



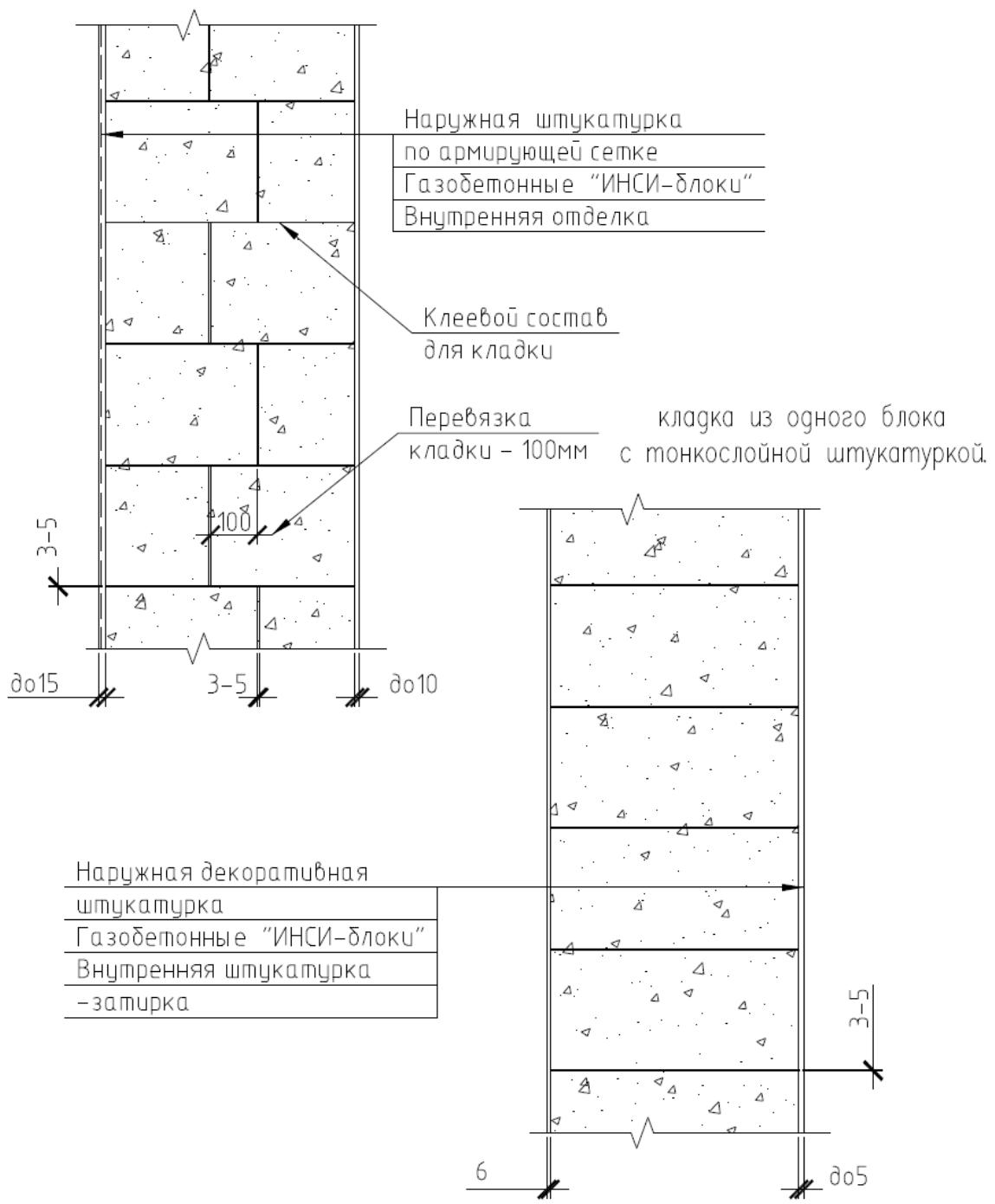
закрытое акционерное общество

ЗАВОД АВТОКЛАВНОГО ГАЗОБЕТОНА

группа заводов «ИНСИ»

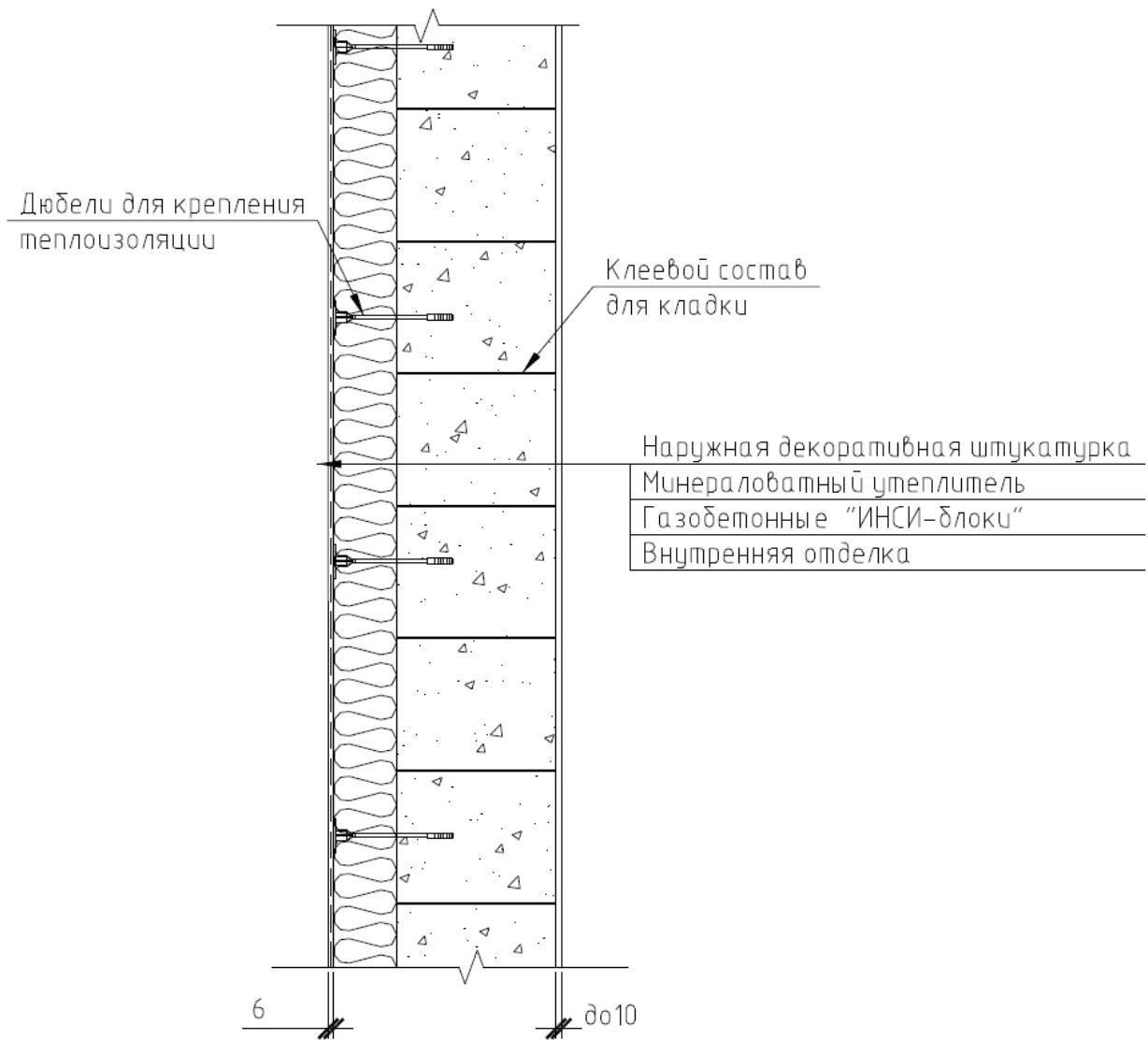
Однослочная конструкция газобетонной стены.

