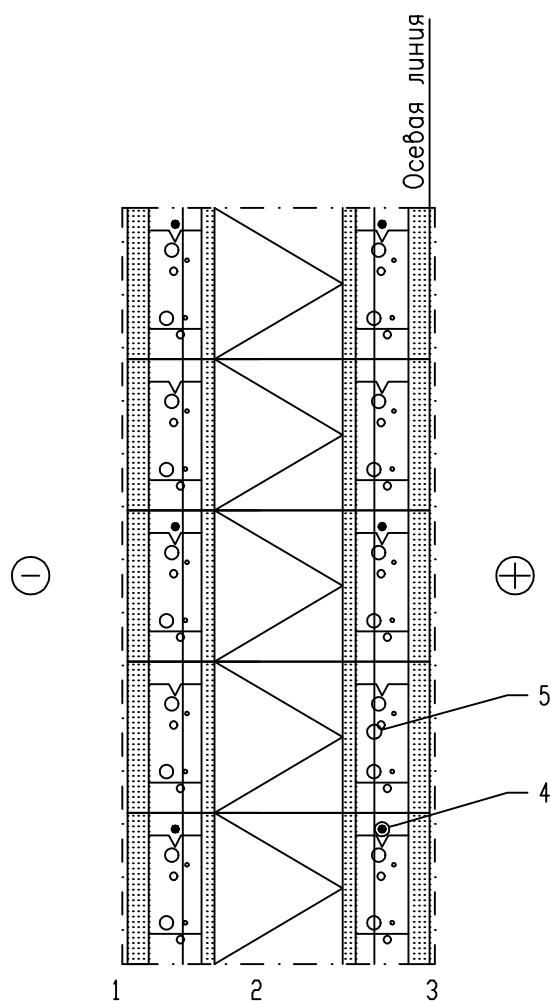


Lammi-Dom	N док		LL—400
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Конструкции и соединения наружных стен		

CH1	Наружная стена из блоков
CH1—Д1	Наружная стена из блоков — угловое пересечение
CH1—Д2	Наружная стена из блоков — оконный проем (вертикальный разрез)
CH1—Д3	Наружная стена из блоков — оконный проем (горизонтальный разрез)
CH1—Д4	Наружная стена из блоков — оконный проем (фасад)
CH1—Д5	Наружная стена из блоков — добетонирование до модульного размера
CH1—CB1	Соединение наружной и внутренней несущей противопожарной стены
CH1—CB2	Соединение наружной и внутренней несущей стены
CH2	Наружная стена из блоков Lammi MH—150 с утеплителем и наружным слоем из кирпича
CH3	Наружная стена из блоков Lammi LL—400 с наружной облицовкой деревом
CH6	Несущая наружная стена сауны

Lammi-Dom	N док		CH1
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков		

Масштаб 1:10



- 1 Отделка согласно экспликации.
- 2 Несущая наружная стена из блоков Lammi LL-400
- 3 Отделка согласно экспликации
- 4 Горизонтальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400, перепуск > 500 мм
- 5 Вертикальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400

