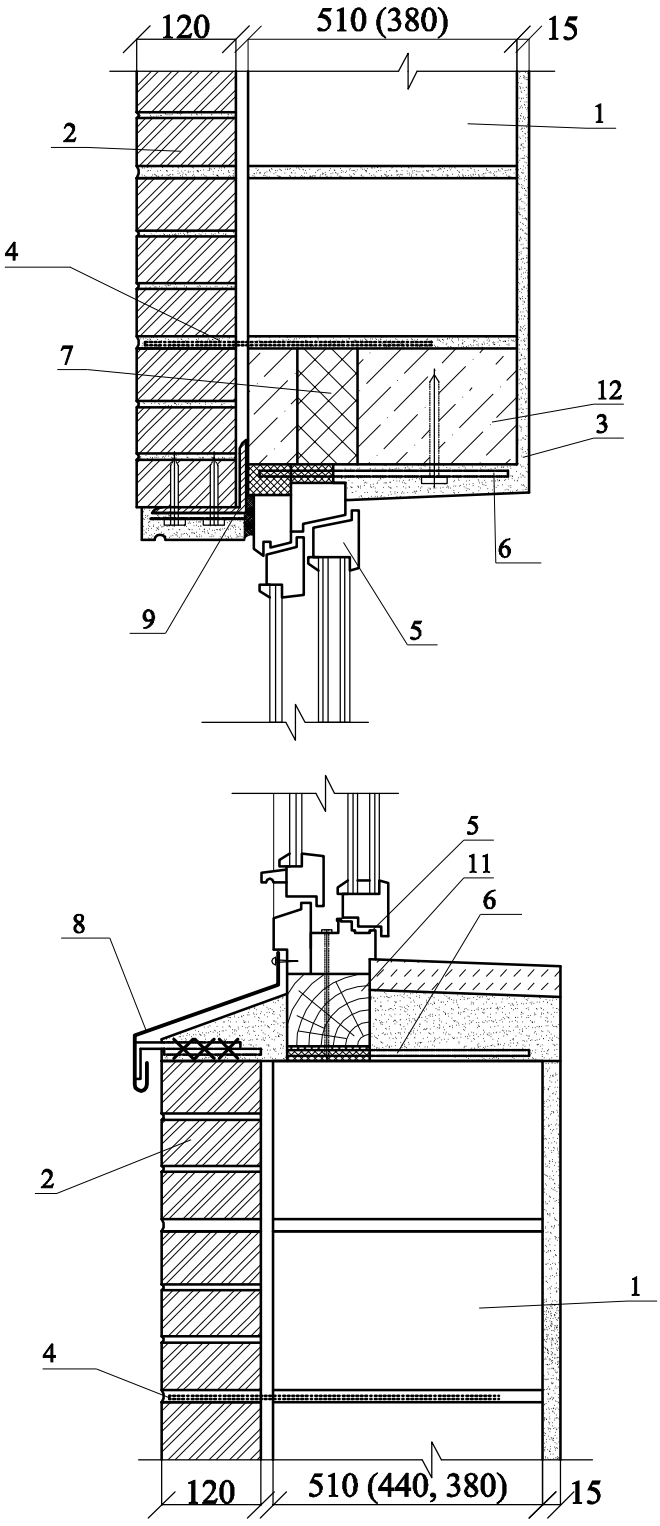


Ряд 2



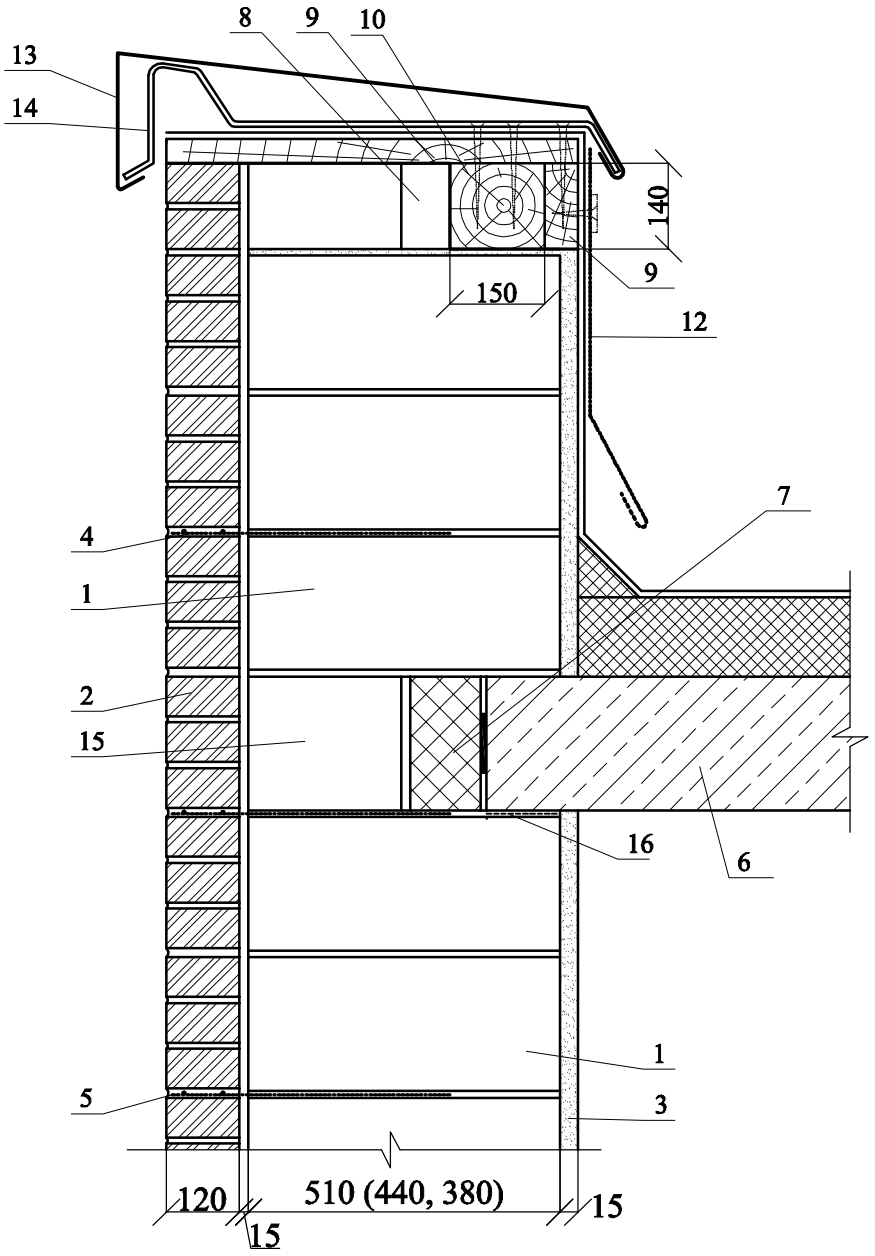
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Анкер, гибкая связь
5. Оконная коробка
6. Закладная пластина 6х40
7. Эластичный герметик

						ОКОННЫЙ УЗЕЛ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.5



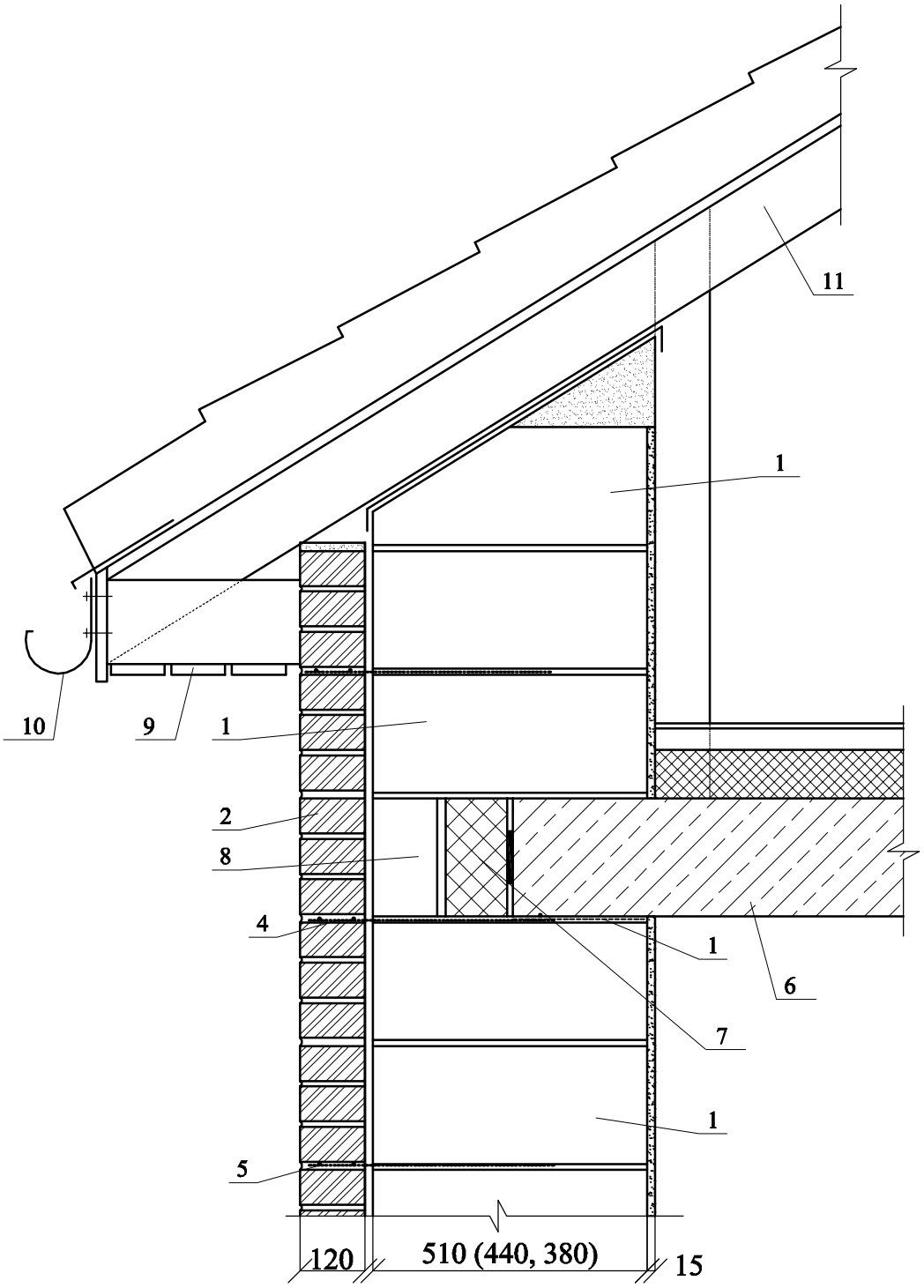
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Анкер, гибкая связь
5. Оконная коробка
6. Закладная пластина 6х40
7. Термовкладыш
8. Оконный слив
9. Перемычечный уголок
10. Антисептированный брус
12. Ж/б перемычка

						ОКОННЫЙ УЗЕЛ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.6



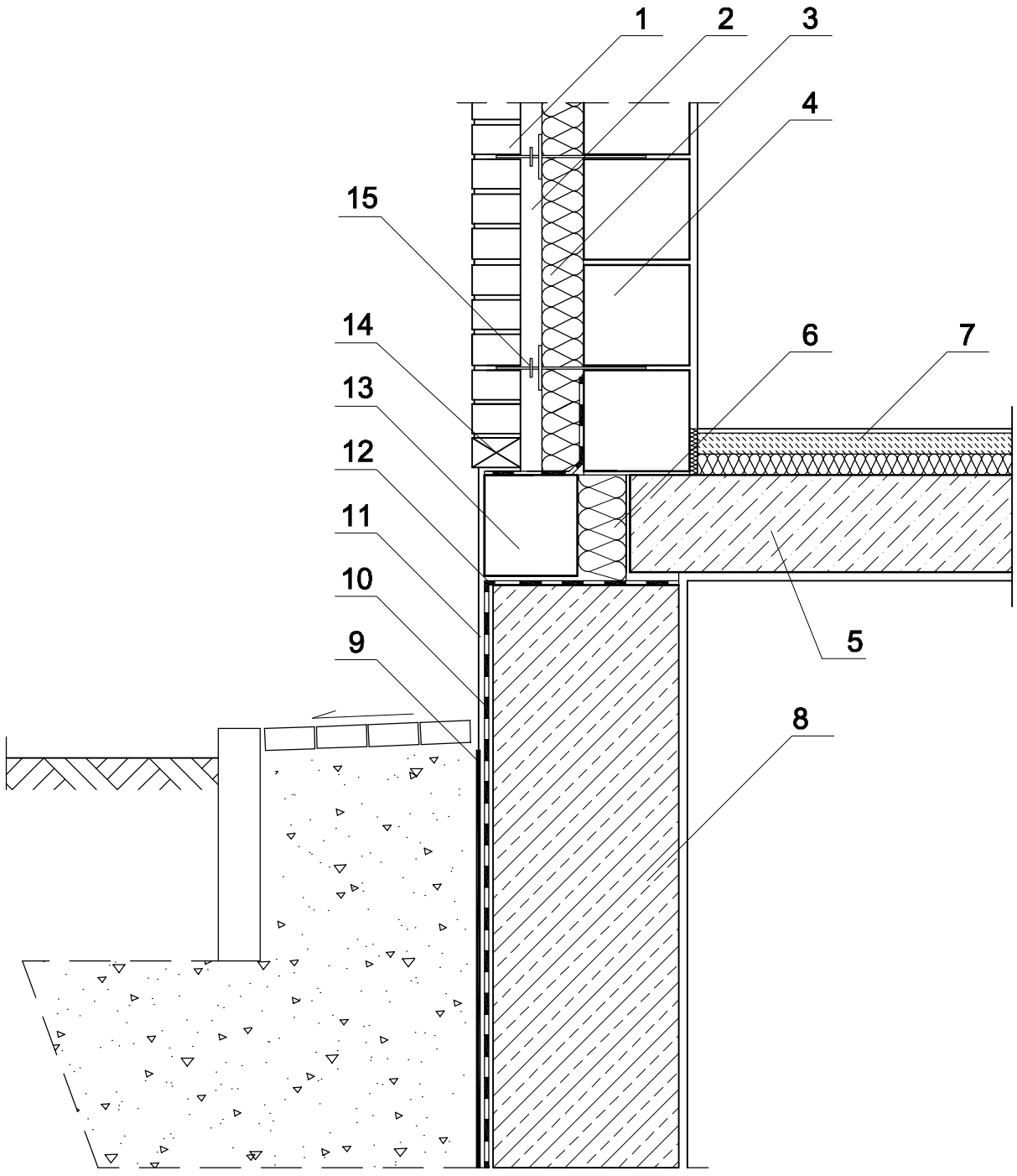
1. POROTHERM 51
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Анкер, гибкая связь
5. Армирование лицевой кладки
6. Плита перекрытия
7. Термовкладыш
8. POROTHERM 2,1 НФ
9. Антисептированная доска
10. Антисептированный брус
11. Цокольная штукатурка
12. ФАРТУК из оцинкованной стали
13. Слив
14. Костыль
15. POROTHERM 25
16. Арматурная сетка 40х40 мм

						ПЛОСКАЯ КРОВЛЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.7



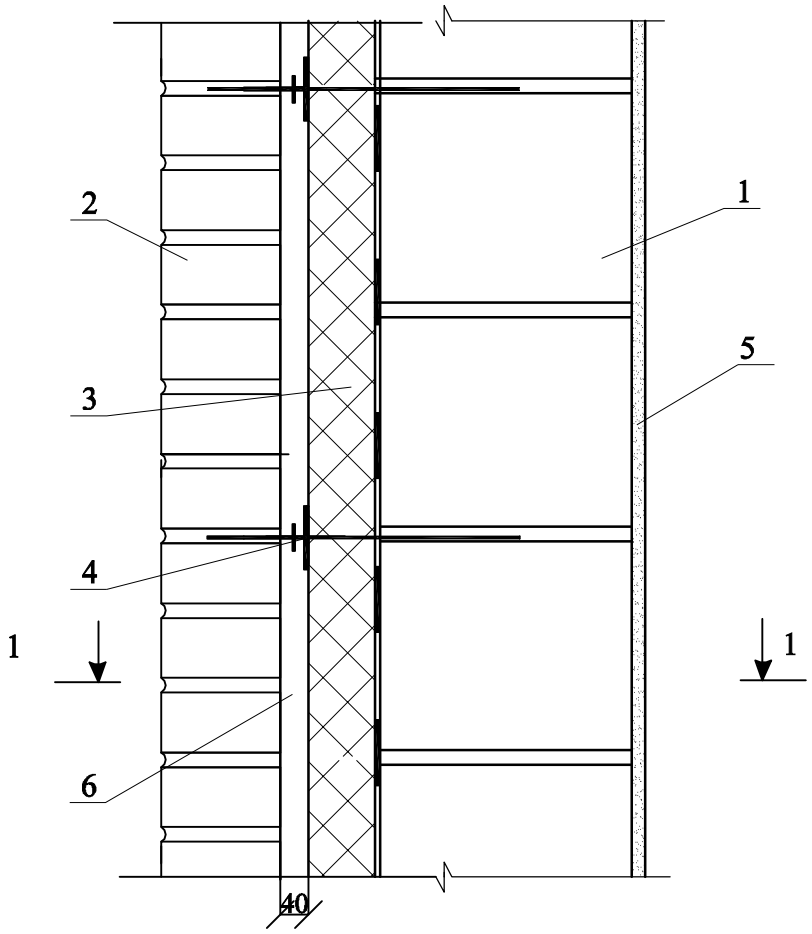
1. POROTHERM 51 (44, 38)
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Анкер, гибкая связь
5. Армирование лицевой кладки
6. Плита перекрытия
7. Термовкладыш
8. POROTHERM 12
9. Подшивка
10. Желоб
11. Стропила