кладка из двух
разнотолщинных блоков.



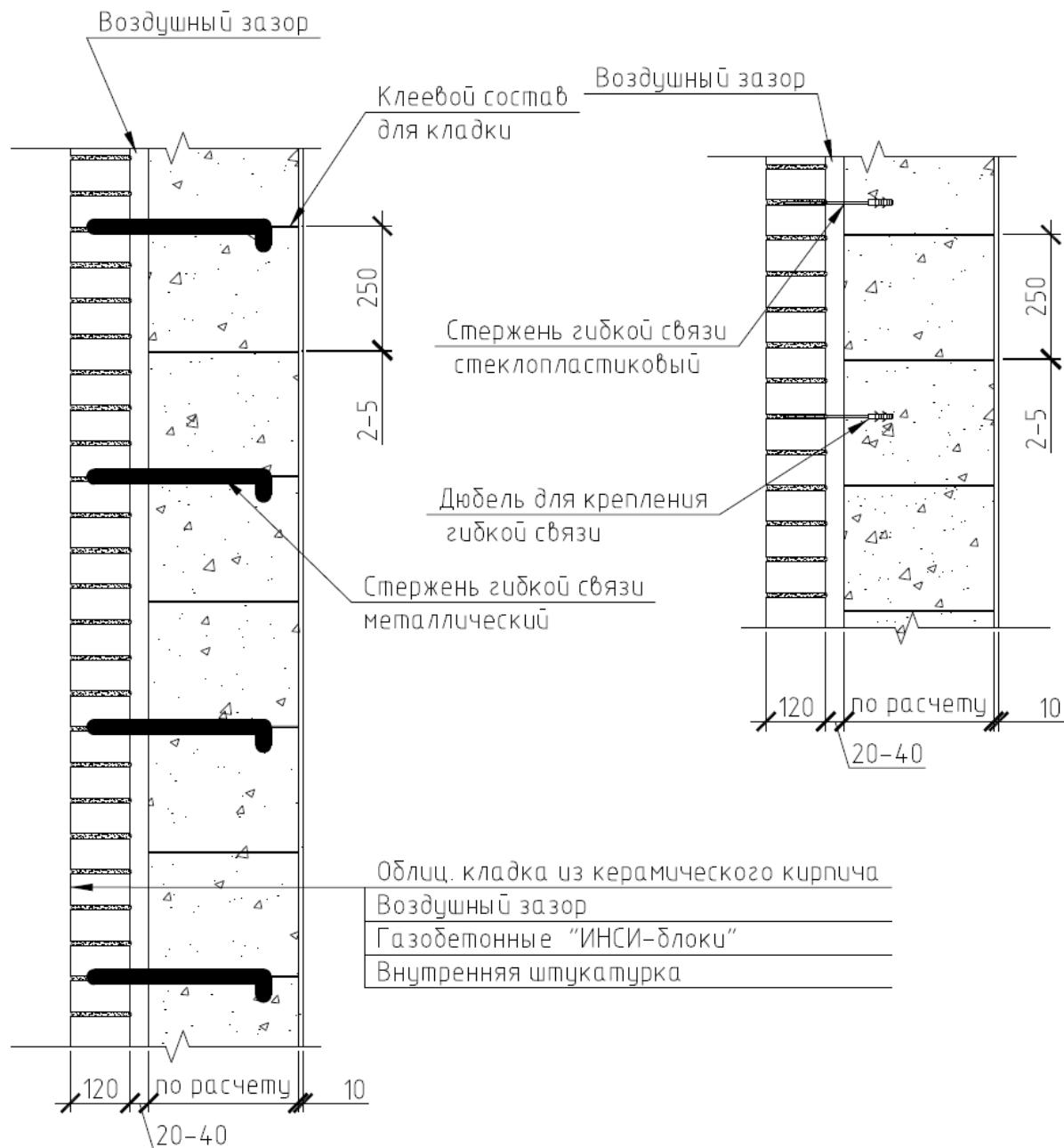
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.

Двухслойная конструкция газобетонной стены с утеплением и наружной штукатуркой..



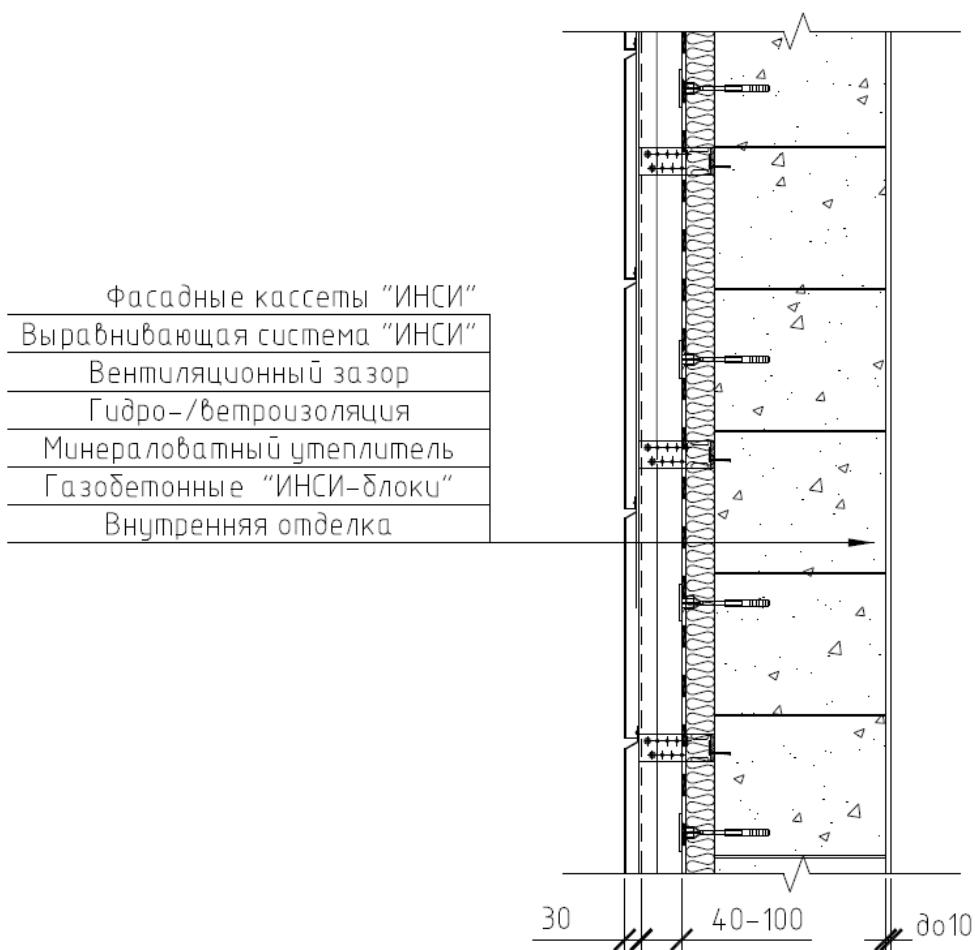
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.

Двухслойная конструкция газобетонной стены с наружной кирпичной кладкой.