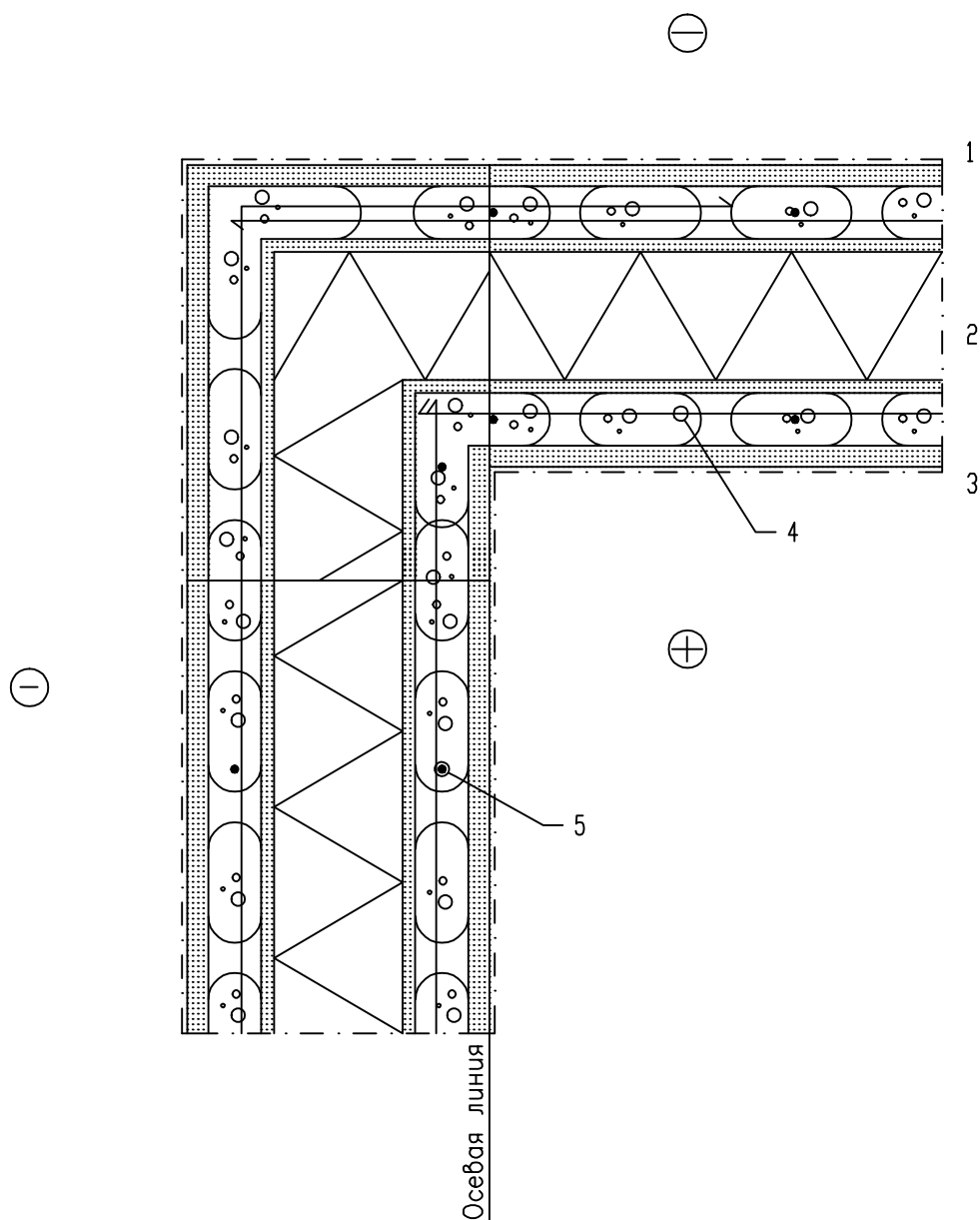
В обрамлении проемов вертикальная арматура $\varnothing 10$, длина = высота проема + 1000 мм

Коэффициент теплопроводности: 0,17 Вт/м 2 С°

Предел огнестойкости стены со стороны пожара REI60

Lammi-Dom	N док		СН1 — Д1
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков — угловое пересечение		