						СКАТНАЯ КРОВЛЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2.8

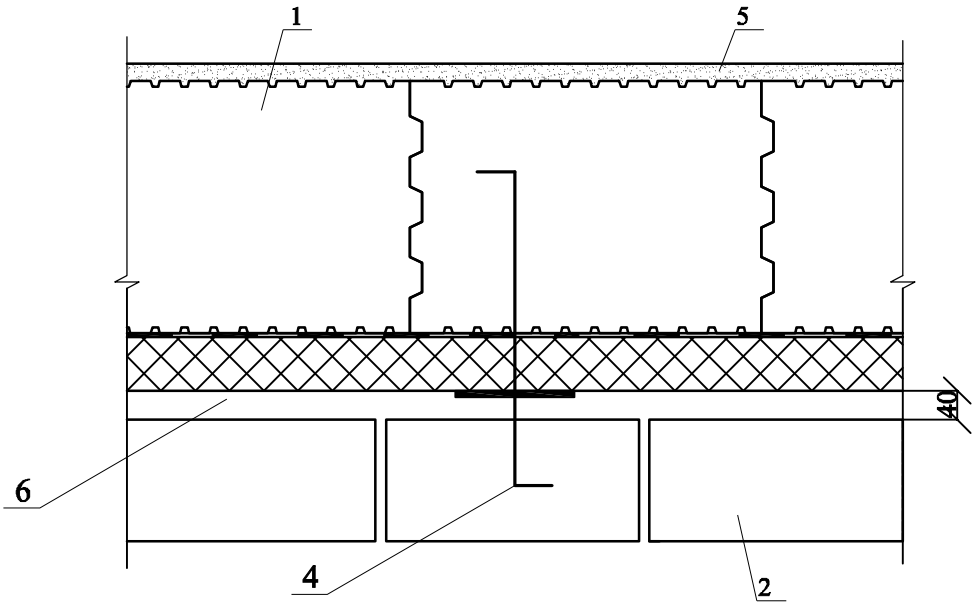


1. Лицевой кирпич TERCA
2. Вентиляционный зазор
3. Теплоизоляция
4. POROTHERM 25
5. Плита перекрытия
6. Термовкладыш
7. Бетонная стяжка
8. Фундаментная стена
9. Защитная мембрана
10. Вертикальная гидроизоляция
11. Цокольная штукатурка
12. Горизонтальная гидроизоляция
13. POROTHERM 25
14. Вентиляционная коробка
15. Анкер

						ХОЛОДНЫЙ ПОДВАЛ. ОШТУКАТУРЕННЫЙ ЦОКОЛЬ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3.1

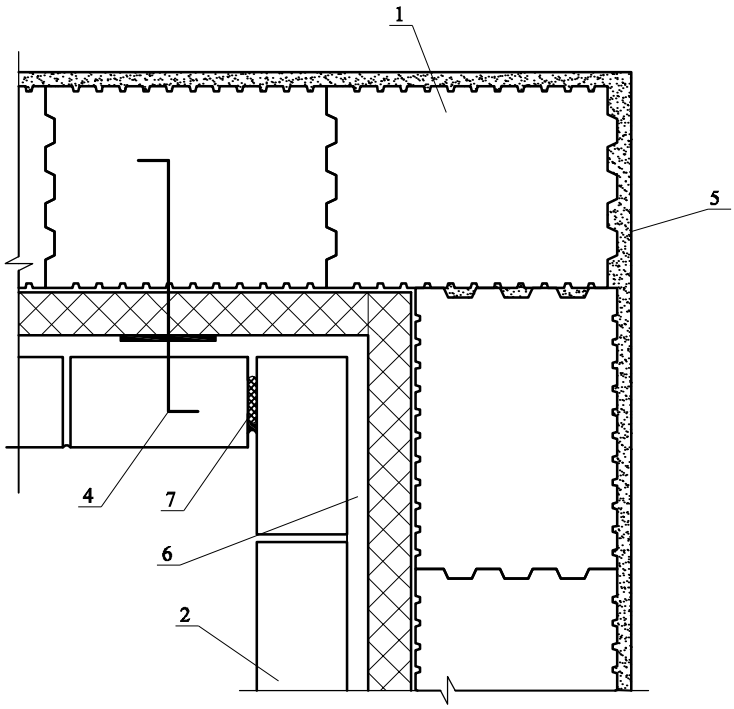


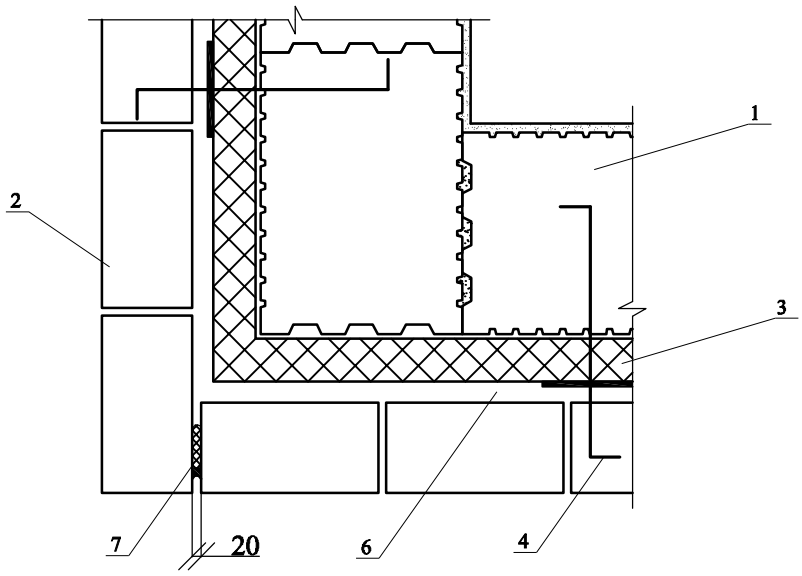
1 - 1



1. POROTHERM 25
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Теплоизоляция
4. Анкер, гибкая связь
5. Внутренняя штукатурка
6. Вентилируемый зазор

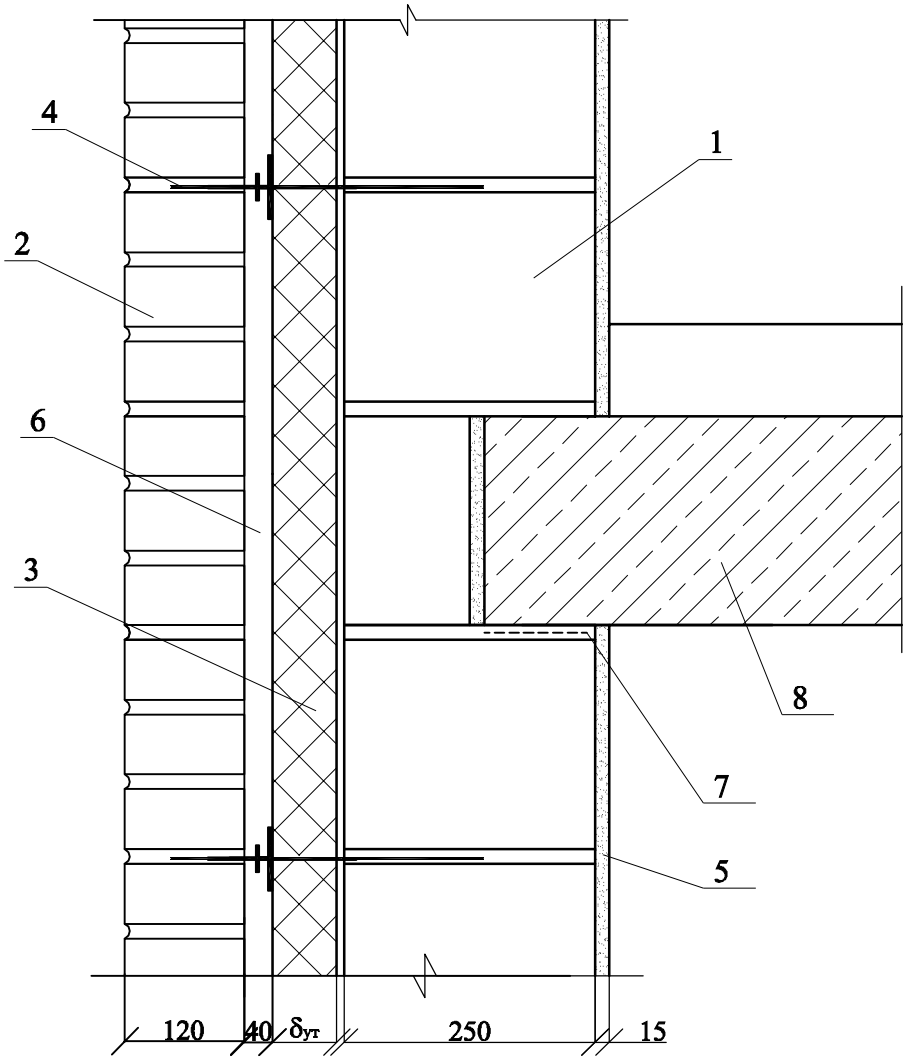
						РАЗРЕЗ СТЕНЫ. СОЕДИНЕНИЕ СЛОЕВ ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3.2





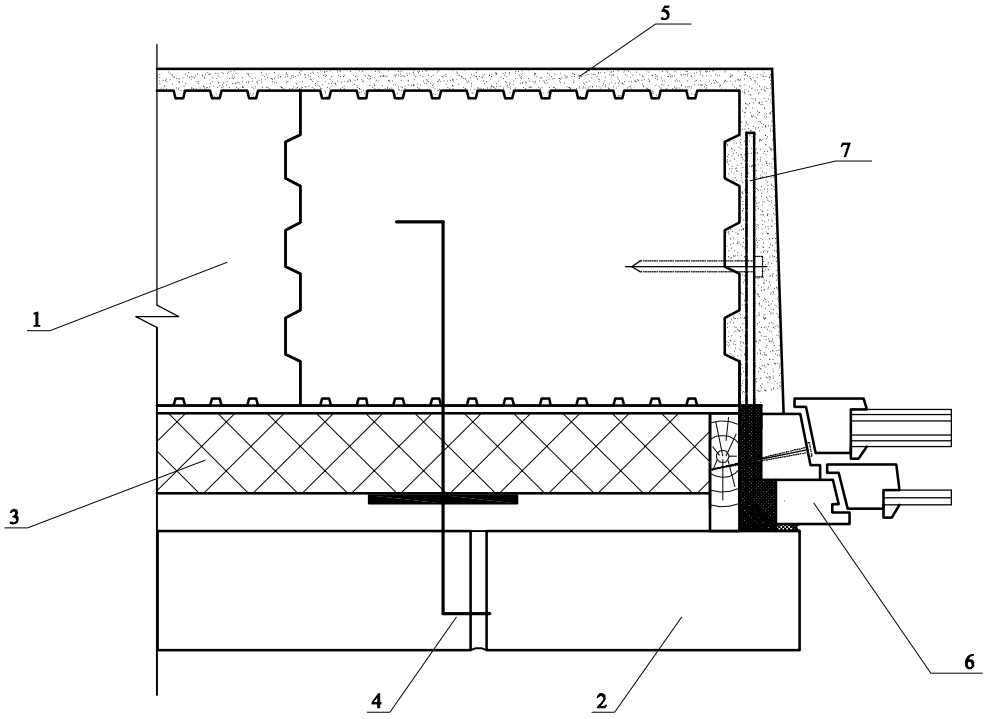
1. POROTHERM 25
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Теплоизоляция
4. Анкер, гибкая связь
5. Внутренняя штукатурка
6. Вентилируемый зазор
7. Деформационный шов

						ВНУТРЕННИЙ И НАРУЖНЫЙ УГЛЫ. УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА.	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3.3



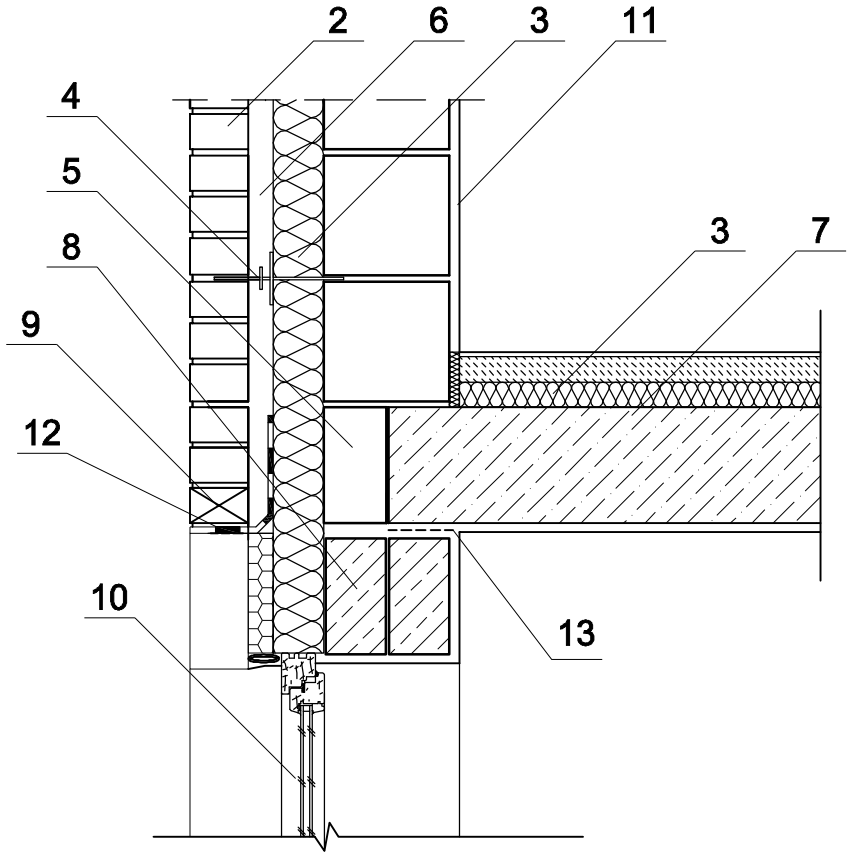
1. POROTHERM 25
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Теплоизоляция
4. Анкер, гибкая связь
5. Внутренняя штукатурка
6. Вентилируемый зазор
7. Арматурная сетка 40х40мм
8. Плита перекрытия

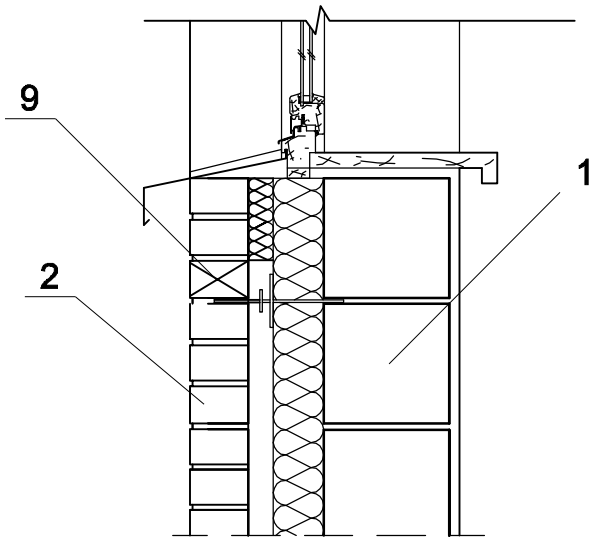
						ОПИРАНИЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3.4



1. POROTHERM 25
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Теплоизоляция
4. Анкер, гибкая связь
5 Внутренняя штукатурка
6. Оконный блок
7. Закладная пластина