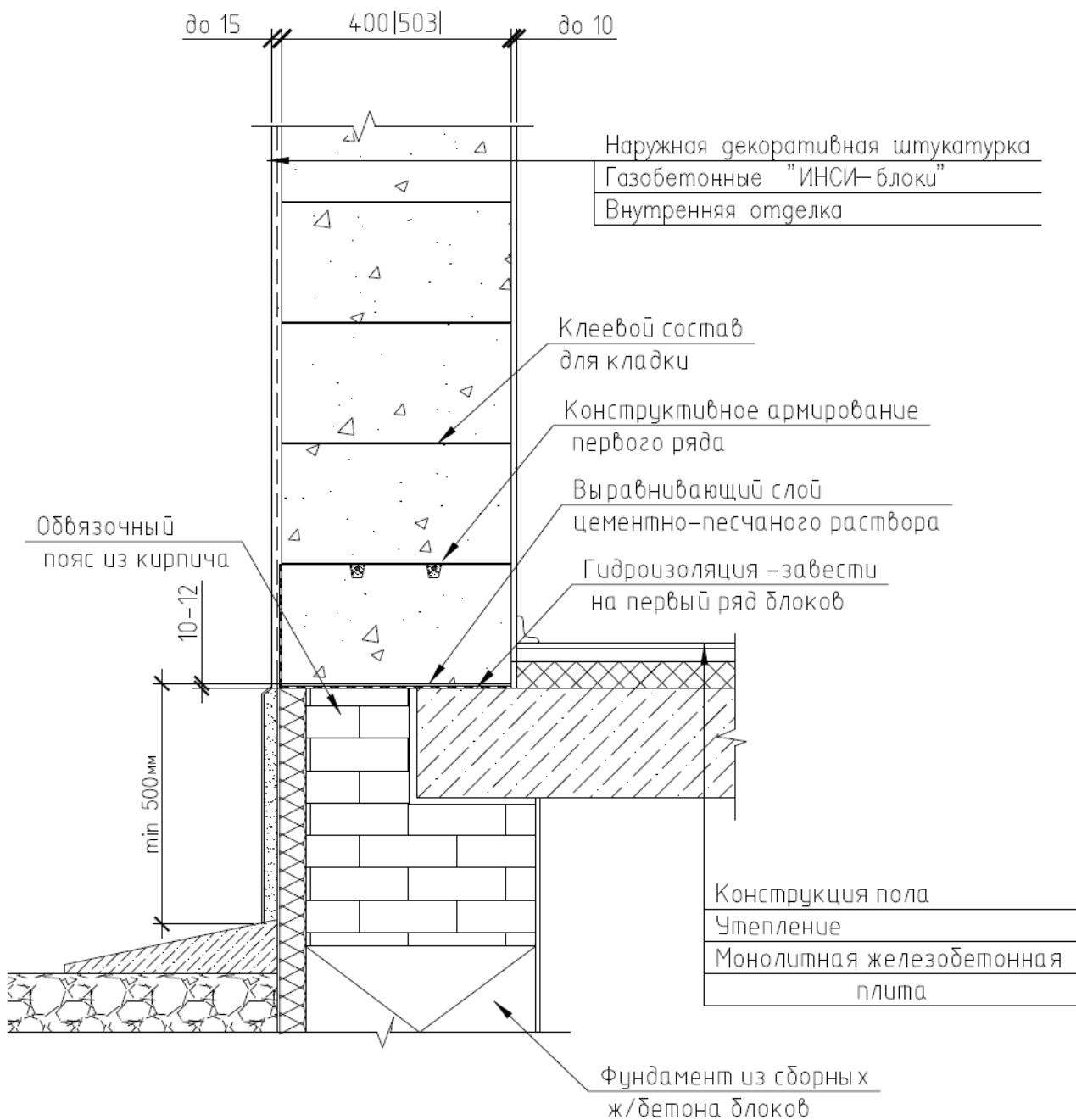
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.

Трехслойная конструкция газобетонной
стены с вентилируемым фасадом "ИНСИ" и
утеплением.



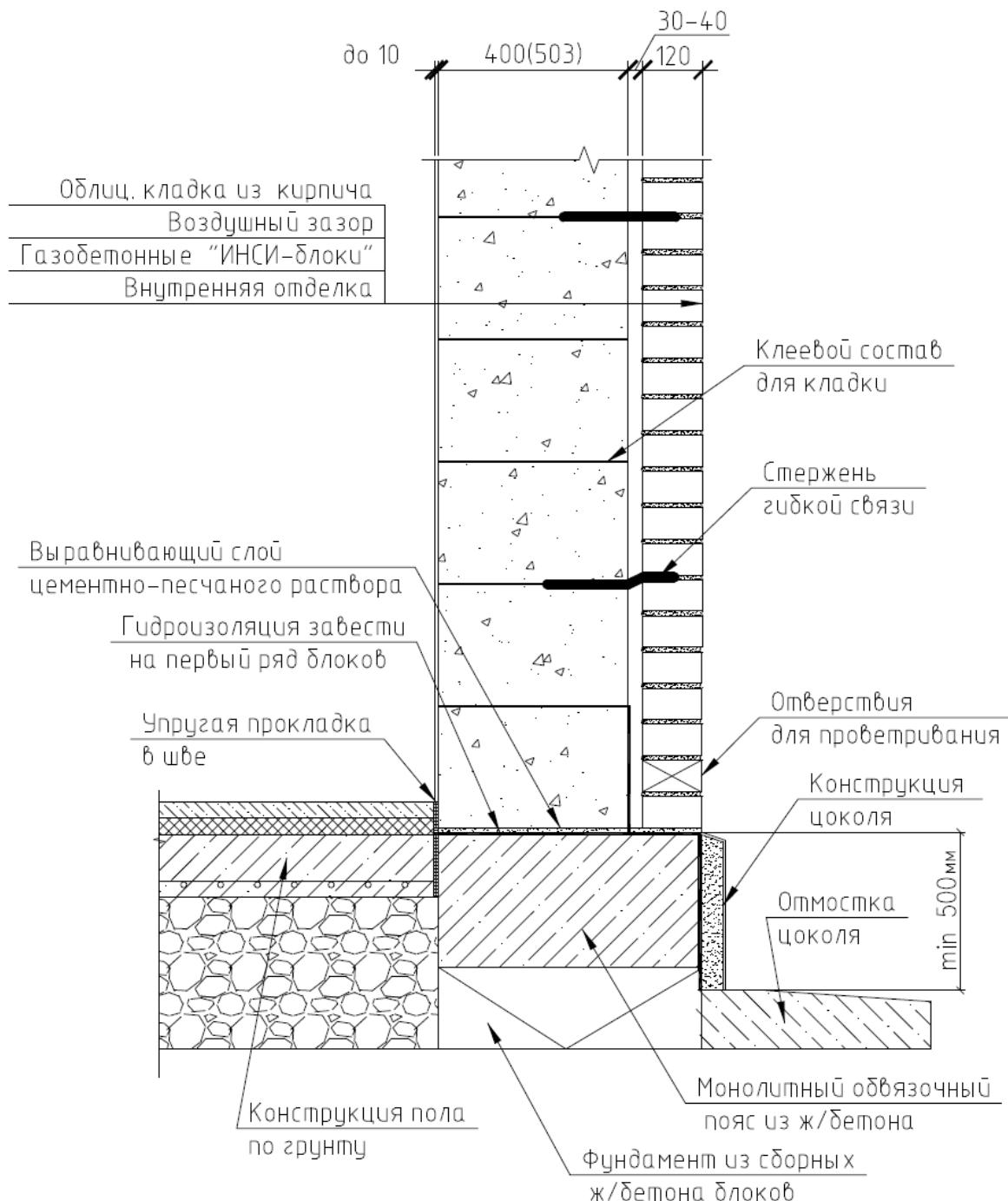
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже,
должны назначаться в соответствии с проектной документацией.

Узел опирания стены из ячеистобетонных блоков, на цоколь из кирпича. Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Армирование первого ряда выполняется в случае выполнения обвязочного пояса из кирпича.