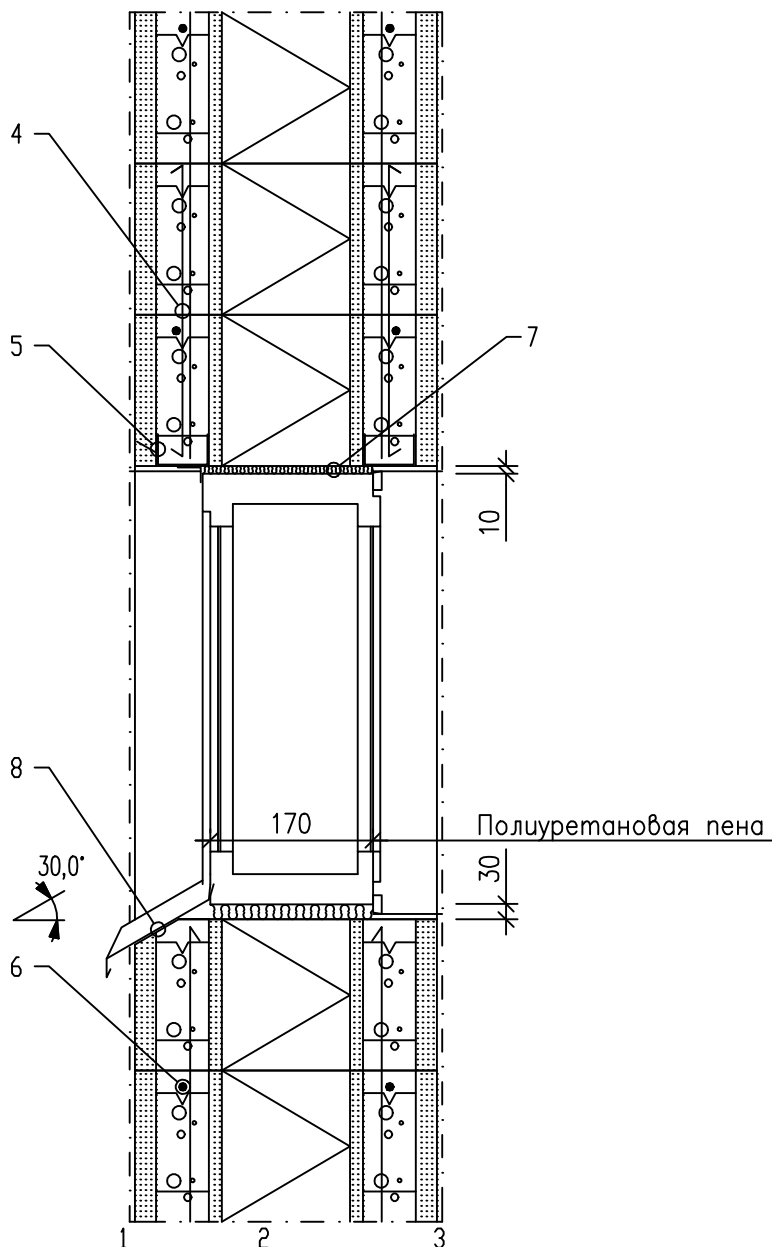
Масштаб 1:10



- 1 Отделка согласно экспликации.
- 2 Несущая наружная стена из блоков Lammi LL-400
- 3 Отделка согласно экспликации
- 4 Горизонтальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400, перепуск > 500 мм
- 5 Вертикальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400

Lammi-Dom	N док		СН1 – Д2
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков – оконный проем (вертикальный разрез)		

Масштаб 1:10



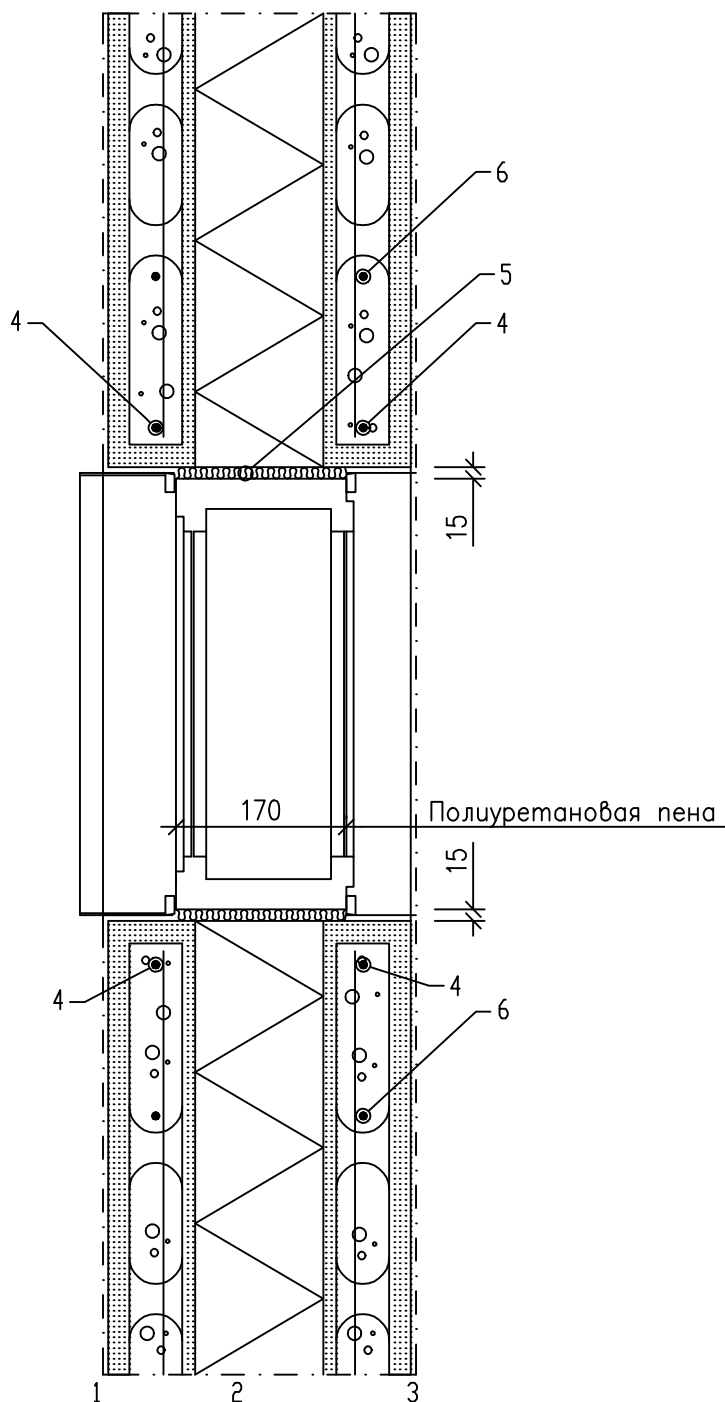
- 1 Отделка согласно экспликации.
- 2 Несущая наружная стена из блоков Lammi LL-400
- 3 Отделка согласно экспликации
- 4 $\varnothing 16$ шаг 200
- 5 Оконный профиль U 40x70x3 S355 J2G3 горячеоцинкованный, L=проем + 300 мм
- 6 Горизонтальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400, перепуск > 500 мм
- 7 Полиуретановая пена / минераловатный уплотнитель
- 8 Жесть $t=0,7$ мм

Перемычка выполняется по проекту в соответствии с шириной проема и нагрузкой. Верхний блок нижнего края проема скашивается до начала бетонирования, либо используется окно на 40 мм меньшей высоты, в этом случае скос не нужен.