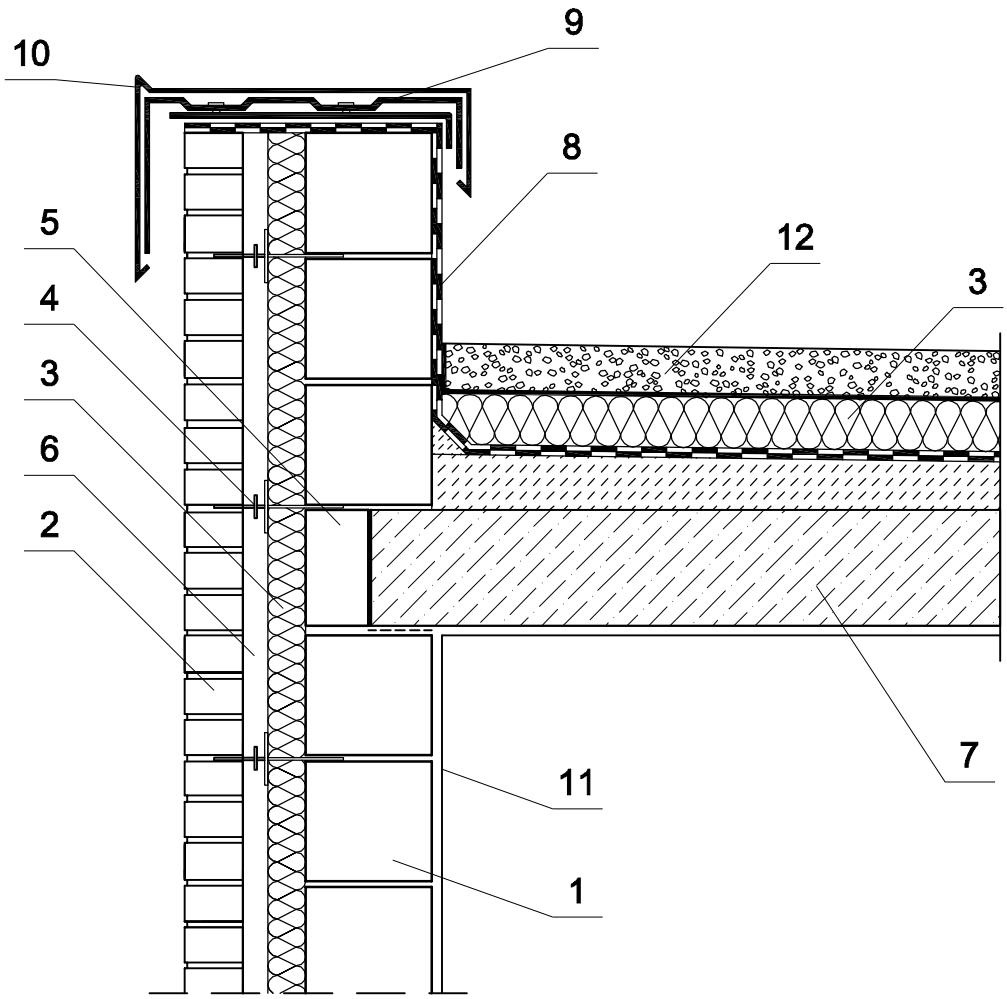
							Лист
						ОКОННЫЙ УЗЕЛ	3.5
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		





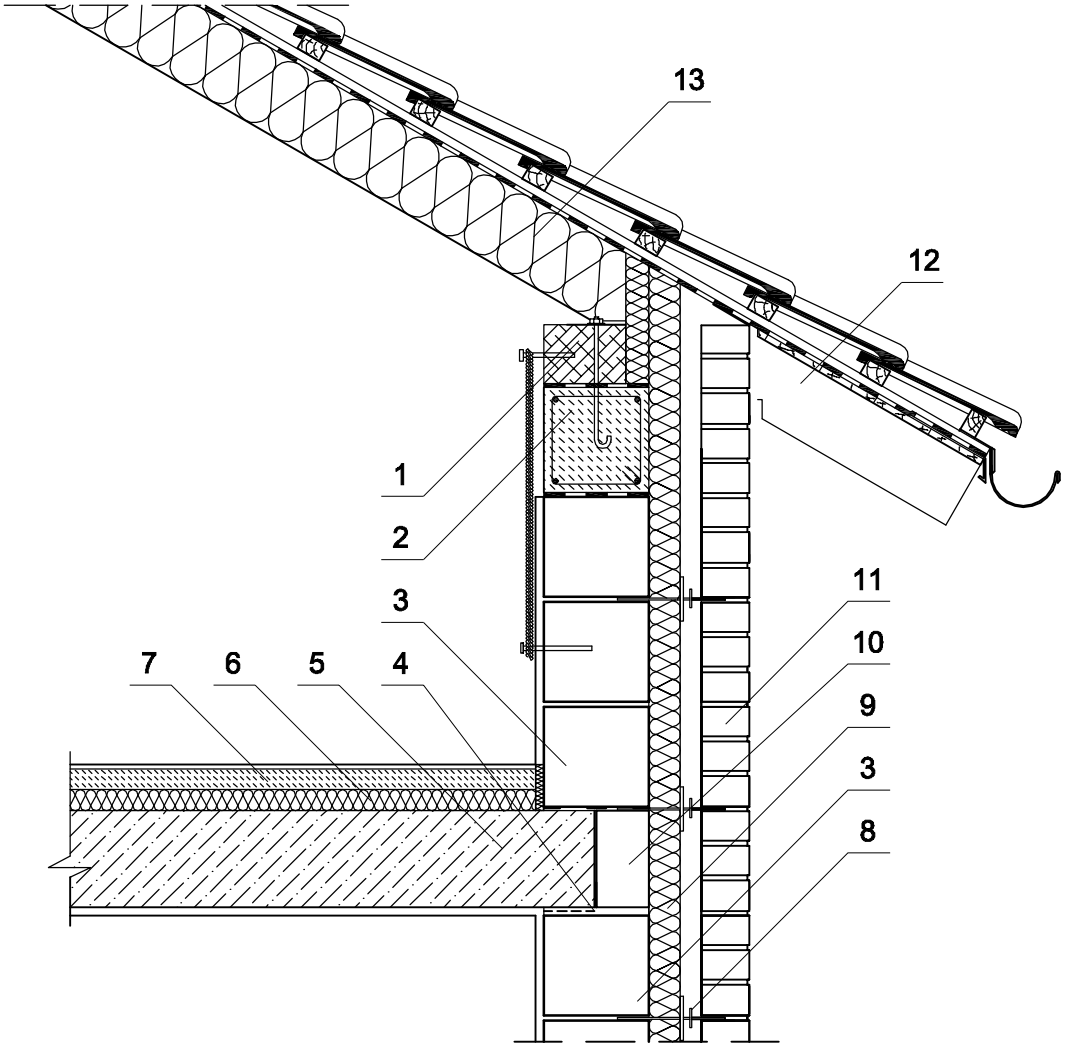
1. POROTHERM 25
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Теплоизоляция
4. Анкер, гибкая связь
5. POROTHERM 12
6. Вертилируемый зазор
7. Плита перекрытия
8. Ж/б перемычка
9. Вентиляционная коробка
10. Оконный блок
11. Внутренняя штукатурка
12. Гидроизоляция
13. Арматурная сетка

						ОКОННЫЙ УЗЕЛ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3.6



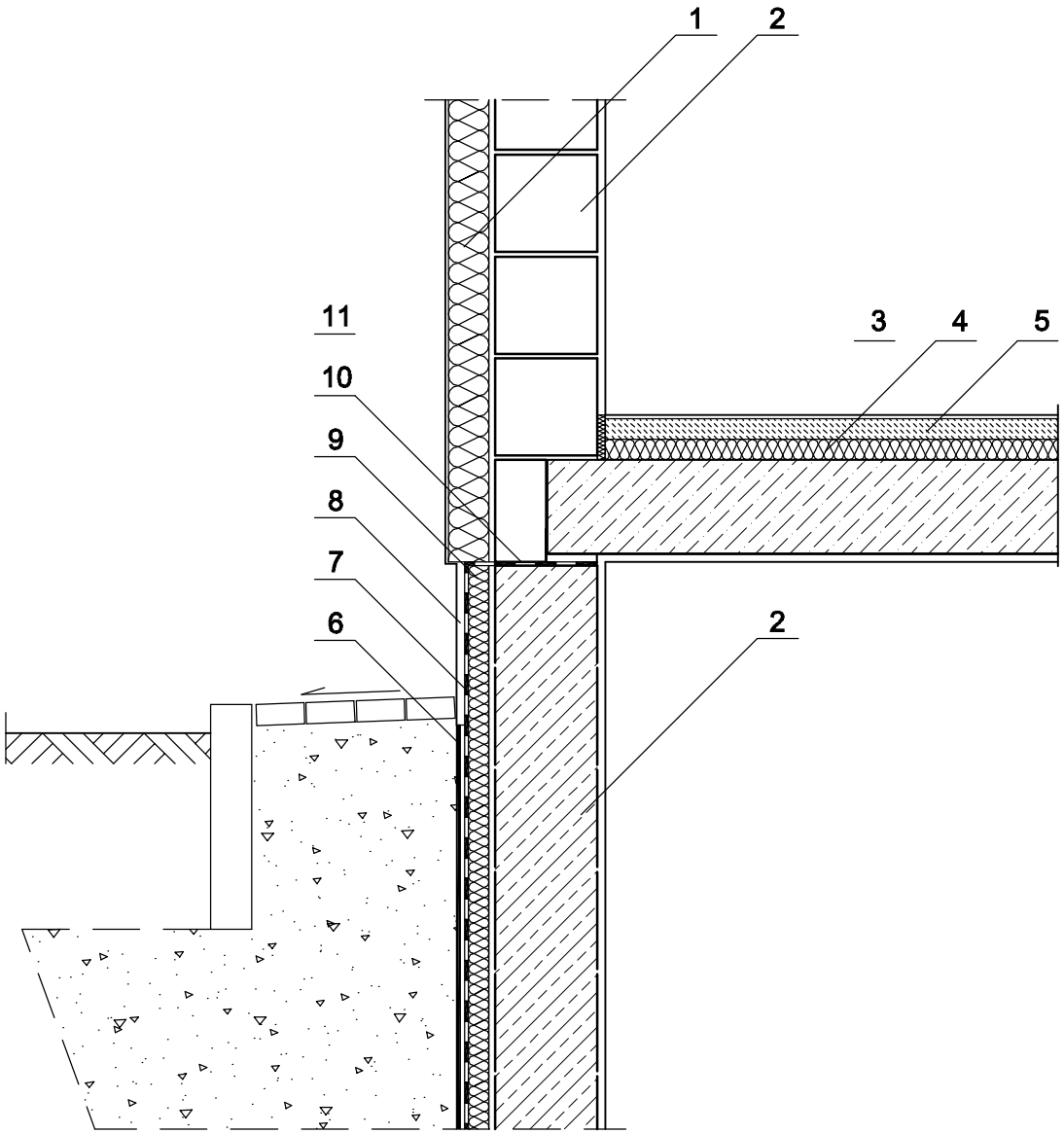
1. POROTHERM 25
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Теплоизоляция
4. Анкер, гибкая связь
5. POROTHERM 12
6. Вертилируемый зазор
7. Плита перекрыт
7. Плита покрытия
8. Гидроизоляция
9. Костыль
10. Слив
11. Внутренняя штукатурка
12. Гравий

						ПЛОСКАЯ КРОВЛЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3.7



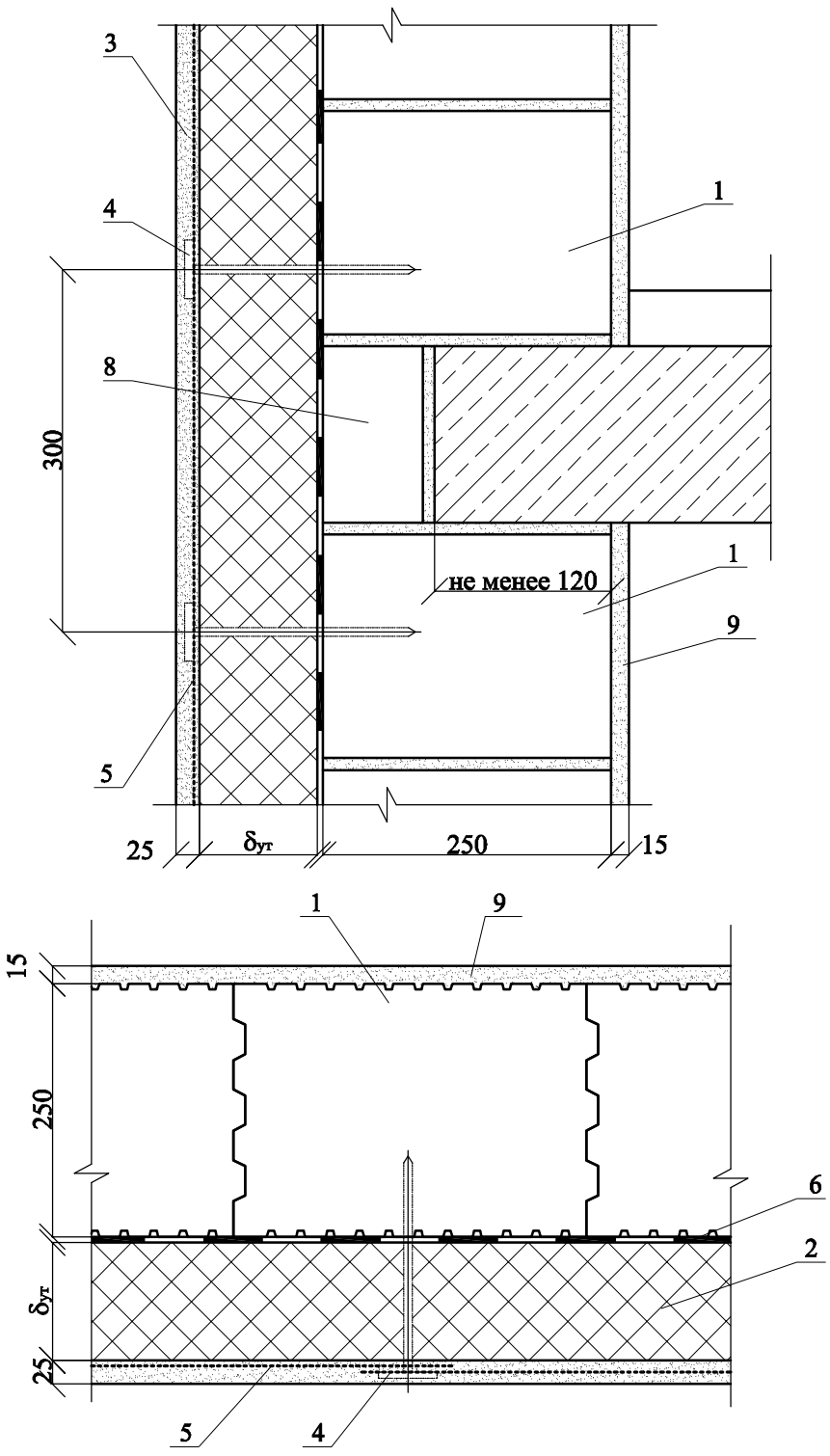
1. Мауэрлат
2. Железобетонный венец
3. POROTHERM 25
4.Армирование шва
5. Плита перекрытия
6. Звукоизоляция
7. Бетонная стяжка
8. Анкер
9. Теплоизоляция
10. POROTHERM 12
11. Лицевой кирпич TERCA
12. Стропильная нога
13. Теплоизоляция

							Лист
						СКАТНАЯ КРОВЛЯ	3.8
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