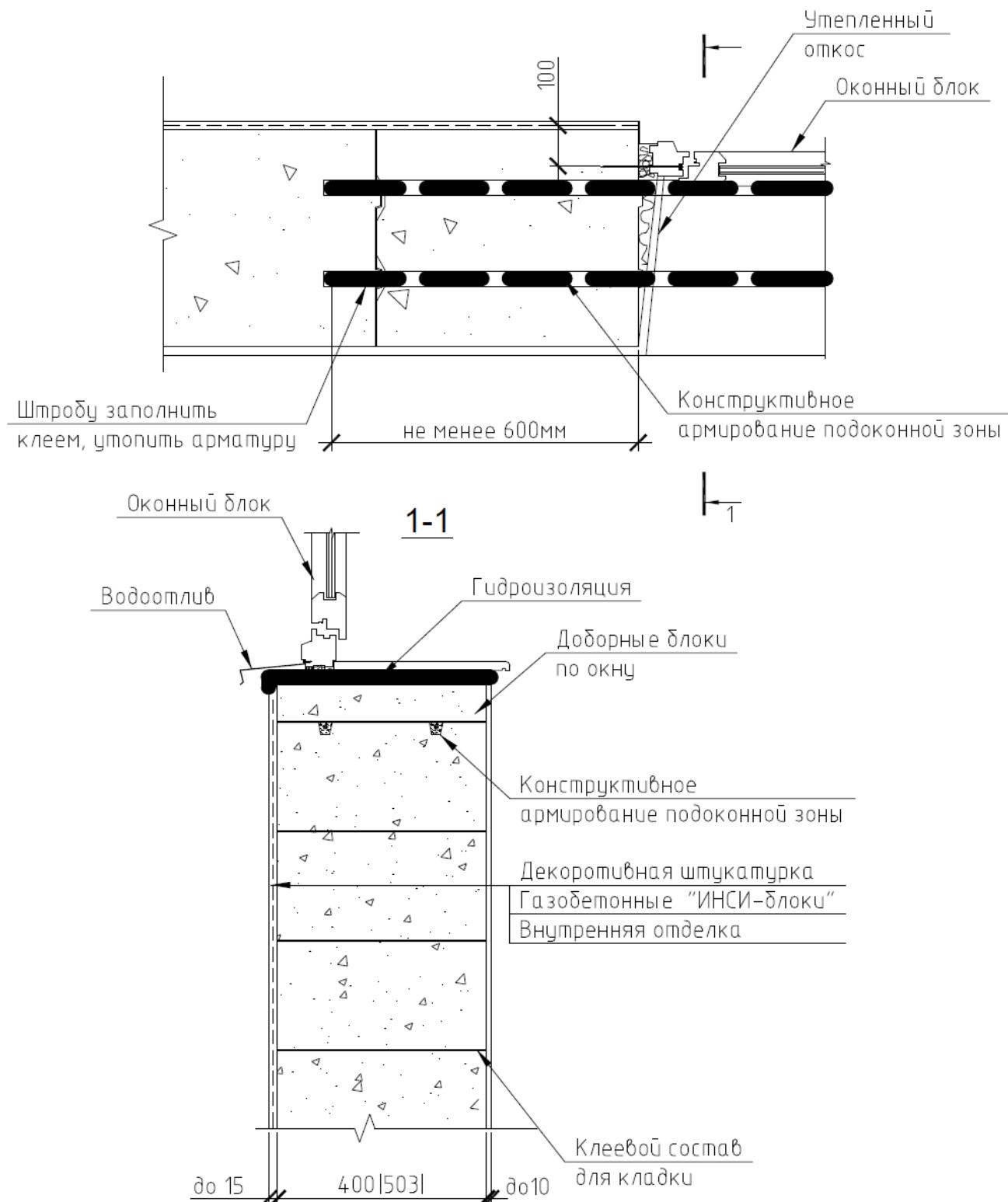
Узел опирания стены из ячеистобетонных блоков, на фундамент. Стена из газоблоков с наружной облицовочной кладкой из кирпича



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.

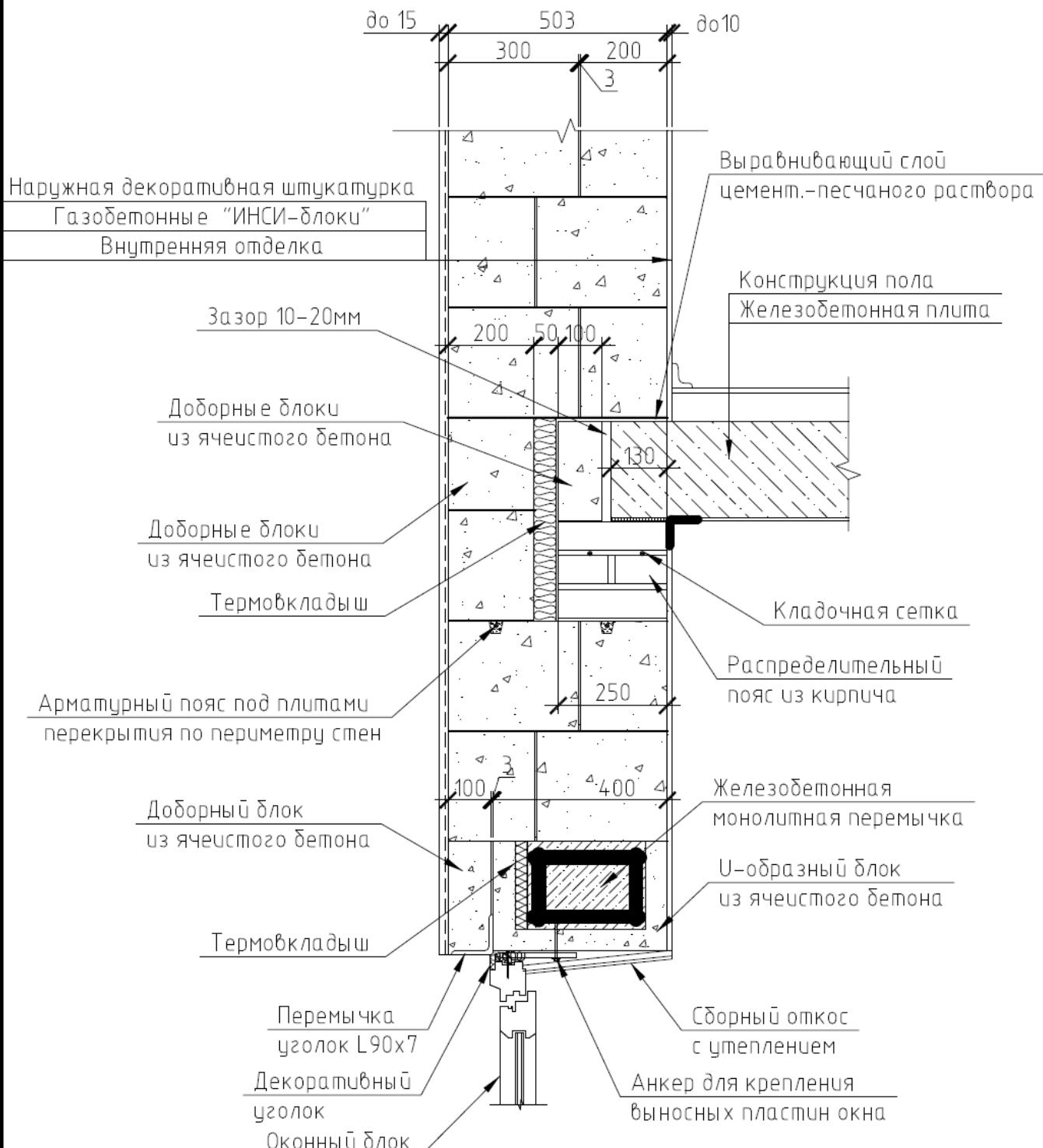
Узел опирания оконного блока на стену из ячеистобетонных блоков.

Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



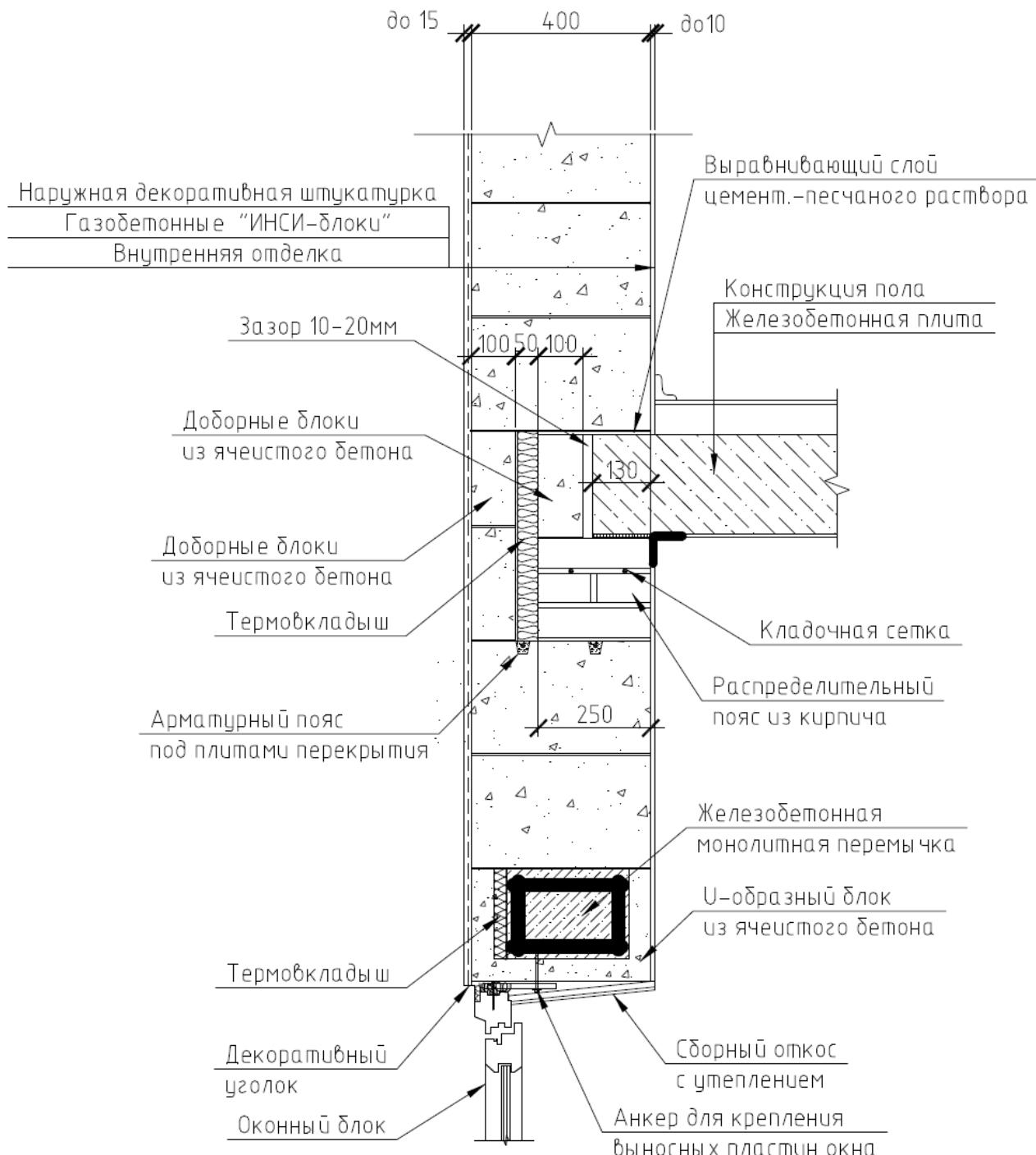
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.

Узел опирания плиты перекрытия на стену из ячеистобетонных блоков. Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Оконный блок крепить с помощью выносных пластин. Анкер крепления устанавливать в перемычку не менее 100мм от ее края.
4. Зазор 10–20мм по торцу плит перекрытия разрешается заполнять легко сжимаемым утеплителем.

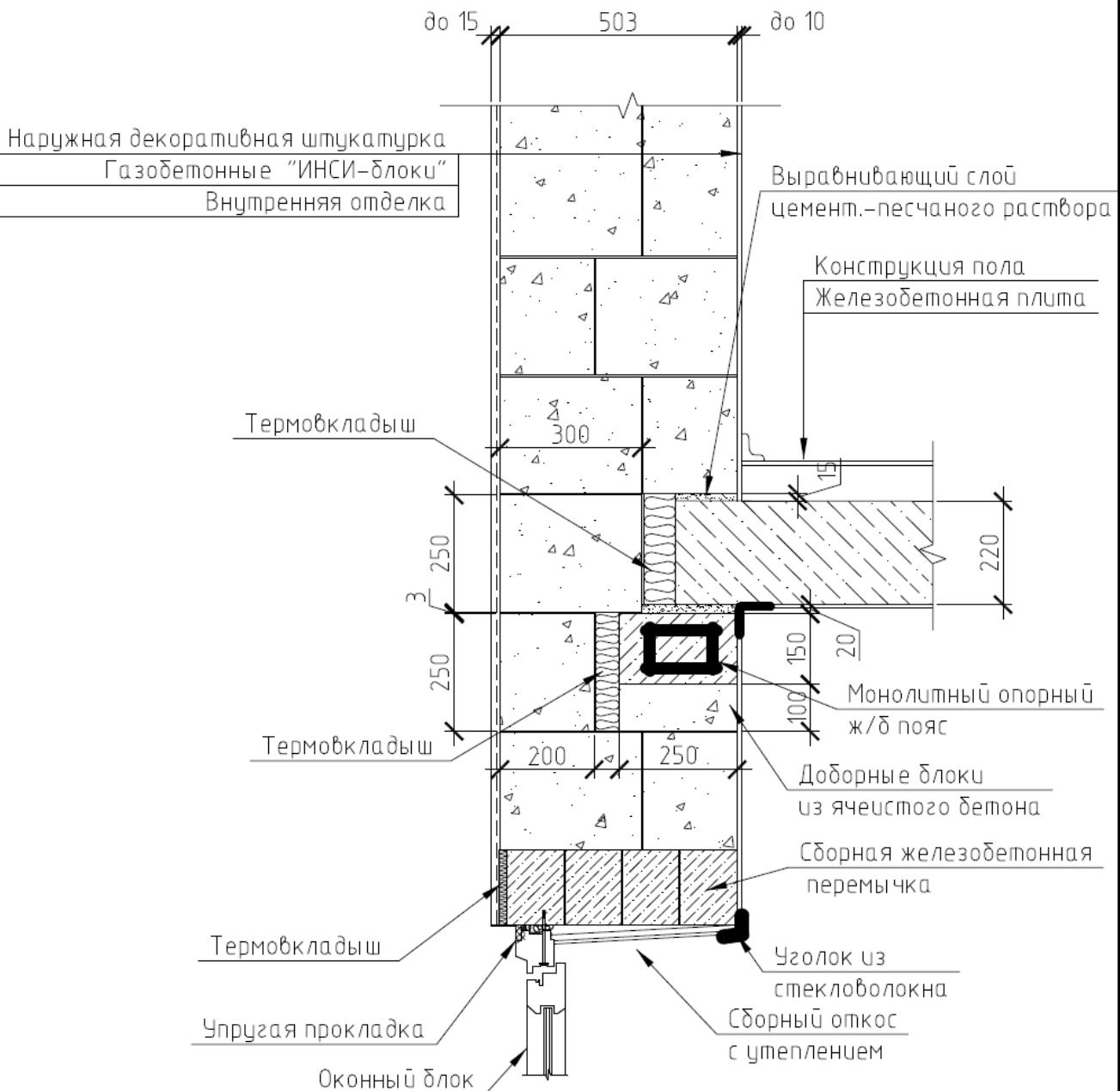
Узел опирания плиты перекрытия на стену из ячеистобетонных блоков. Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Оконный блок крепить с помощью выносных пластин. Анкер крепления устанавливать в перемычку не менее 100мм от ее края.
4. Зазор 10–20мм по торцу плит перекрытия разрешается заполнять легко сжимаемым утеплителем.