Предел огнестойкости стены со стороны пожара REI60

Lammi-Dom	N док		СН1 – ДЗ
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков – оконный проем (горизонтальный разрез)		

Масштаб 1:10

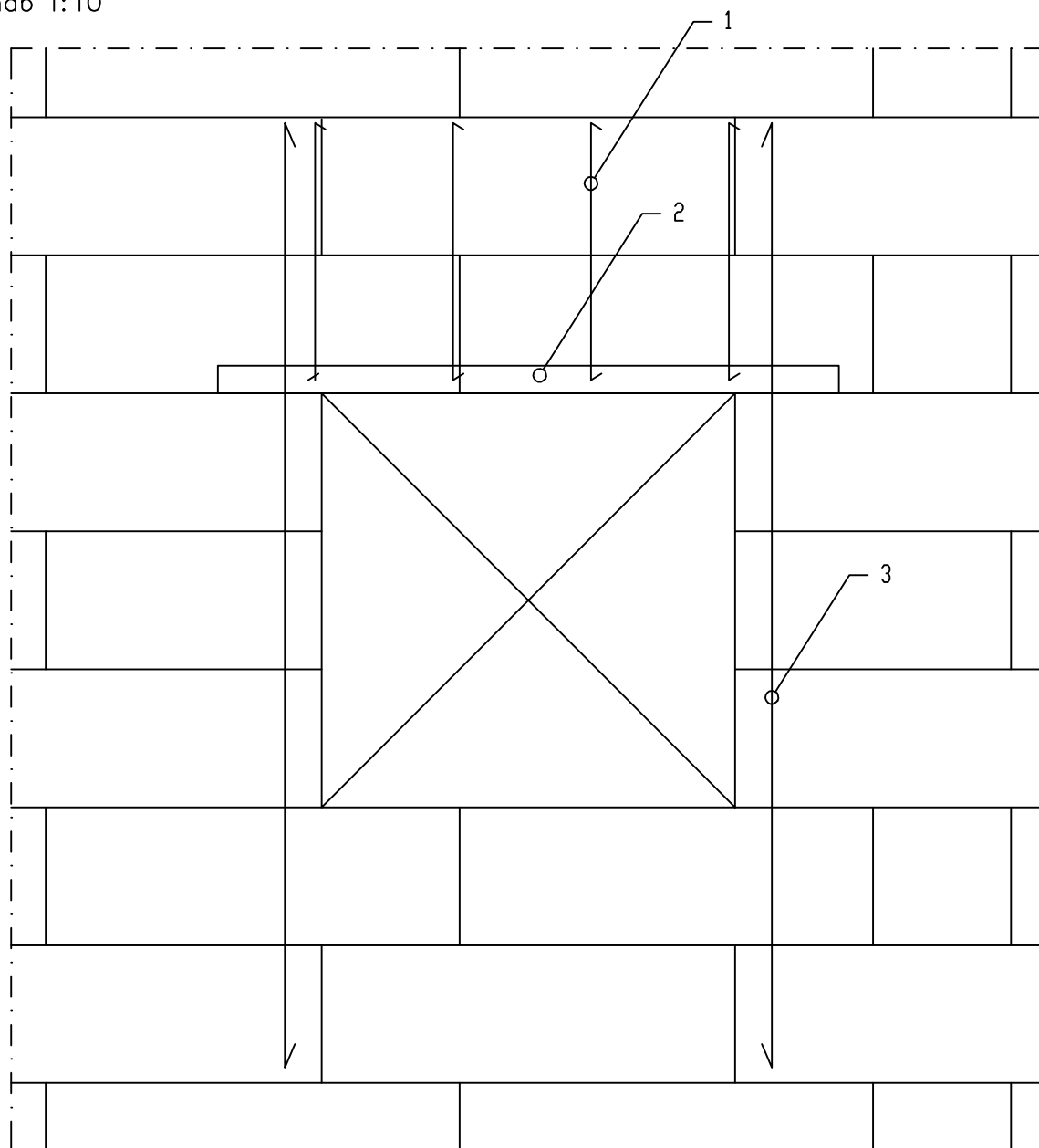


- 1 Отделка согласно экспликации.
- 2 Несущая наружная стена из блоков Lammi LL-400
- 3 Отделка согласно экспликации
- 4 $\varnothing 10$ в наружной и внутренней оболочке блока
- 5 Полиуретановая пена / минераловатный уплотнитель
- 6 Вертикальная арматура