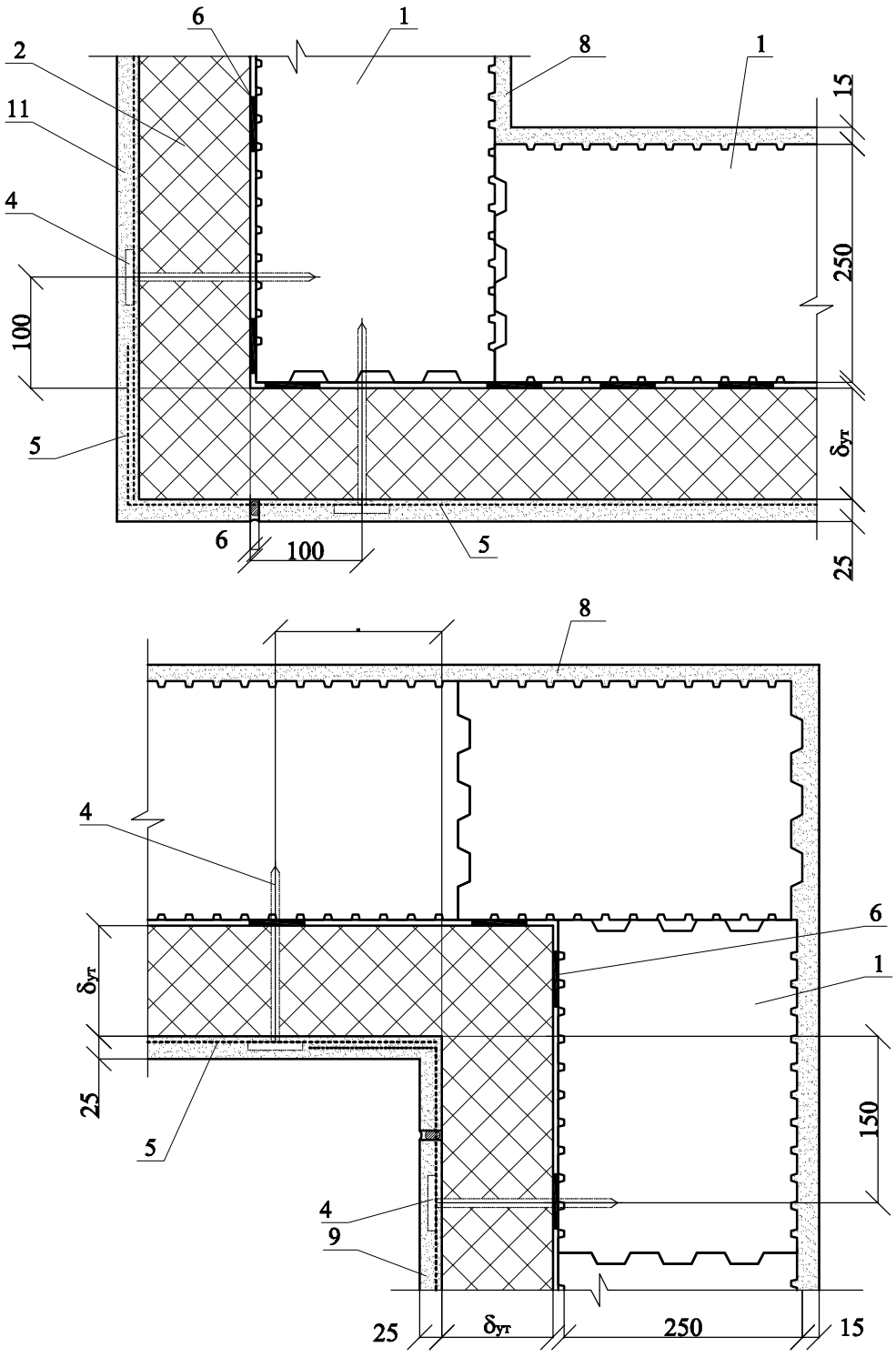
1. Дополнительное утепление
2. POROTHERM 25
3. Плита перекрытия
4. Термо-/звукоизоляция
5. Бетонная стяжка
6. Защитная мембрана

							Лист
						УТЕПЛЕННЫЙ ЦОКОЛЬ С ПОДВАЛОМ	4.1
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



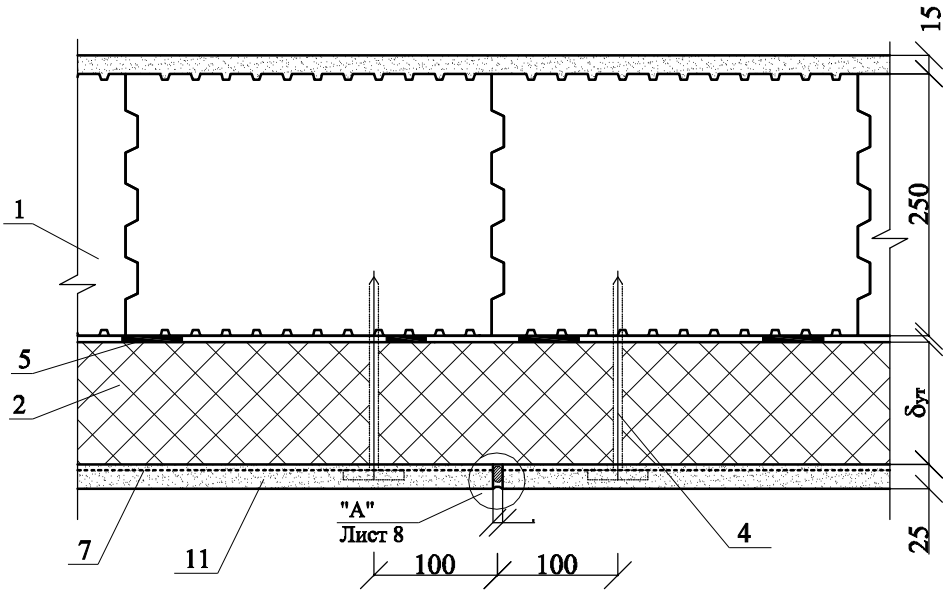
1. POROTHERM 25
2. Утеплитель
3. Фасадная штукатурка
4. Анкер для крепления утеплителя
5. Армирующая сетка
6. Клей для крепления утеплителя
7. Плита перекрытия
8. POROTHERM 12
9. Внутренняя штукатурка

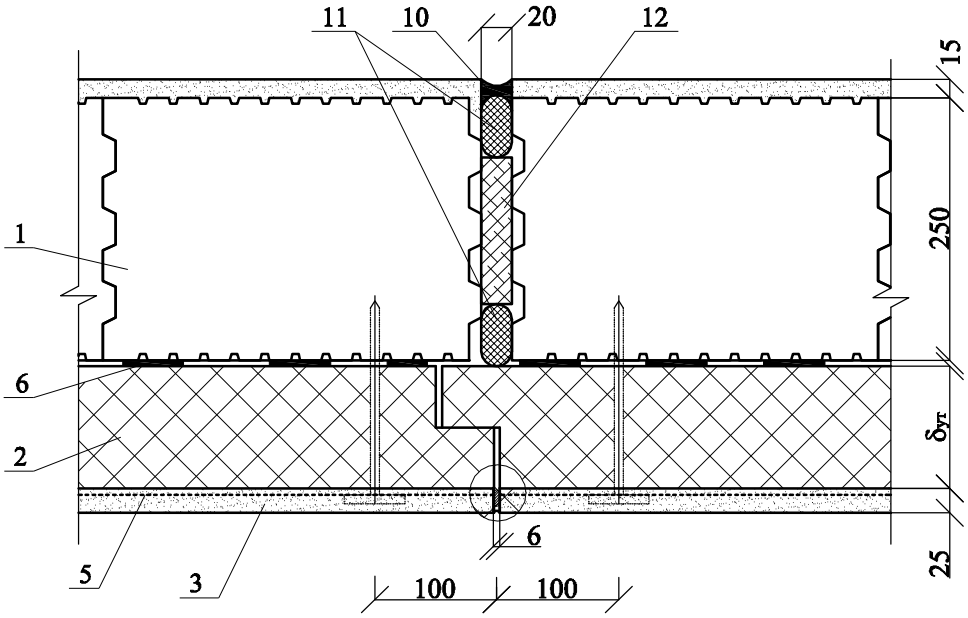
						ОПИРАНИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4.2



1. POROTHERM 25
2. Утеплитель
3. Фасадная штукатурка
4. Анкер для крепления утеплителя
5. Армирующая сетка
6. Клей для крепления утеплителя
8. Внутренняя штукатурка

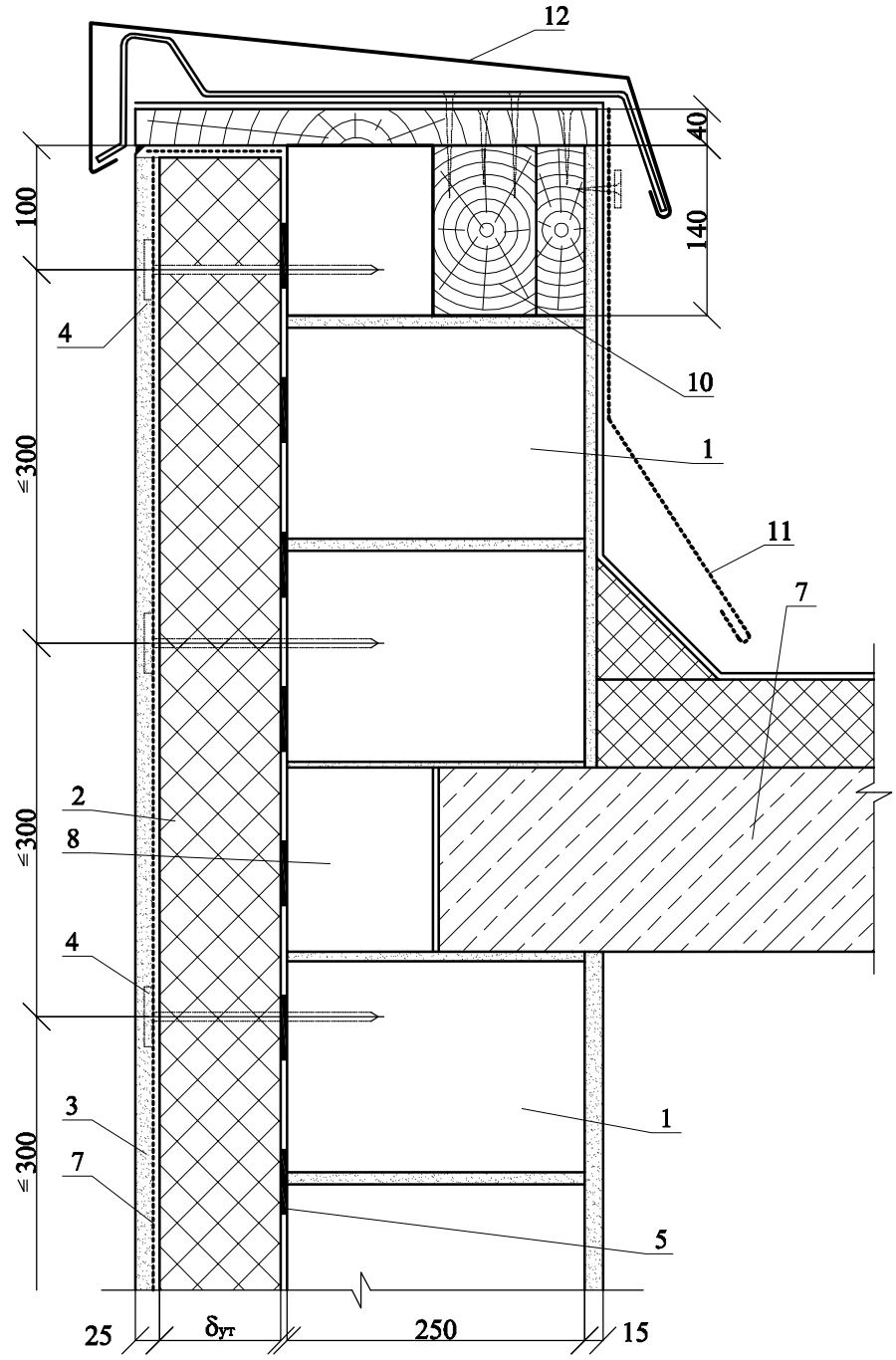
						НАРУЖНЫЙ И ВНУТРЕННИЙ УГОЛ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4.3





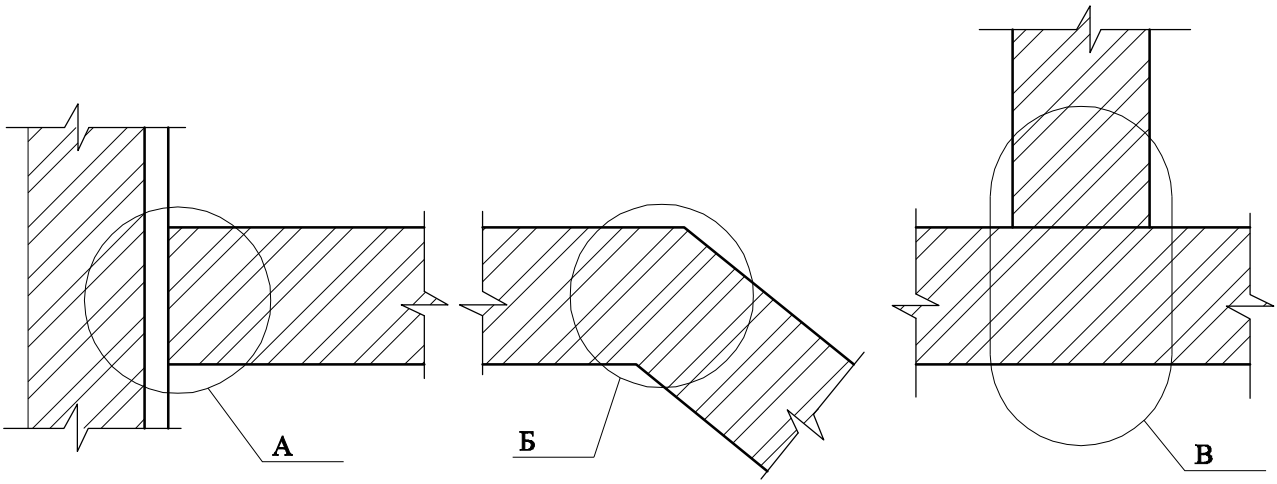
1. POROTHERM 25
2. Утеплитель
3. Фасадная штукатурка
4. Анкер для крепления утеплителя
5. Армирующая сетка
6. Клей для крепления утеплителя
7. Плита перекрытия
8. POROTHERM 12
9. Внутренняя штукатурка
10. Силиконовый герметик
11. Прокладка уплотняющая Вилатерм
12. Монтажная пена

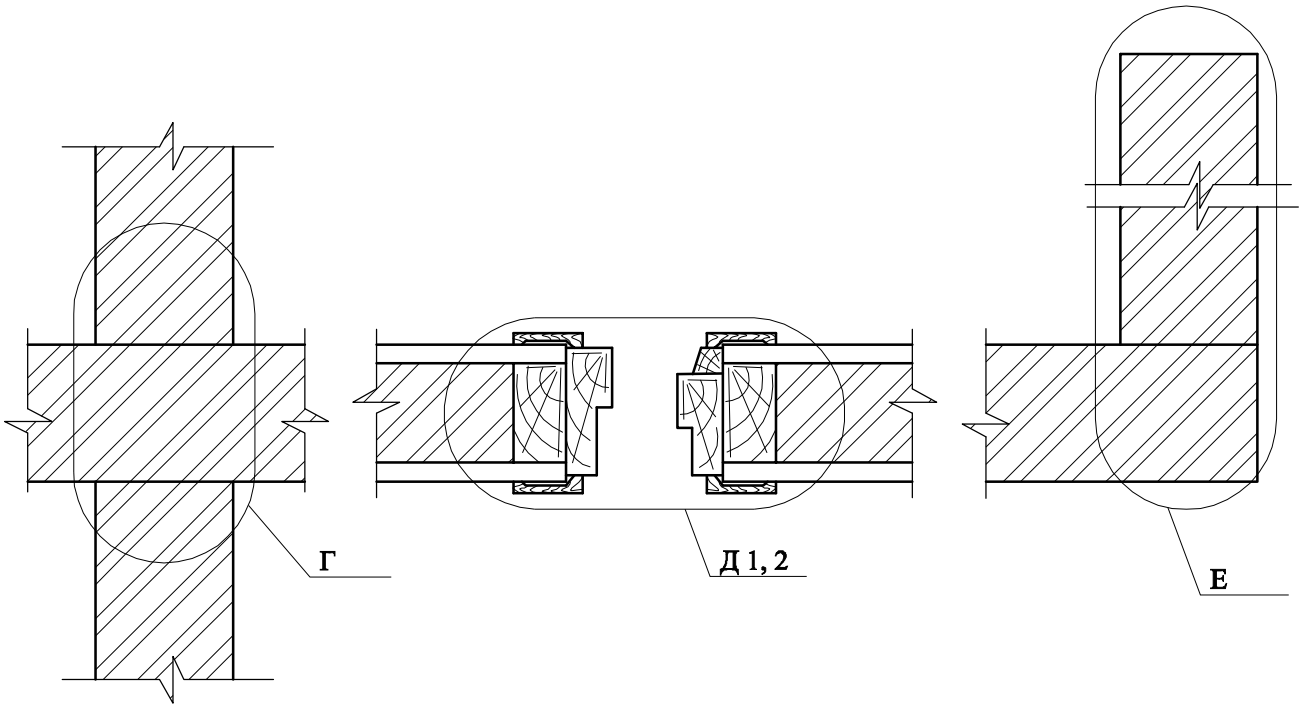
						ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4.4

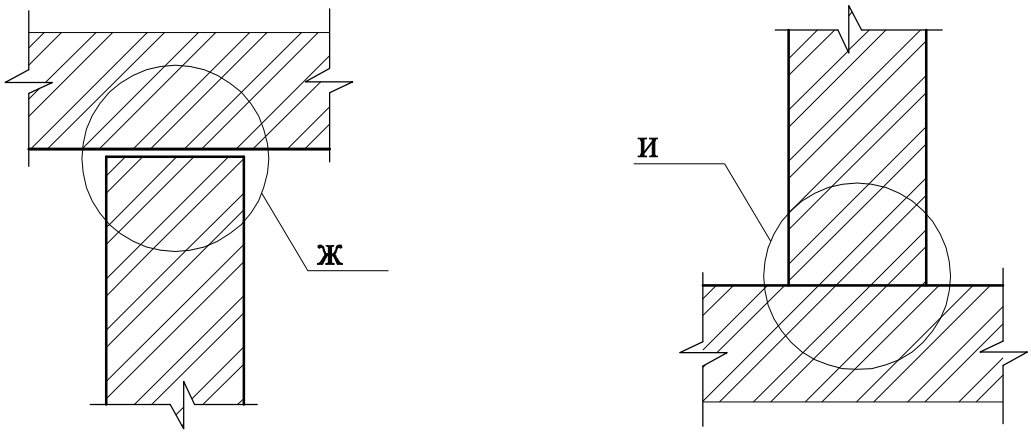


1. POROTHERM 25
2. Утеплитель
3. Фасадная штукатурка
4. Анкер для крепления утеплителя
5. Армирующая сетка
6. Клей для крепления утеплителя
7. Плита перекрытия
8. POROTHERM 12
9. Внутренняя штукатурка
10. Антисептированная доска
11. Фартук
12. Слив