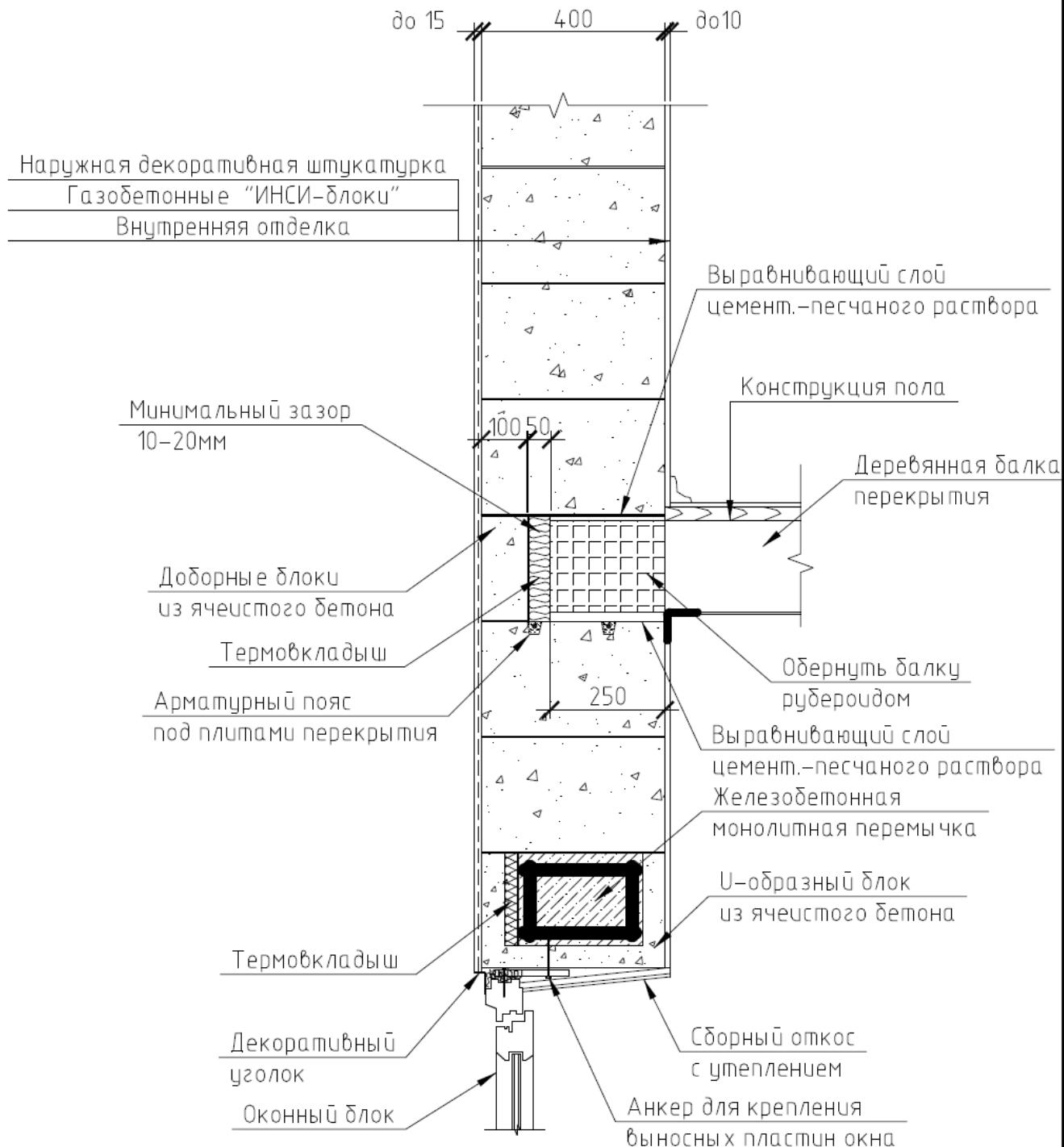
Узел опирания плиты перекрытия на стену из ячеистобетонных блоков.

Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



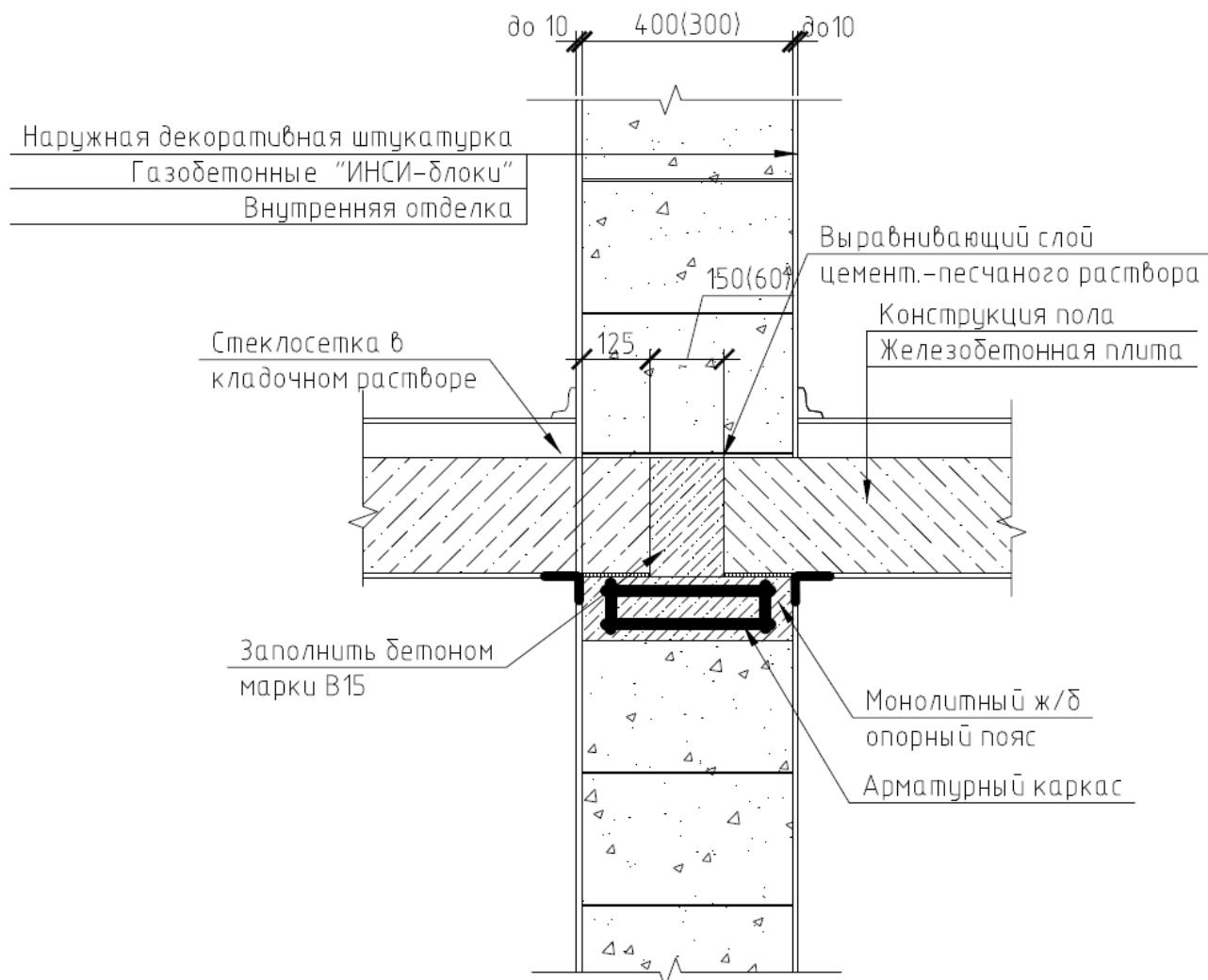
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Оконный блок крепить с помощью выносных пластин. Анкер крепления устанавливать в перемычку не менее 100мм от ее края.
4. Зазор 10–20мм по торцу плит перекрытия разрешается заполнять легко сжимаемым утеплителем.
5. Минимальная толщина опорного монолитного ж/б пояса – 120мм. при толщине пояса – 250мм соблюдается кратность блоков (не требуется обрезка доборных блоков).