Предел огнестойкости стены со стороны пожара REI60

Lammi-Dom	N док		СН1 – Д4
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков – оконный проем (фасад)		

Масштаб 1:10

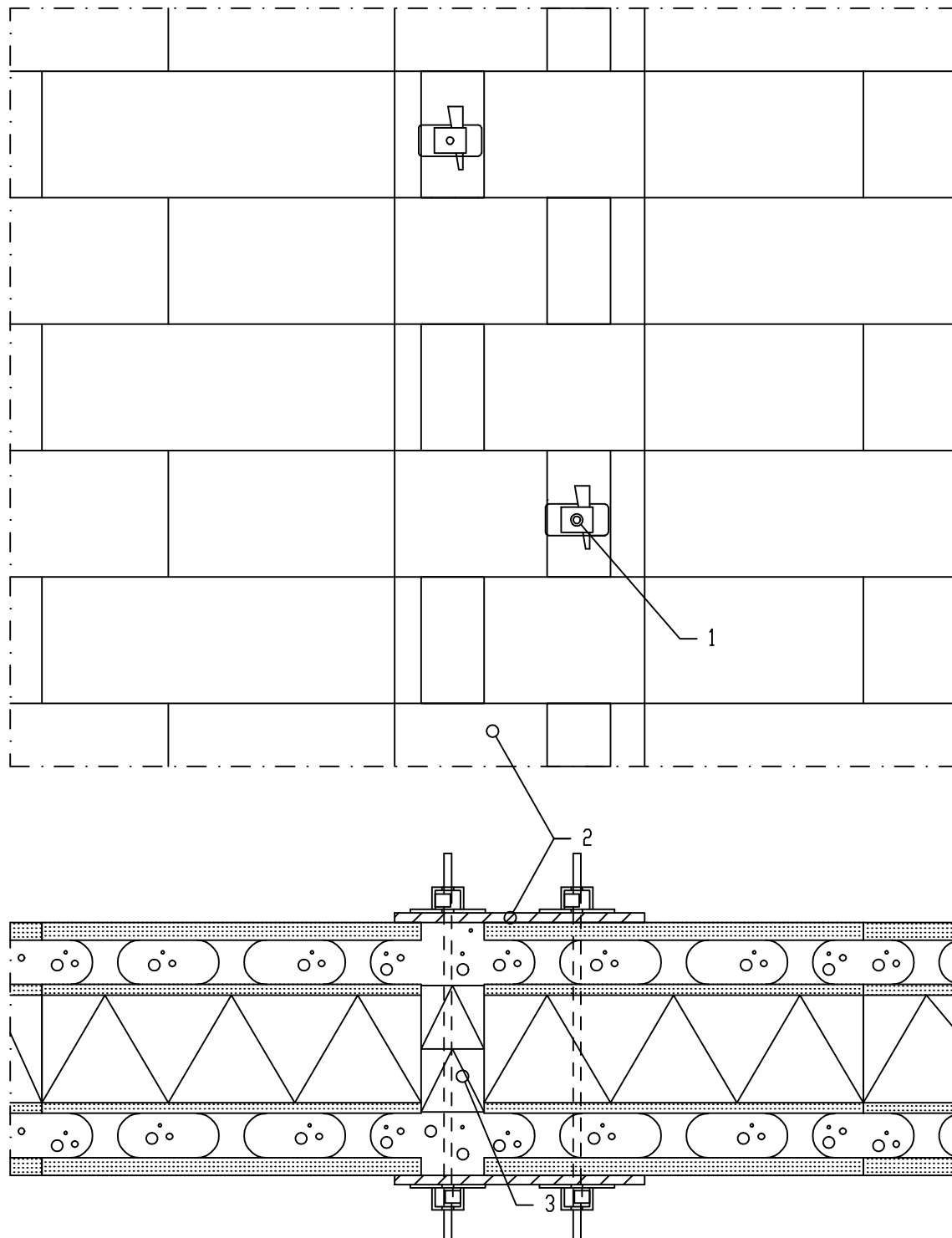


- 1 $\varnothing 16$ шаг 200
- 2 Оконный профиль U 40x70x3 S355 J2G3 горячеоцинкованный, L=проем + 300 мм
- 3 $\varnothing 10$ в наружной и внутренней оболочке блока, L=проем + 1000 мм

Перемычка выполняется по проекту в соответствии с шириной проема и нагрузкой.