						ПЛОСКАЯ КРОВЛЯ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4.5

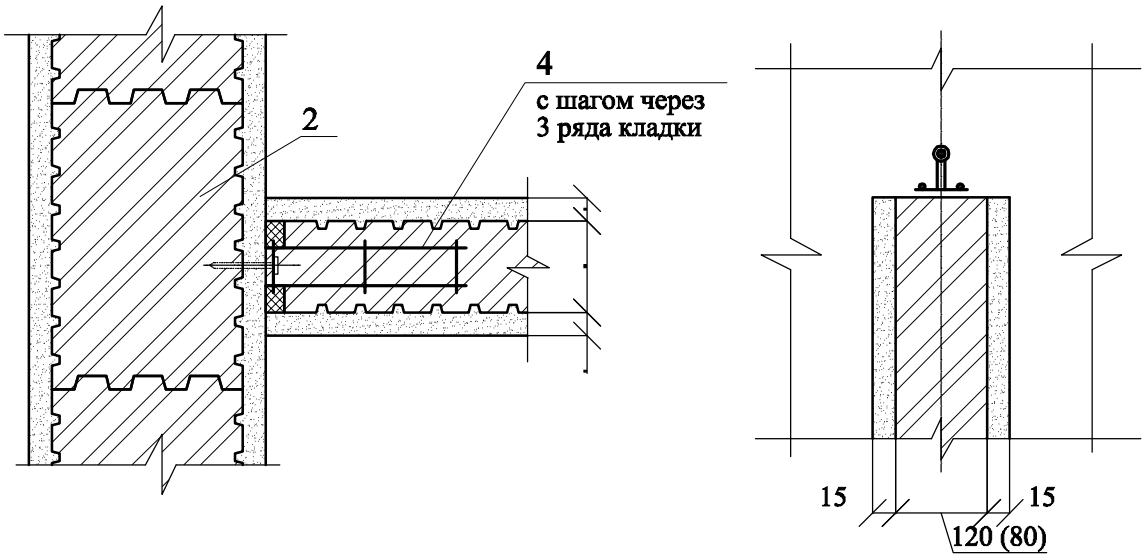




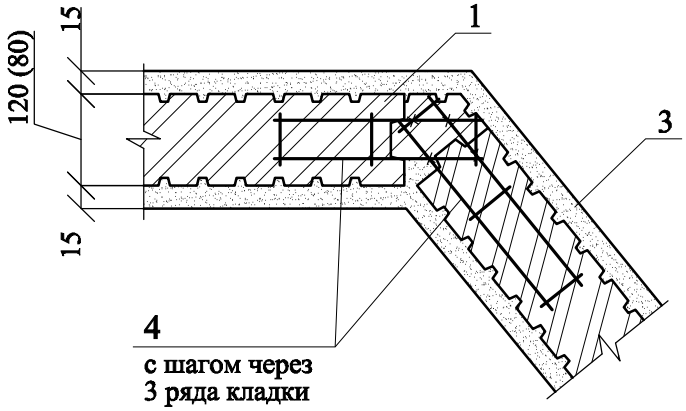


						ПЕРЕГОРОДКИ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5.1

А



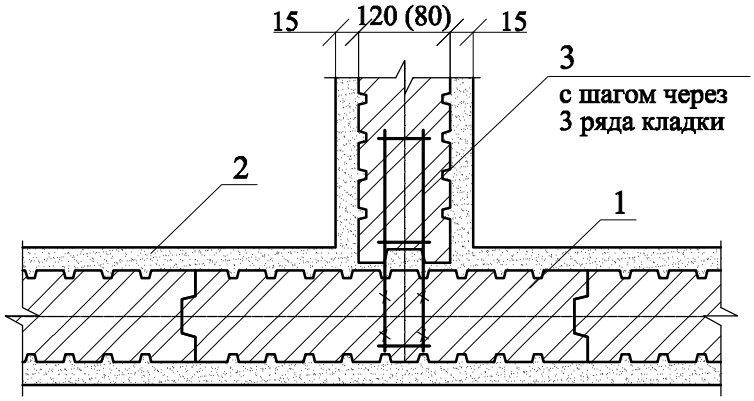
Б (угол ≠ 90°)



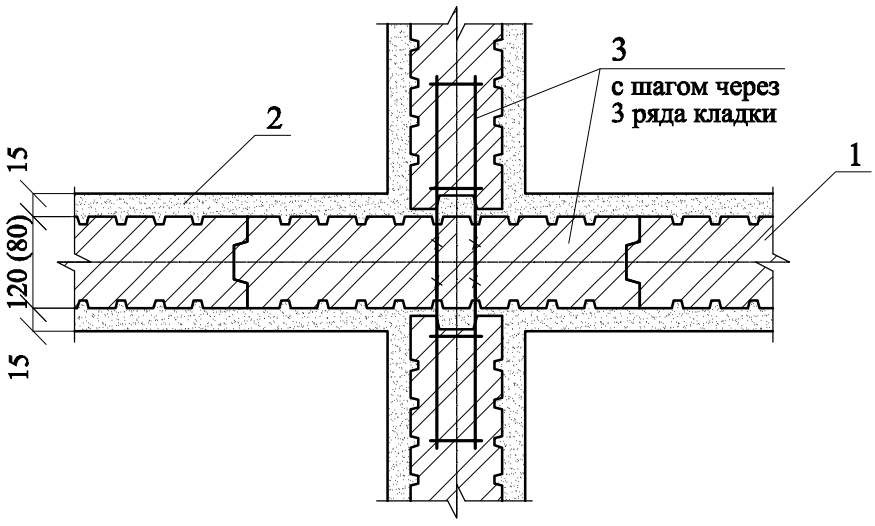
1. POROTHERM 12 (8)
2. POROTHERM 25
3. Внутренняя штукатурка
4. Арматурная сетка

						ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5.2

В



Г

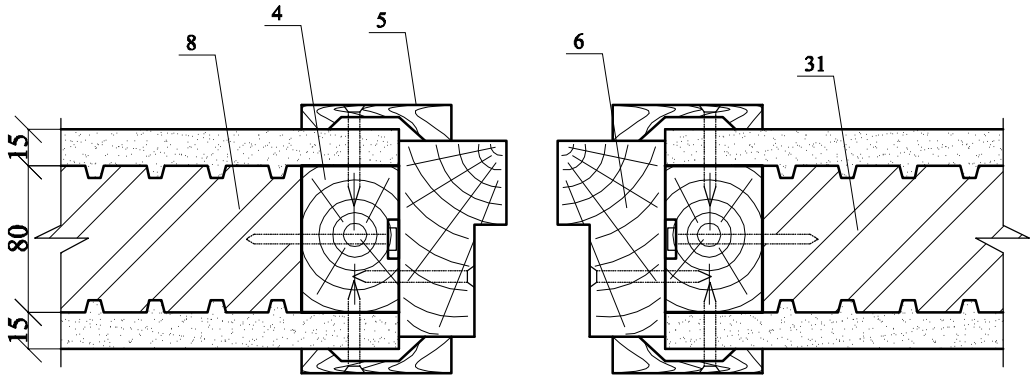


1. POROTHERM 12 (8)
2. Внутренняя штукатурка
3. Арматурная сетка

						ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5.3

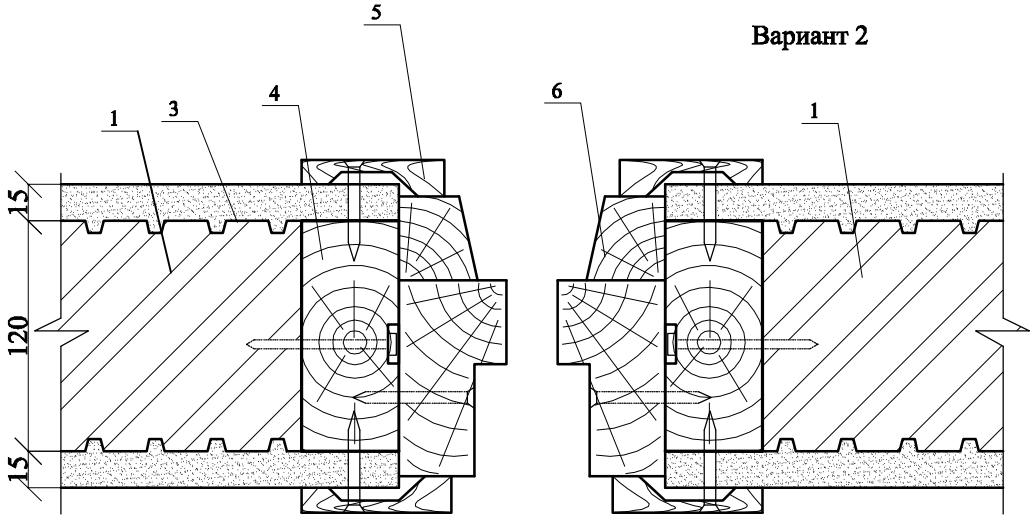
Д
1

Вариант 1



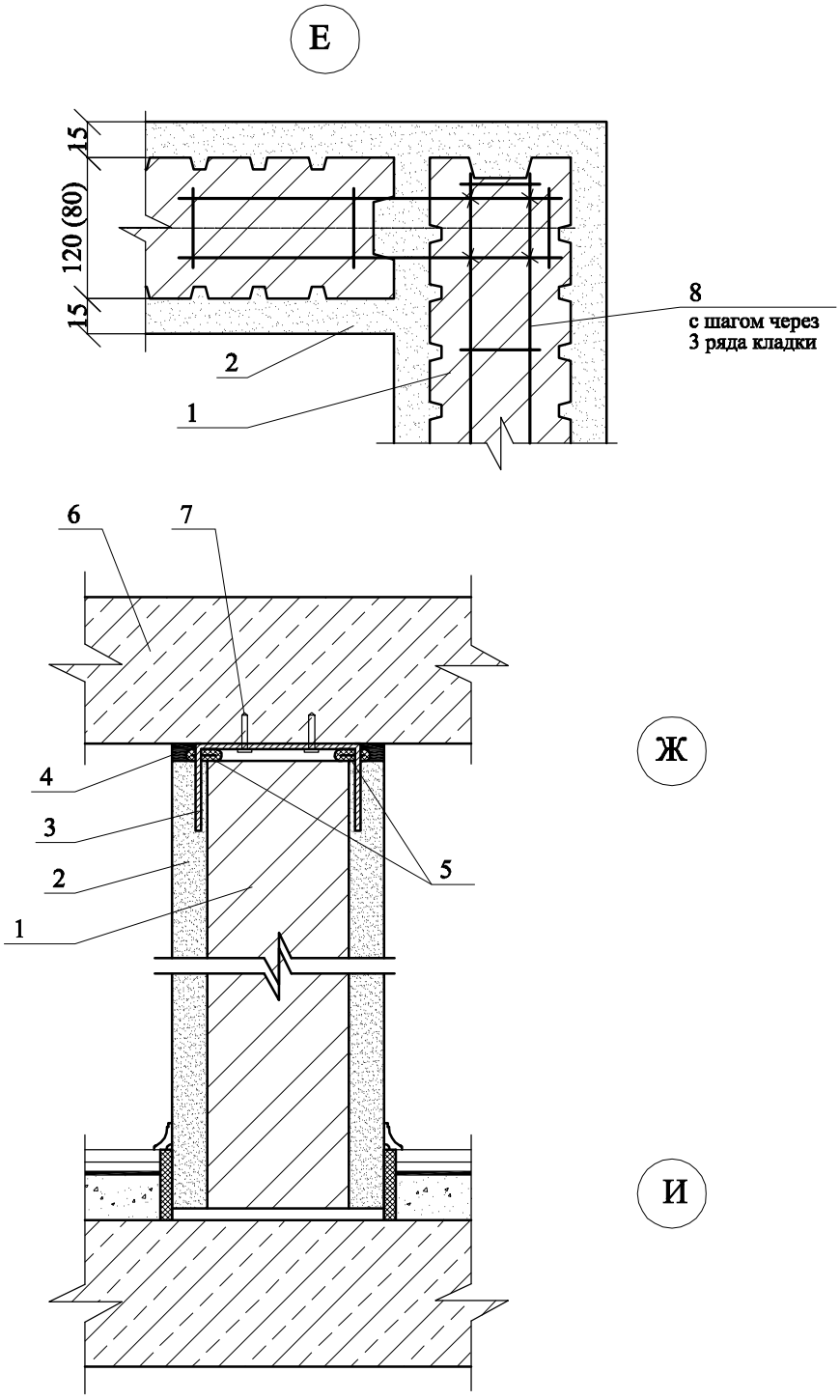
Д
2

Вариант 2



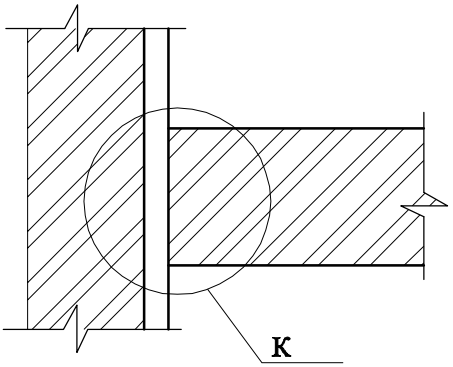
1. POROTHERM 12
2. POROTHERM 8
3. Внутренняя штукатурка
4. Антисептированная доска
5. Наличник
6. Деревянная коробка

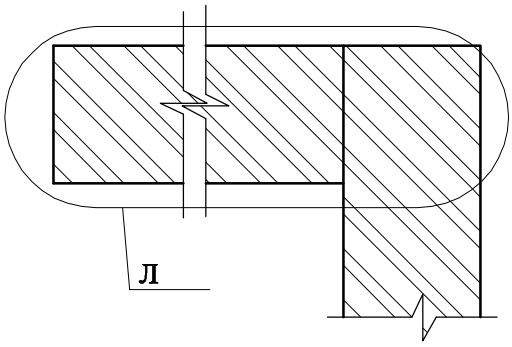
						ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5.4

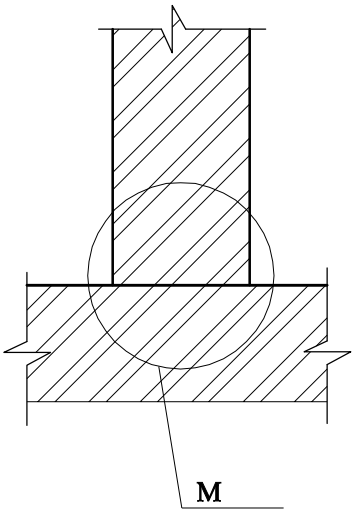


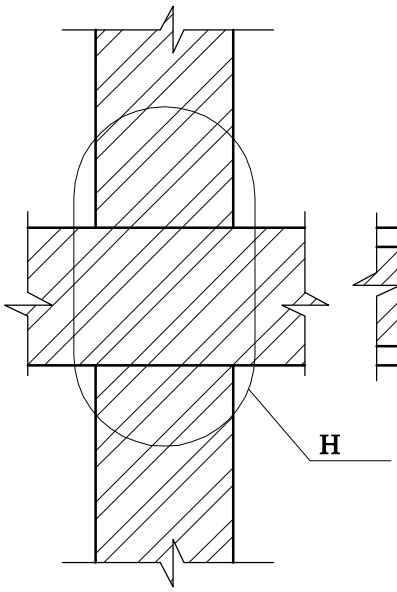
1. POROTHERM 12
2. Внутренняя штукатурка
3. Скоба
4. Силиконовый герметик
5. Упругая прокладка Вилатерм-СМ
6. Плита перекрытия
7. Дюбель для крепления скобы
8. Артатурная сетка

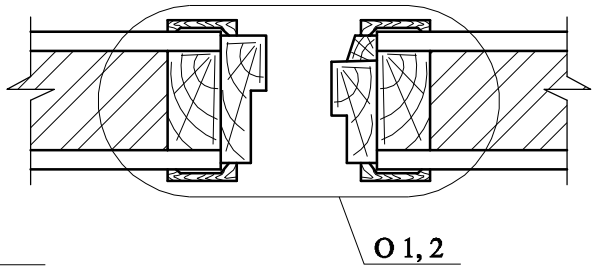
						ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5.5