Lammi-Dom	N док		СН1 – Д5
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков – добетонирование до модульного размера		

Масштаб 1:10

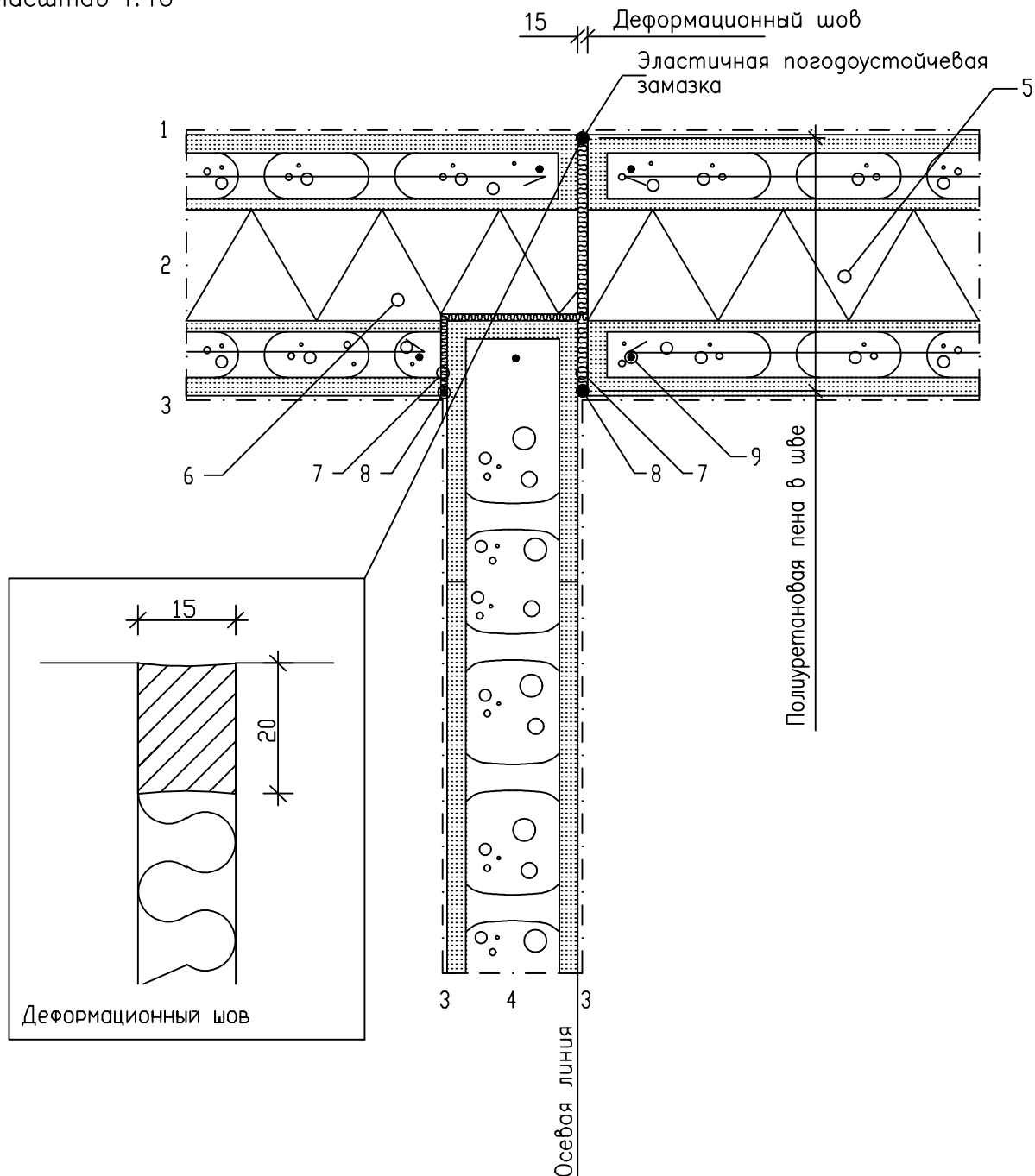


- 1 Болты из нержавеющей стали с замками
- 2 Опалубка
- 3 Теплоизоляция 2 x 75 мм, пенополистирол EPS-100S

Болты удалить через сутки после бетонирования, либо болты выполнять в пластиковых трубках и удалить позднее.

Lammi-Dom	N док		CH1 — CB1
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Соединение наружной и внутренней несущей противопожарной стены		