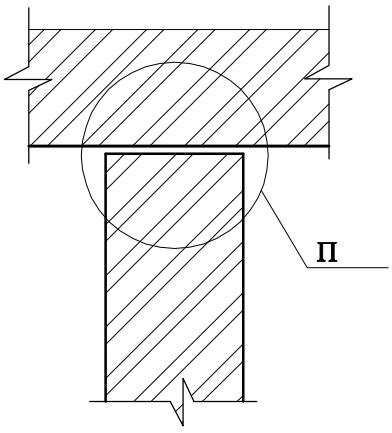


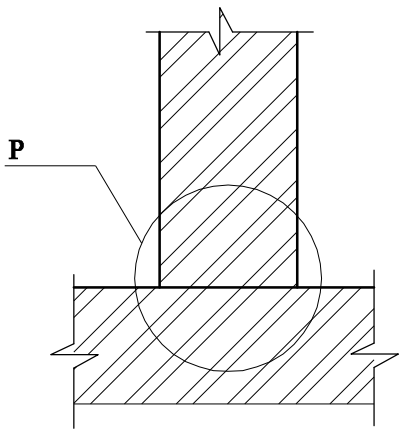






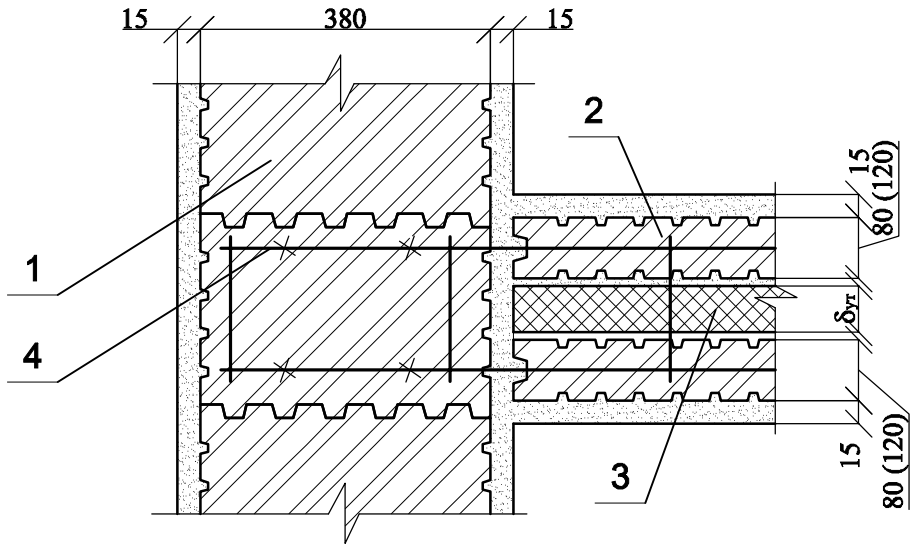




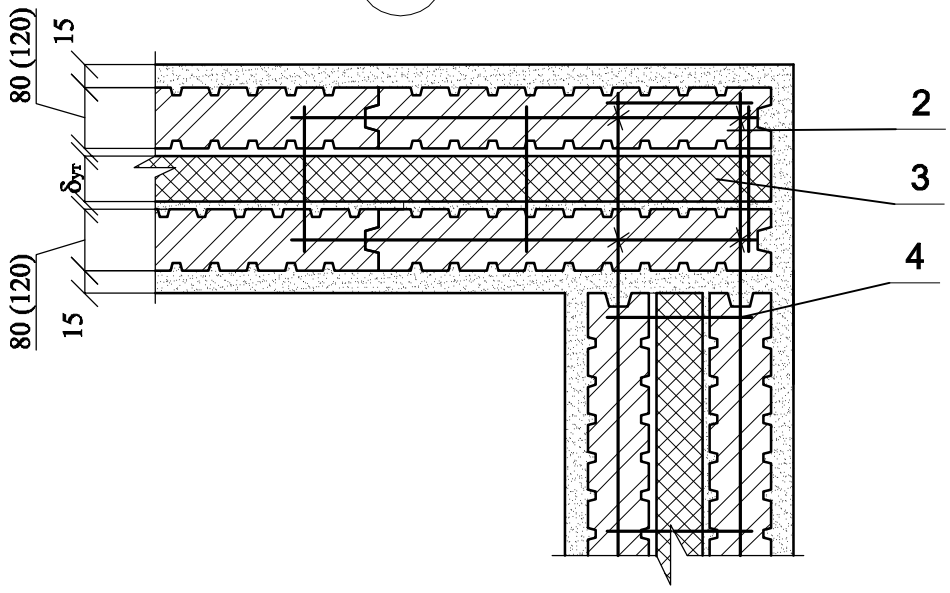


						ДВУХСЛОЙНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		6.1

К



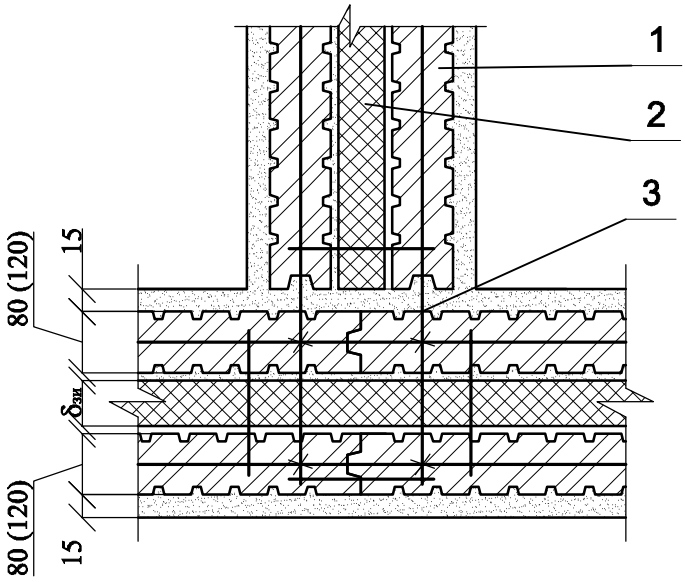
Л



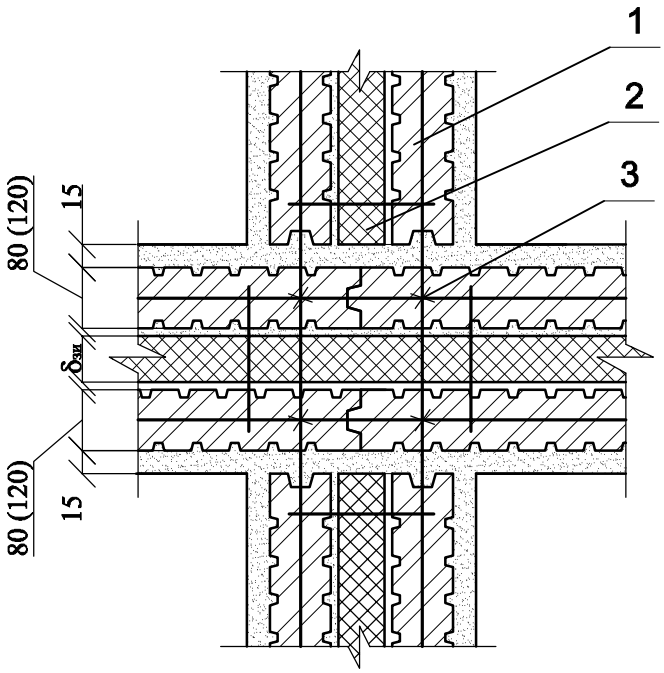
1. POROTHERM 25, 38, 44, 51
2. POROTHERM 8, 12
3. Звукоизоляция
4. Арматурная сетка

						ДВУХСЛОЙНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		6.2

М



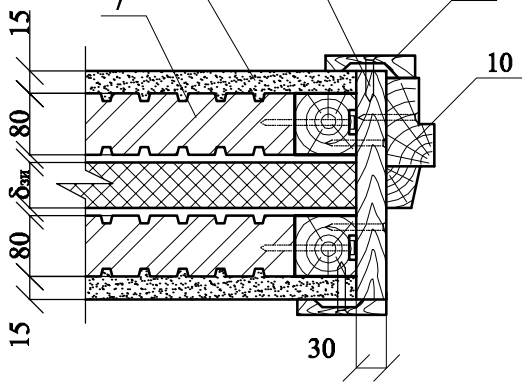
Н



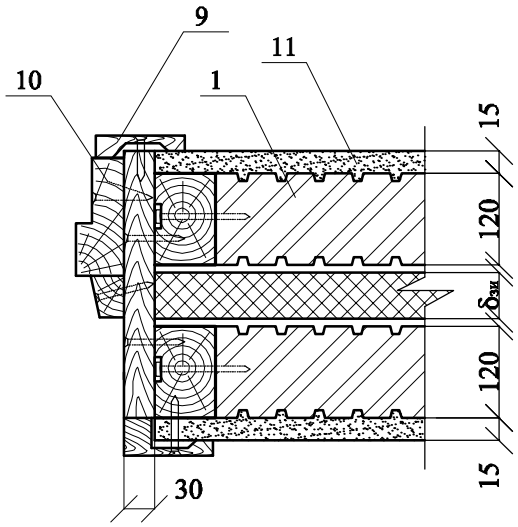
1. POROTHERM 8 (12)
2. Звукоизоляция
3. Арматурная сетка

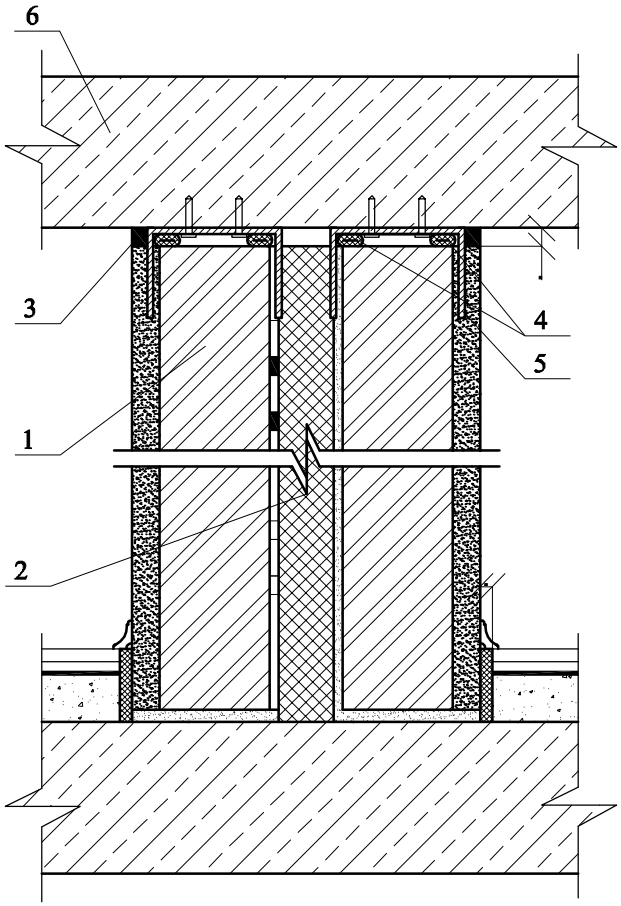
						ДВУХСЛОЙНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		6.3

О
1



О
2



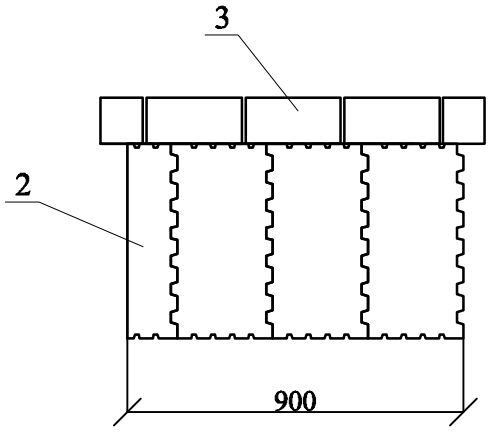


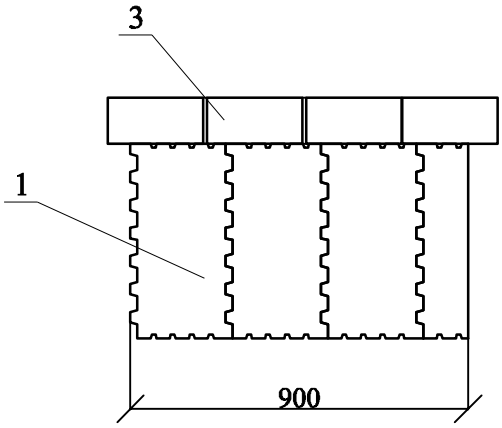
П

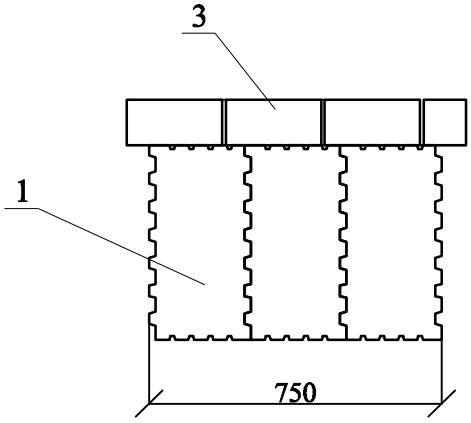
Р

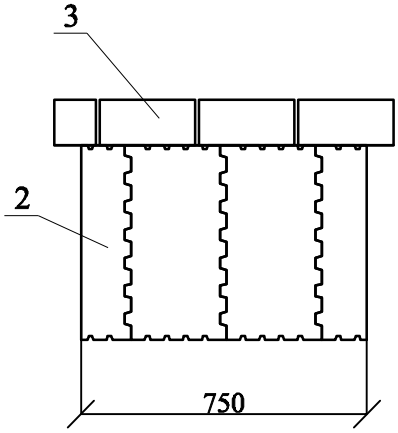
1. POROTHERM 12
2. Звукоизоляция
3. Силиконовый герметик
4. Уплотнитель Вилатерм-СМ
5. Скоба
6. Плита перекрытия
7. Антисептированная доска
8. Наличник
9. POROTHERM 8
10. Деревянная коробка
11. Внутренняя штукатурка

						ДВУХСЛОЙНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЙ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		6.4



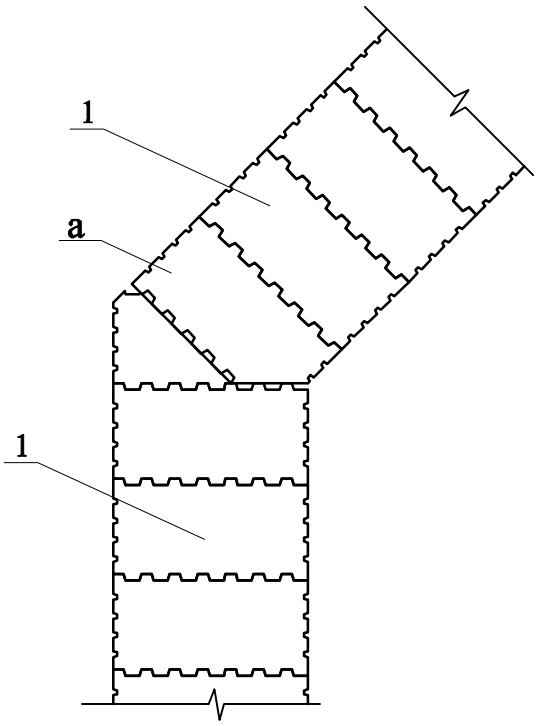


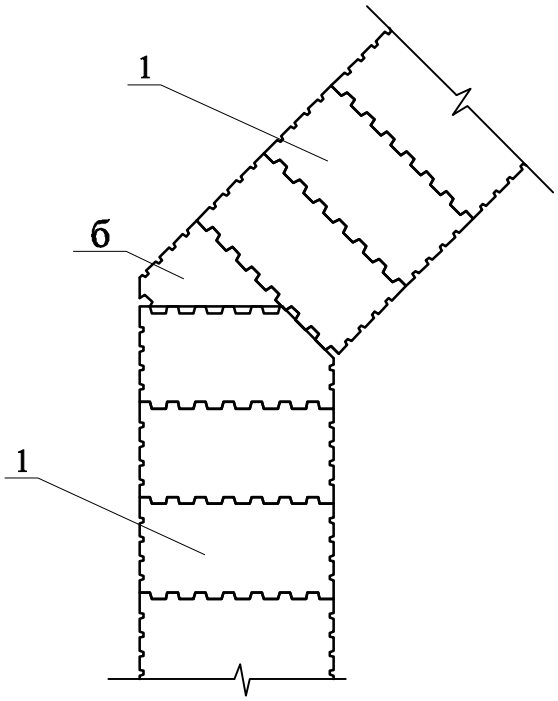


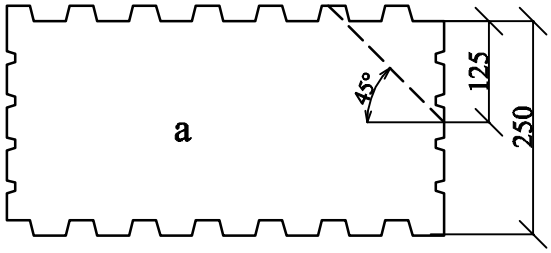


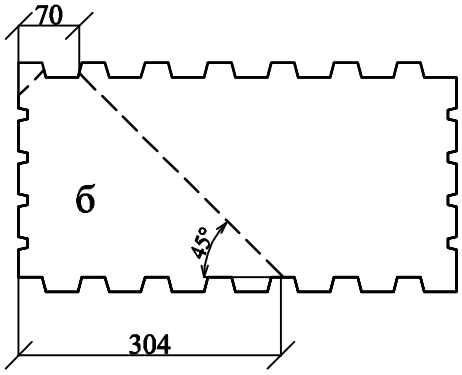
1. POROTHERM 51
2. POROTHERM 51 1/2
3. POROTHERM 25
4. Термовкладыш