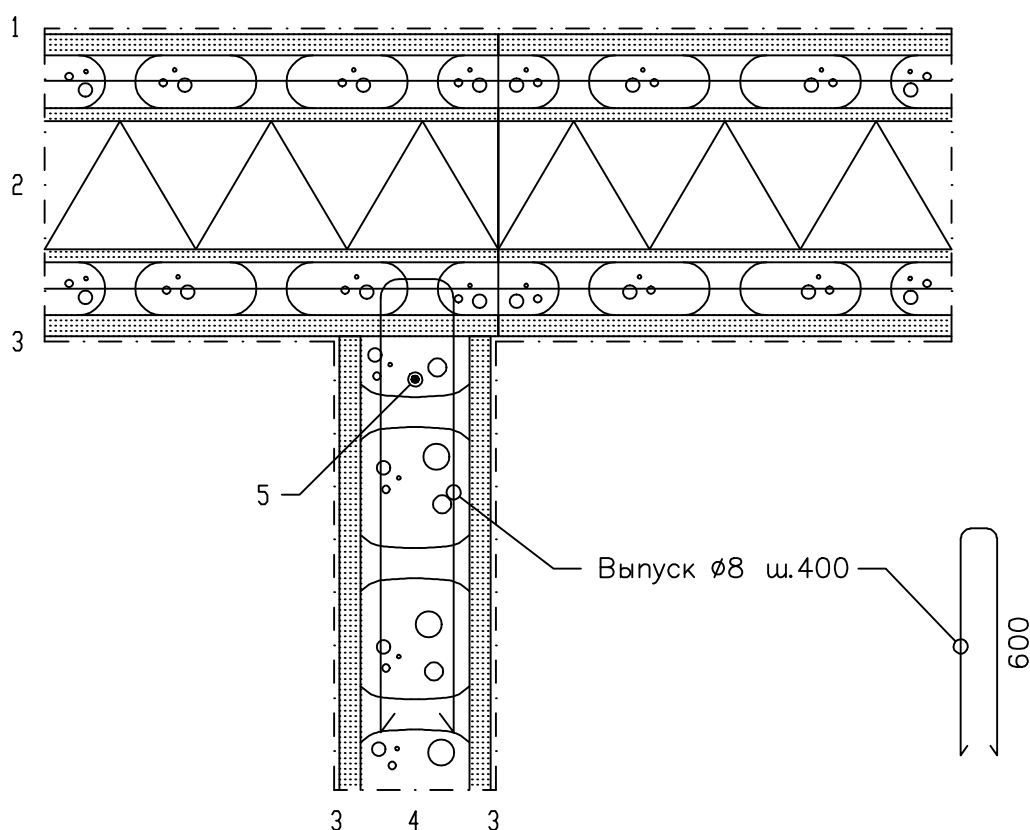
Масштаб 1:10



- 1 Отделка согласно экспликации.
- 2 Несущая наружная стена из блоков Lammi LL-400
- 3 Отделка согласно экспликации
- 4 Несущая внутренняя стена из блоков Lammi
- 5 Торцевой блок Lammi LL-400
- 6 Торцевой блок Lammi LL-400 с отколотой частью для устройства соединения
- 7 Прокладка из пенопласта
- 8 Эластичная замазка
- 9 Ø10 на торец

Lammi-Dom	N док		CH1 — CB2
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Соединение наружной и внутренней несущей стены		

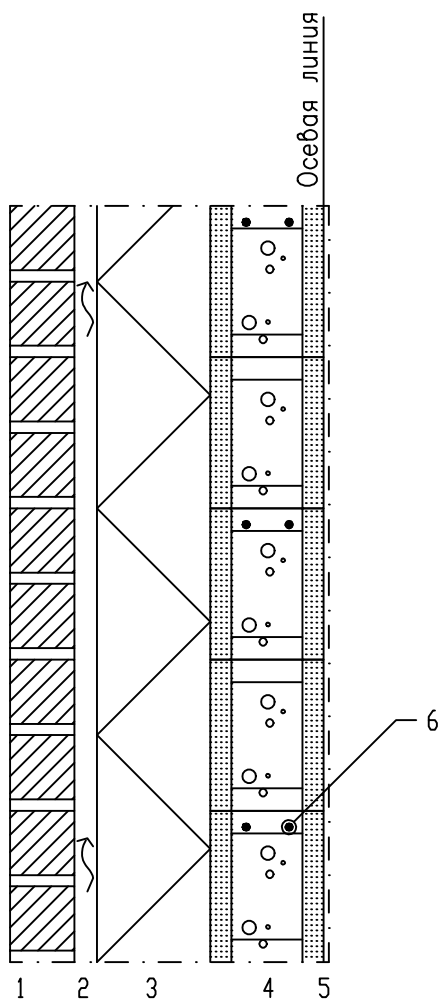
Масштаб 1:10



- 1 Отделка согласно экспликации.
- 2 Несущая наружная стена из блоков Lammi LL-400
- 3 Отделка согласно экспликации
- 4 Несущая внутренняя стена из блоков Lammi
- 5 Ø10 на торец

Lammi-Dom	N док		CH2
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков Lammi MH-150 с утеплителем и наружным слоем из кирпича		

Масштаб 1:10

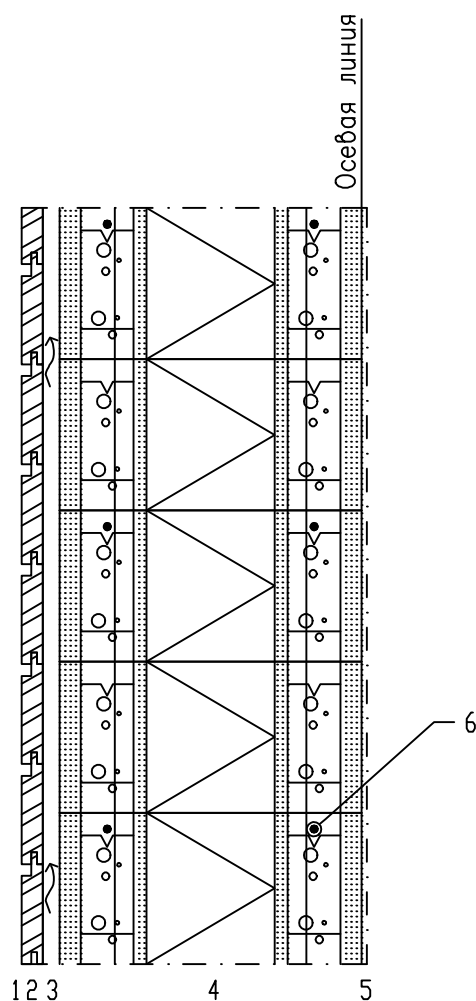


- 1 Кладка из фасадного кирпича с заполнением швов по проекту
- 2 Вентиляционный зазор ≥ 30 мм
- 3 Теплоизоляция по проекту
- 4 Несущая стена из блоков Lammi MH150 с армированием по проекту
- 5 Отделка согласно экспликации
- 6 Горизонтальная арматура 2 \varnothing 8 шаг 400, перепуск > 500 мм

Коэффициент теплопроводности не менее 0,25 Вт/м²С
 Предел огнестойкости стены со стороны пожара REI60

Lammi-Dom	N док		CH3
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Наружная стена из блоков Lammi LL-400 с наружной облицовкой деревом		

Масштаб 1:10



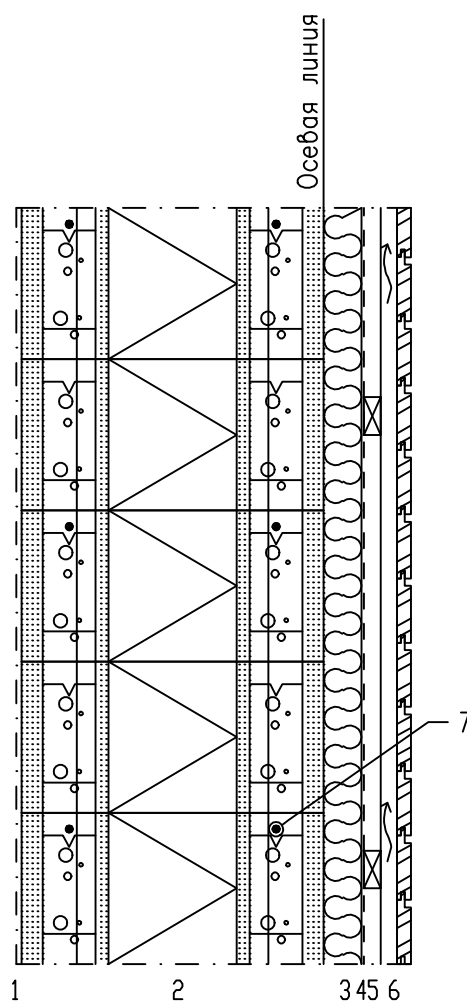
- 1 Отделка по проекту
- 2 Деревянные облицовочные фасадные панели
- 3 Вертикальная обрешетка 22x100 шаг 600
- 4 Несущая стена из блоков Lammi LL-400 с армированием по проекту
- 5 Отделка согласно экспликации
- 6 Горизонтальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400, перепуск > 500 мм

Коэффициент теплопроводности 0,17 Вт/м²С

Предел огнестойкости стены со стороны пожара REI60

Lammi-Dom	N док		СН6
	Дата 10.09	Исп. Трелюс К.	
Наименование	Несущая наружная стена сауны		

Масштаб 1:10



- 1 Отделка по проекту
- 2 Несущая стена из блоков Lammi LL-400 с армированием по проекту
- 3 Вертикальная обрешетка 50х50 шаг 600 + теплоизоляция 50 мм
- 4 Алюминиевая бумага
- 5 Вертикальная и горизонтальная обрешетка 2х22х50 ш/ш 600 для создания вентиляции
- 5 Горизонтальные деревянные отделочные панели
- 6 Горизонтальная арматура $\varnothing 8$ шаг 400, перепуск > 500 мм

Коэффициент теплопроводности 0,17 Вт/м2С°

Предел огнестойкости стены со стороны пожара REI60