						ПРОСТЕНКИ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7.1



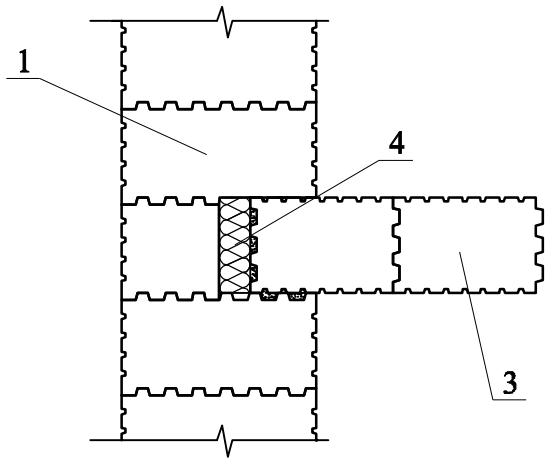


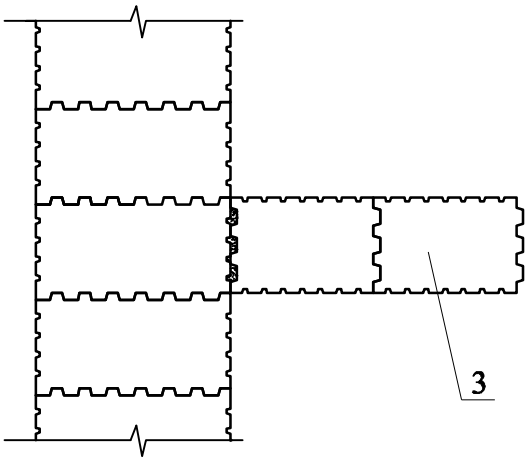


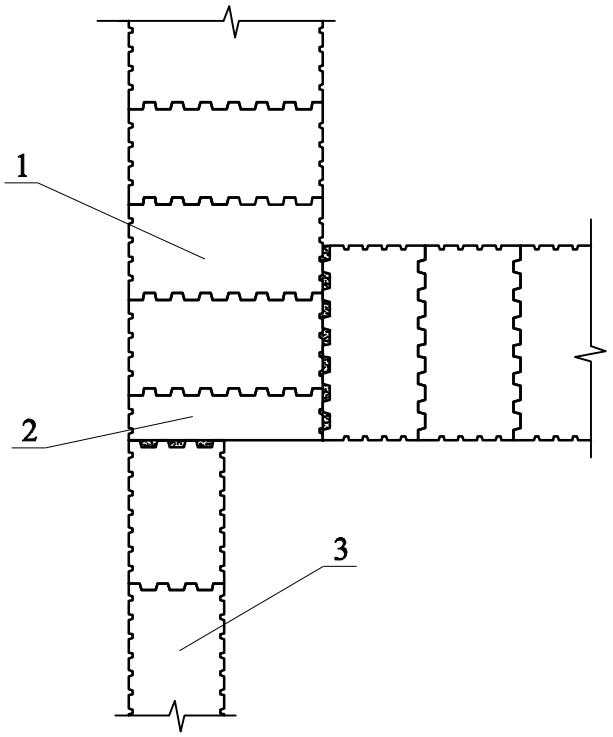


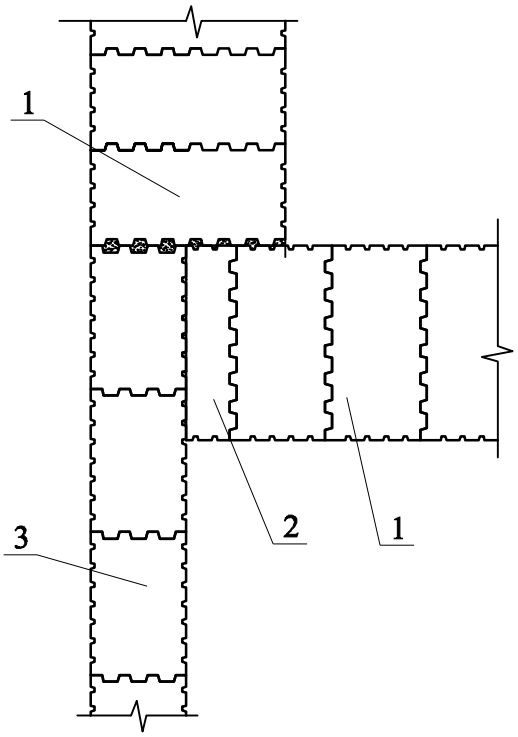
1. POROTHERM 51

						ЭРКЕРЫ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7.2



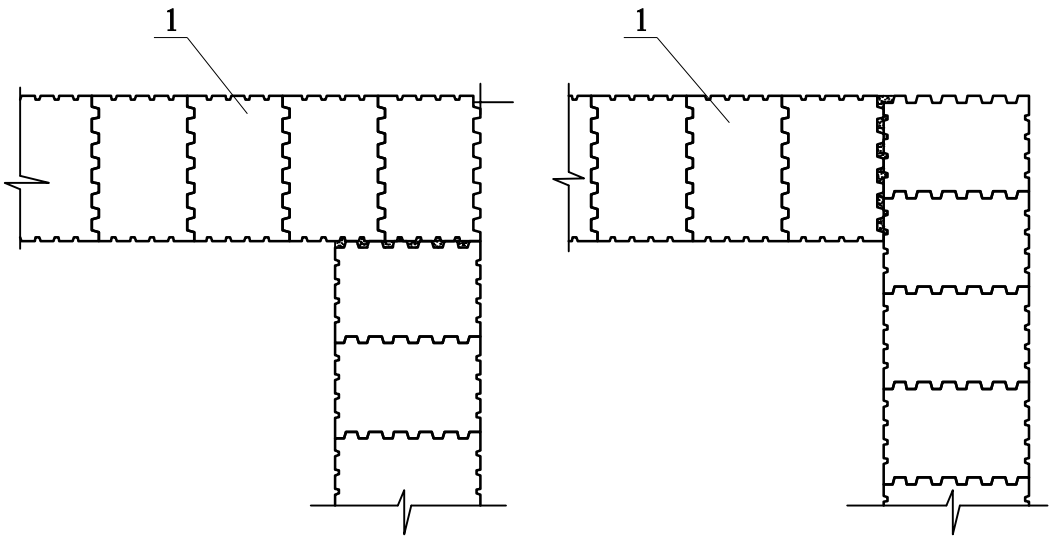


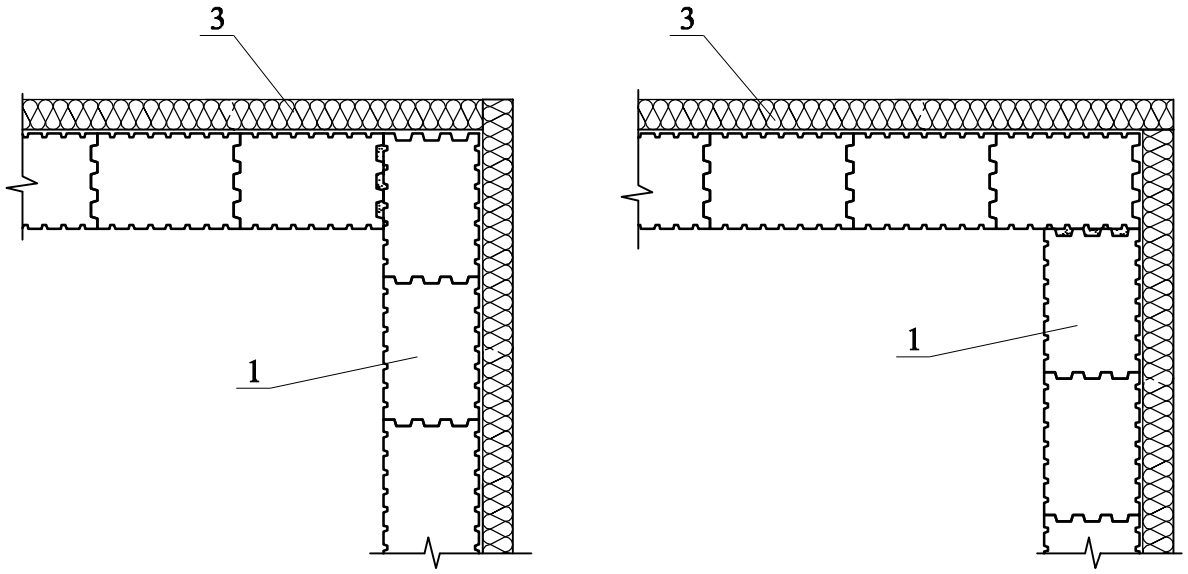




1. POROTHERM 51
2. POROTHERM 51 1/2
3. POROTHERM 25
4. Термовкладыш

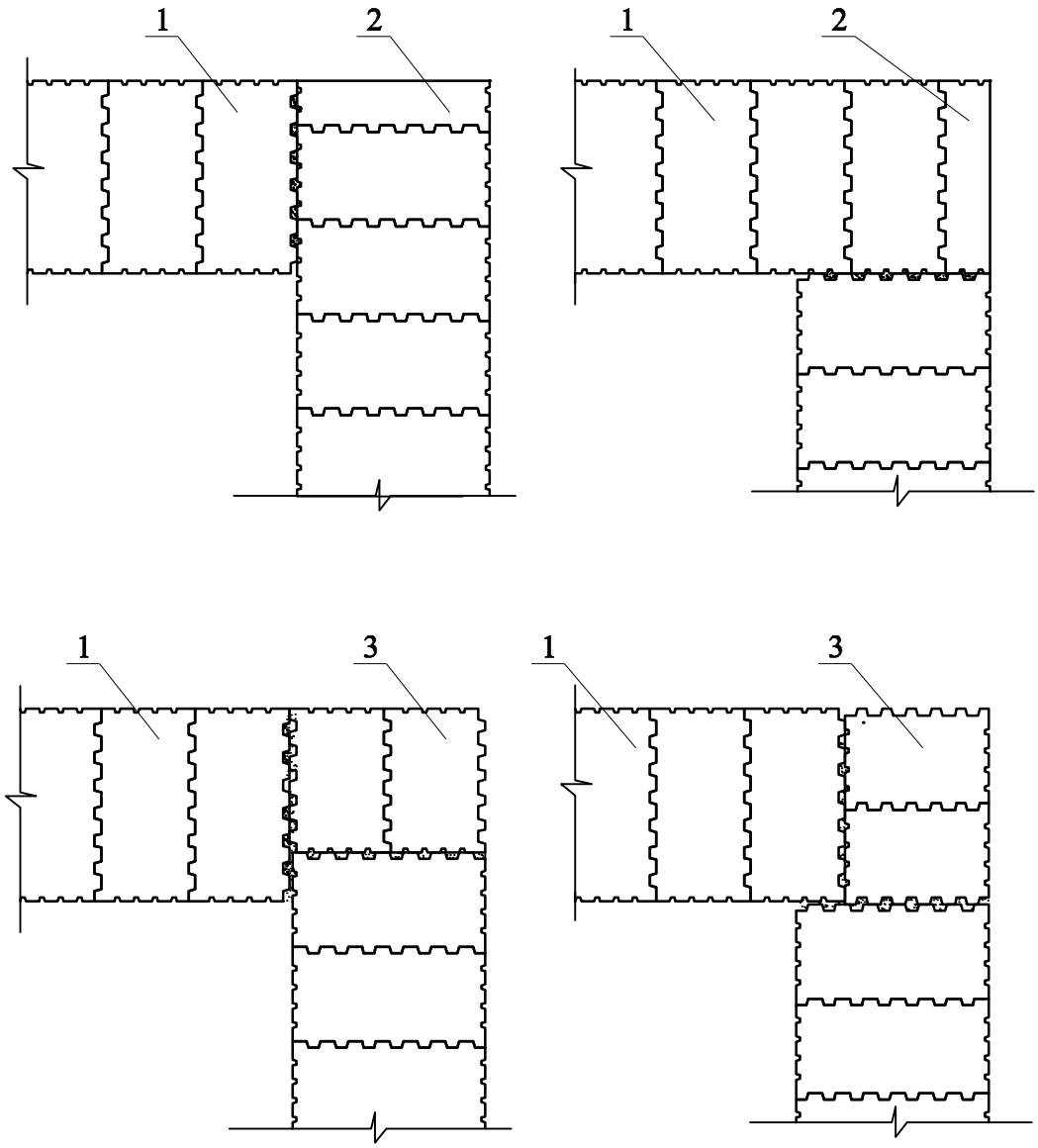
						УЗЛЫ ПЕРЕВЯЗОК ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7.3





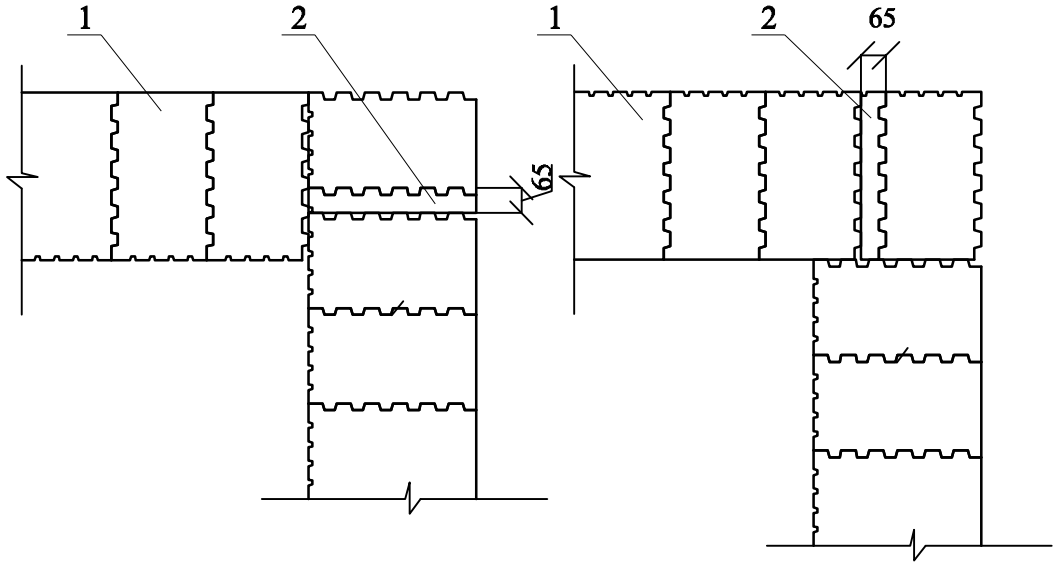
1. POROTHERM 38
2. POROTHERM 25
3. Дополнительное утепление

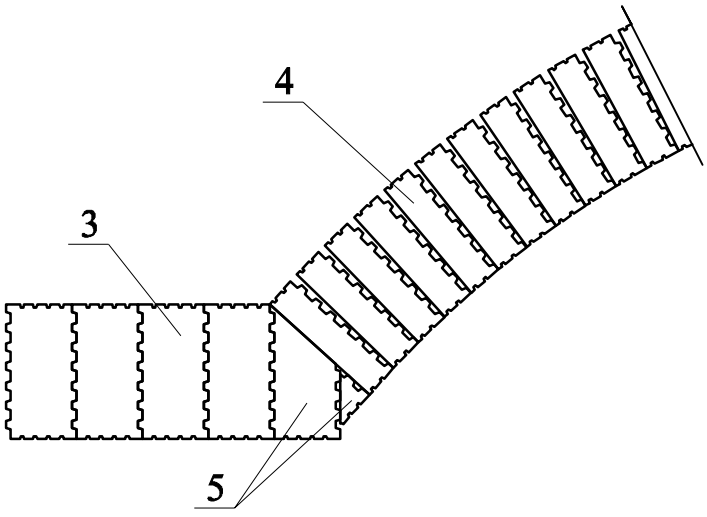
						ПЕРЕВЯЗКА НАРУЖНЫХ УГЛОВ ИЗ POROTHERM 38 И POROTHERM 25	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7.4



1. POROTHERM 51
2. POROTHERM 51 1/2
3. POROTHERM 38

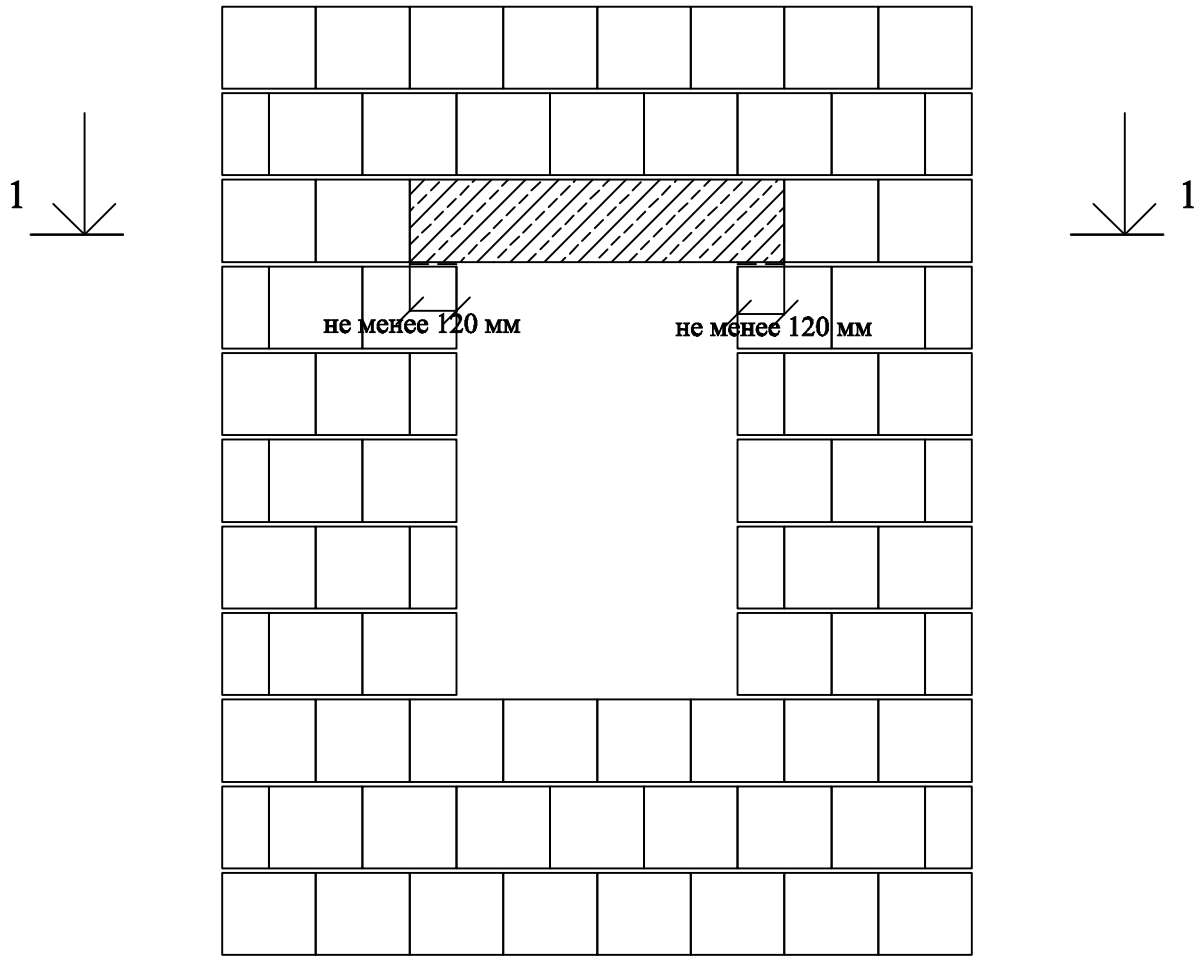
						ПЕРЕВЯЗКА НАРУЖНЫХ УГЛОВ ИЗ POROTHERM 51	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7.5



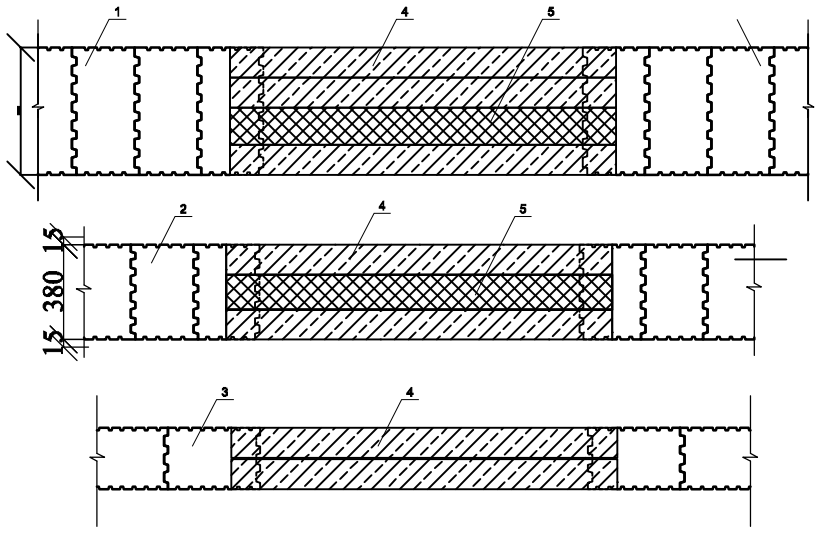


1. POROTHERM 44
2. Доборный элемент выпиливается по месту
3. POROTHERM 51
4. POROTHERM 51 1/2
5. Доборные элементы выпиливаются по месту

						ПЕРЕВЯЗКА НАРУЖНЫХ УГЛОВ ИЗ POROTHERM 44 И УСТРОЙСТВО РАДИУСНЫХ СТЕН	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7.6

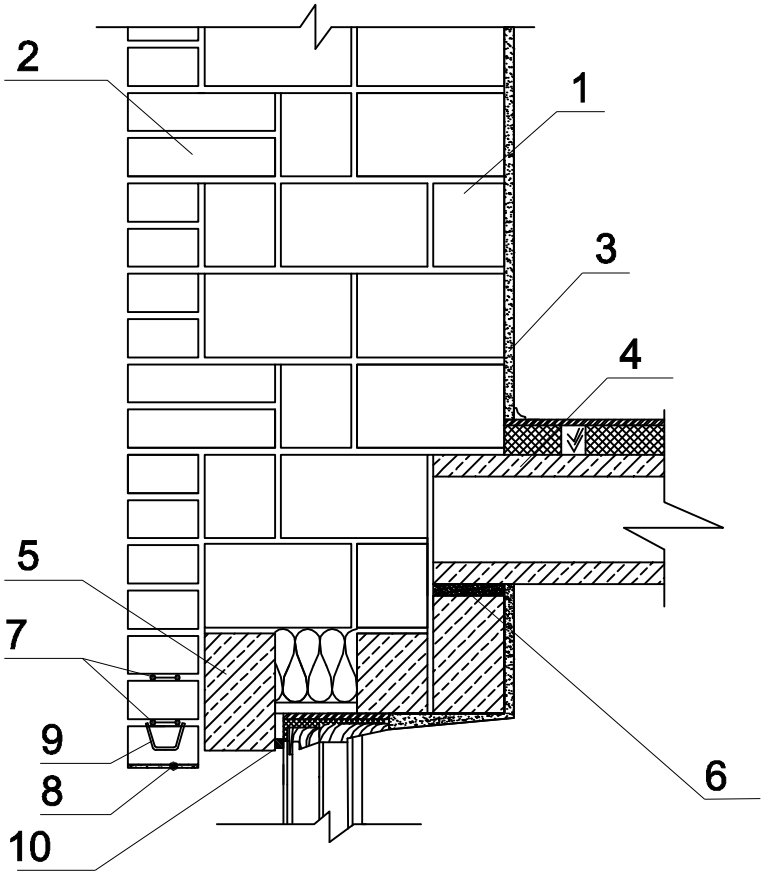


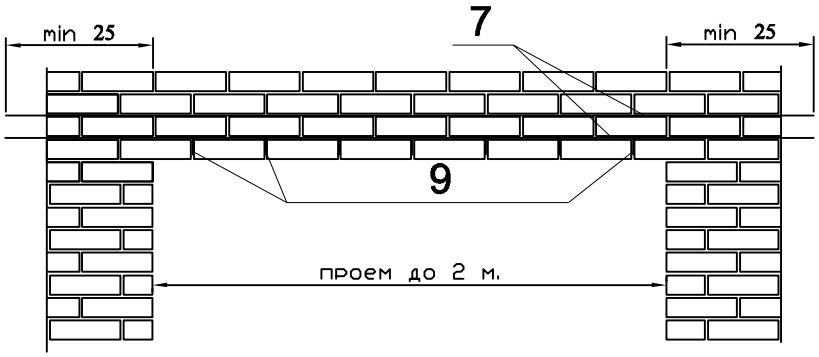
1-1



1. POROTHERM 51,44
2. POROTHERM 38
3. 2. POROTHERM 25
4. Ж/б перемычка сечением 120х220 мм
5. Термовкладыш

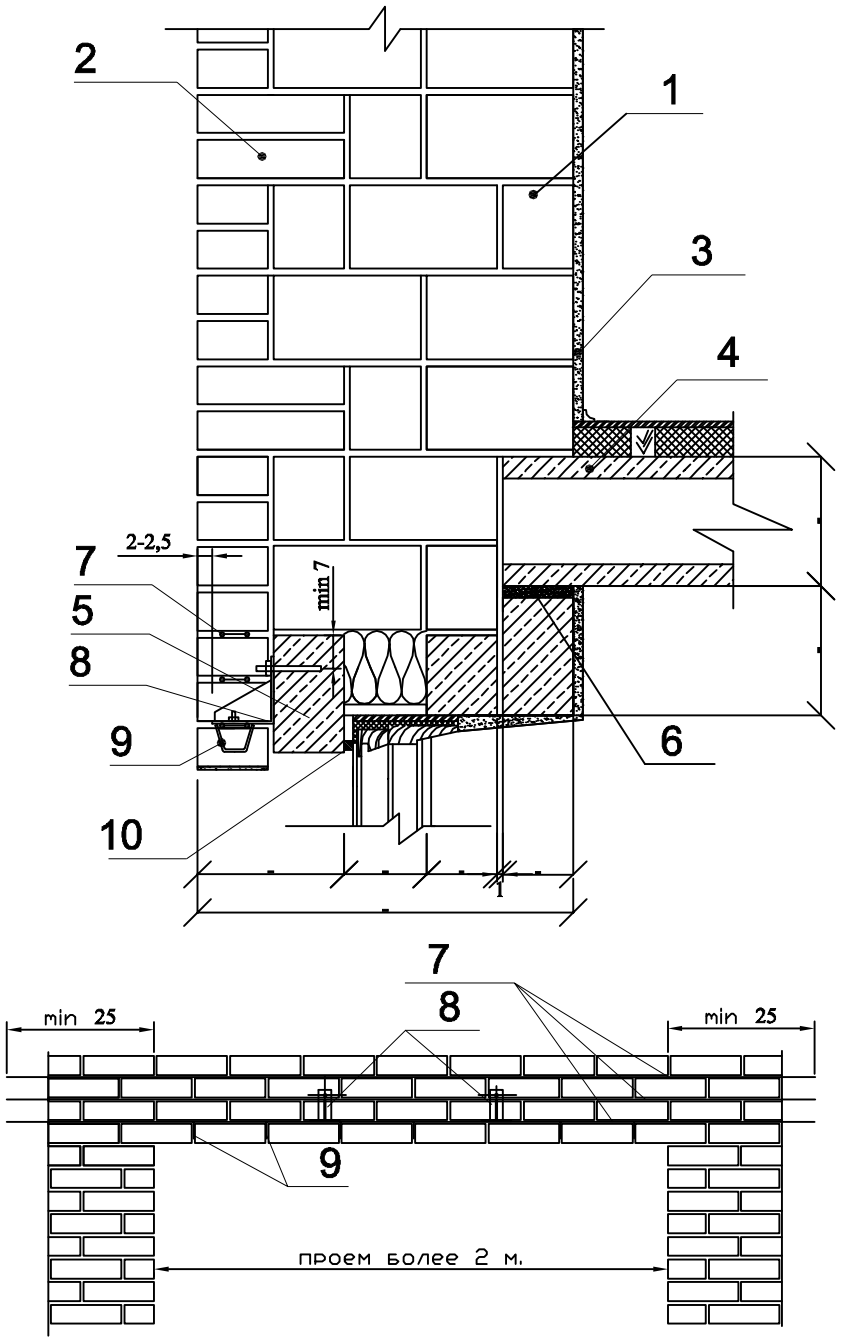
						ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ КРУПНОФОРМАТНЫХ КАМНЕЙ POROTHERM	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		8.1





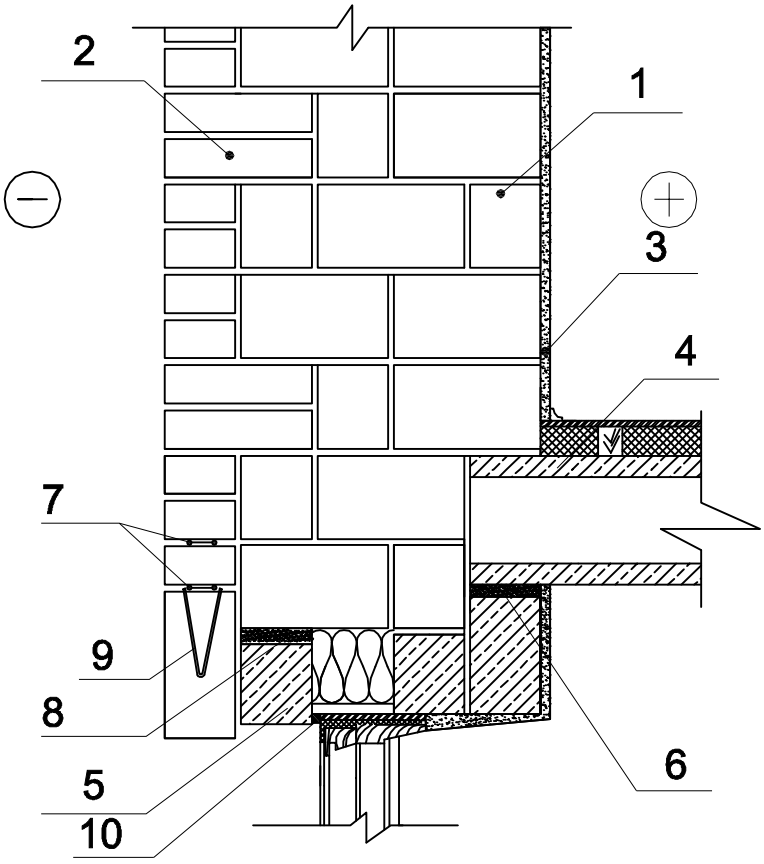
1. POROTHERM 2НФ
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Плита перекрытия
5. Ж/б перемычка
6. Растворная стяжка
7. Арматура Murfor RND/Z-50 (2 ряда)
8. Штукатурка
9. Хомут BAUT SK 50-40
10. Деформационная саморасширяющаяся лента

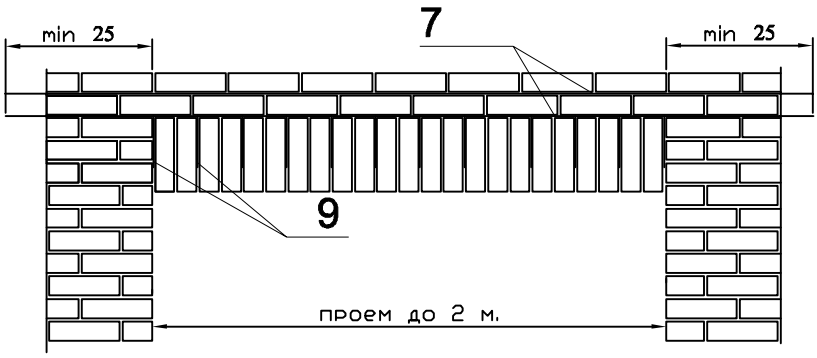
						УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК ДЛИНОЙ ДО 2 М СТЕНА ИЗ **POROTHERM 2НФ** И ЛИЦЕВЫМ КИРПИЧОМ **TERCA**	Лист
							8.2
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



1. POROTHERM 2НФ
2. Лицевой кирпич TERCA
3. Внутренняя штукатурка
4. Плита перекрытия
5. Ж/б перемычка
6. Растворная стяжка
7. Арматура Murfor RND/Z-50 (3 ряда)
8. Навесная консоль GSP
9. Хомут BAUT SK 50-40
10. Деформационная саморасширяющаяся лента

						УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2 М СТЕНА ИЗ **POROTHERM 2НФ** И ЛИЦЕВЫМ КИРПИЧОМ **TERCA**	Лист
							8.3
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		





6. Растворная стяжка
7. Арматура Murfor RND/Z-50 (3 ряда)
8. Растворный шов
9. Хомут BAUT SK 50-170
10. Деформационная саморасширяющаяся лента

						УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК ДЛИНОЙ ДО 2 М С ВЕРТИКАЛЬНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕ КИРПИЧА СТЕНА ИЗ **POROTHERM 2НФ** И ЛИЦЕВЫМ КИРПИЧОМ **TERCA**	Лист
							8.4
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		