Узел опирания деревянной балки перекрытия на стену из ячеистобетонных блоков. Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Окненный блок крепить с помощью выносных пластин. Анкер крепления устанавливать в перемычку не менее 100мм от ее края.
4. Зазор 10–20мм по торцу балок перекрытия разрешается заполнять легко сжимаемым утеплителем.
5. При толщине доборного блока по торцы балок перекрытия менее 140мм, установить термокладыш из минераловатного утеплителя.

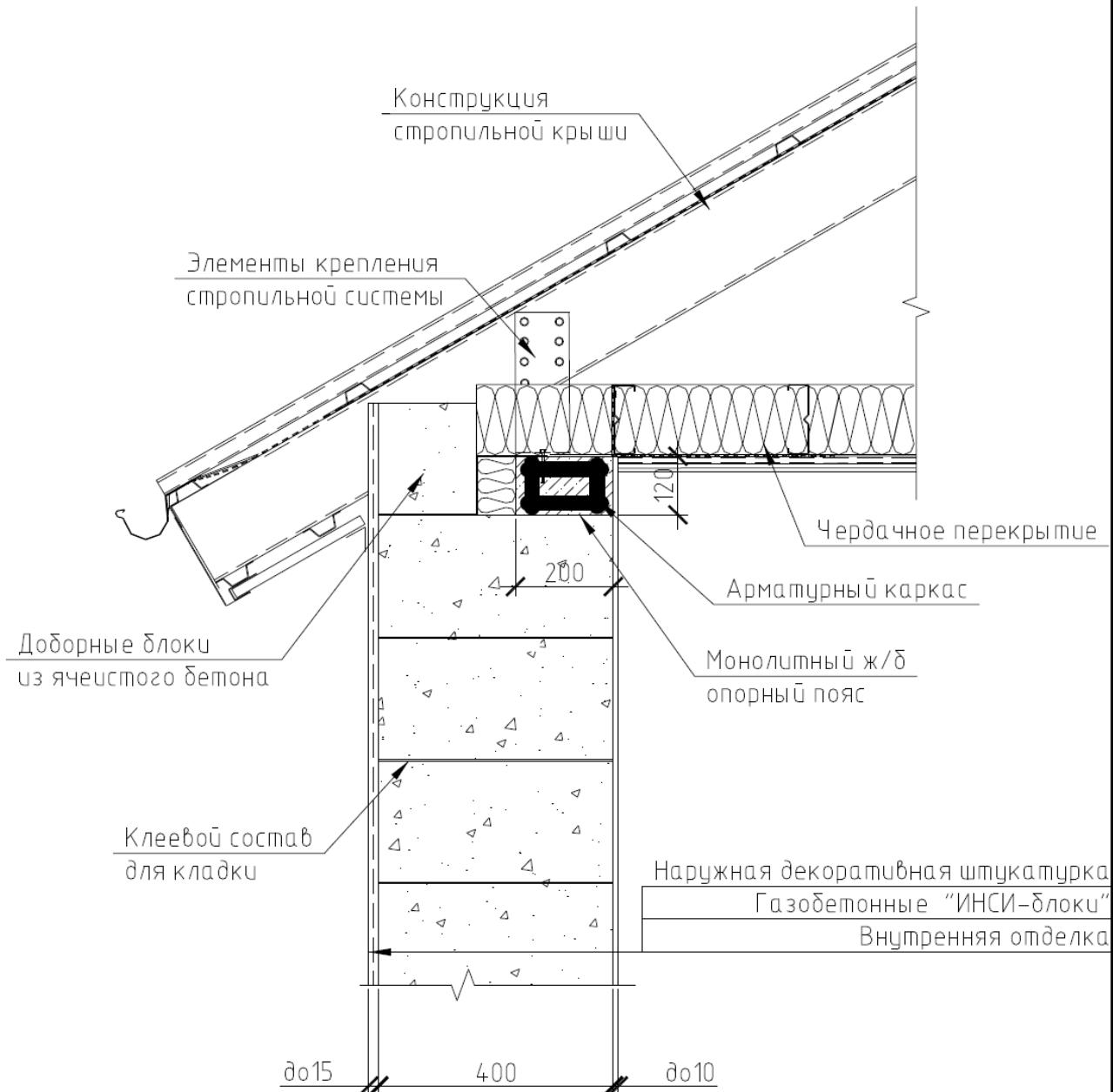
Узел опирания плиты перекрытия на внутреннюю стену из ячеистобетонных блоков.



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. В скобках приведены размеры для стены толщиной 300мм
4. Минимальная толщина опорного монолитного ж/б пояса – 120мм. при толщине пояса – 250мм соблюдается кратность блоков (не требуется обрезка доборных блоков).
5. Стержни армопояса продольных стен соединить со стержнями каркаса из монолитного опорного пояса.

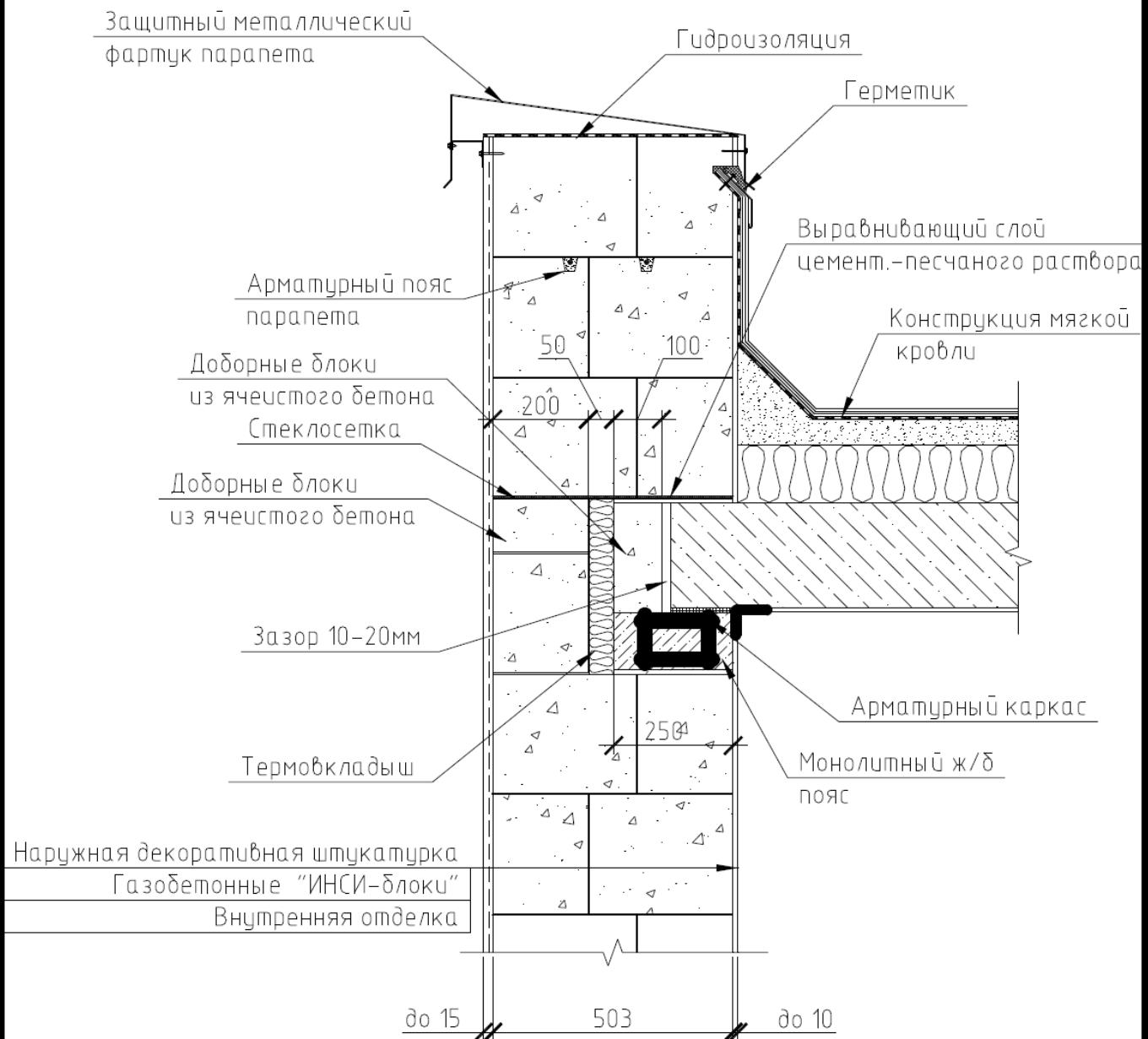
Узел опирания стропильной конструкции на стену из ячеистобетонных блоков

Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.



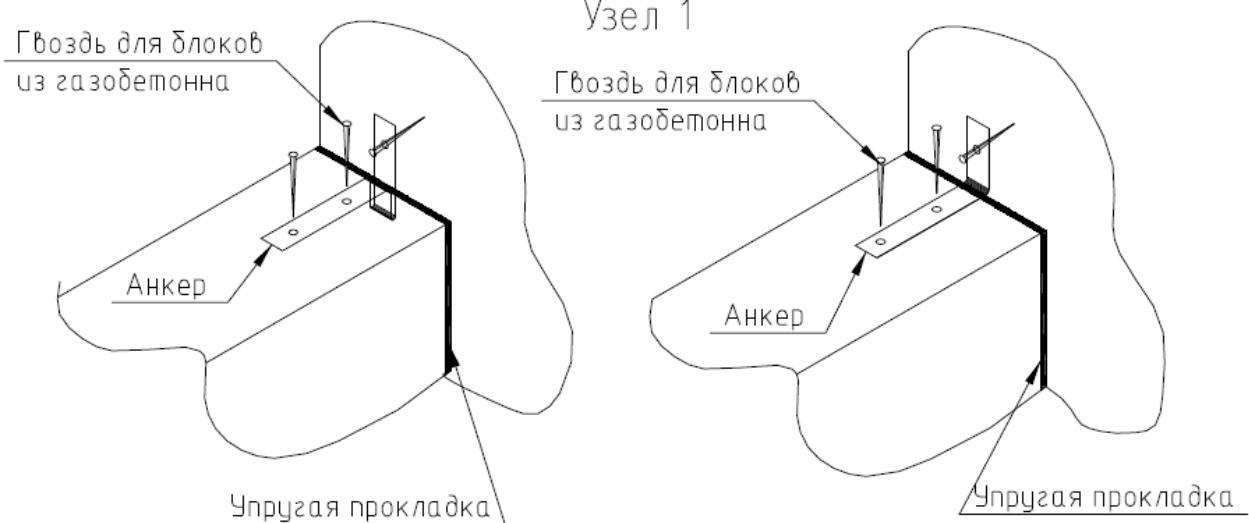
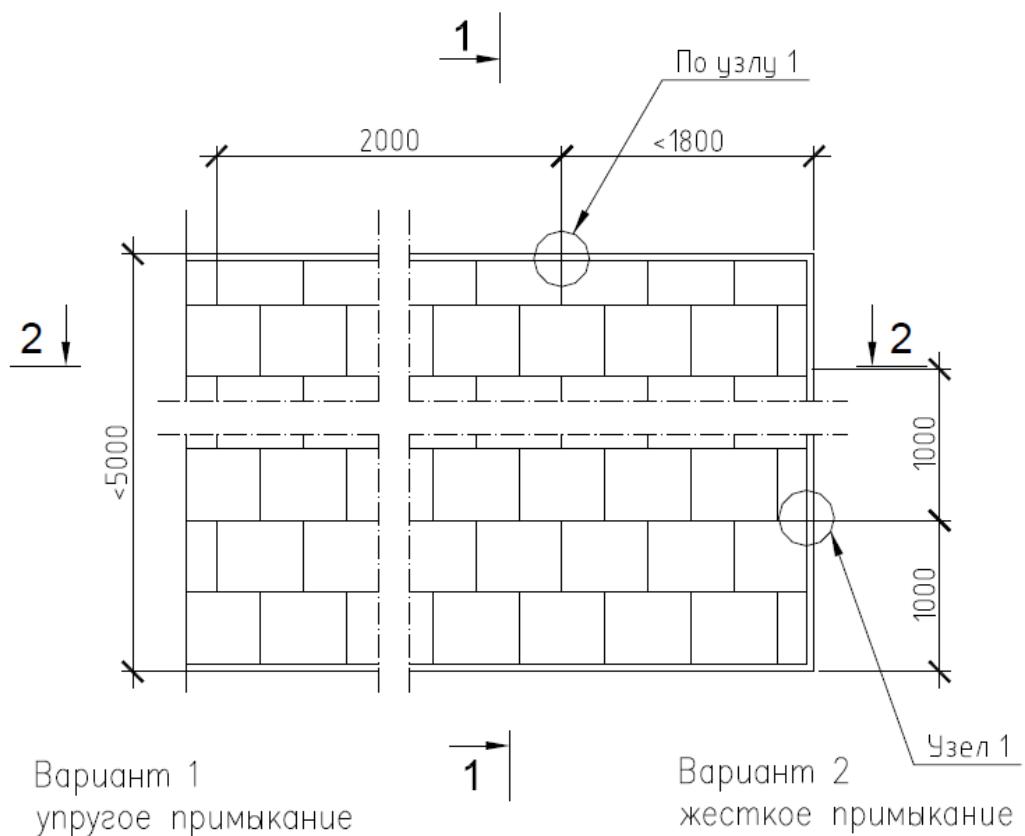
1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Минимальная толщина опорного монолитного ж/б пояса – 120мм.
5. Стержни армопояса продольных стен соединить со стержнями каркаса из монолитного опорного пояса.

*Узел парапета стены из ячеистобетонных блоков.
Стена из газоблоков с наружной штукатуркой.*



1. Размеры конструктивных элементов, обозначенных на чертеже, должны назначаться в соответствии с проектной документацией.
2. В чертеже приведены данные для жилых зданий в г. Челябинске.
3. Стержни армопояса в продольных стенах укладываются в специально прорезанные штробы, штробы заполняются клеем.
4. Стержни армопояса соединить со стержнями каркаса из монолитного опорного пояса в углах.
5. Плиты перекрытия должны быть связаны между собой арматурой класса А III и приварены к монтажным петлям плит.

Узел примыкания внутренней перегородки к стене из ячеистобетонных блоков.



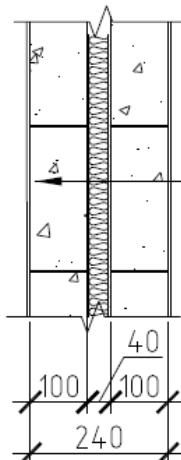
1. Перегородки не должны превышать 3 м при толщине блока 100 мм.
2. Перегородки не должны превышать 5 м при толщине блока 200 мм.
3. Перегородки крепить к наружным, внутренним стенам с шагом 1м по высоте. И с шагом 2м к плитам перекрытия по длине перегородки «упругими» анкерами.
4. При высоте более 3м перегородку необходимо армировать стеклосеткой (прочность на разрыв не менее 80кгс/пог. см) или оцинкованной полосой 50x2мм по всей длине в шве кладки.

*Узел примыкания внутренней перегородки к стене из ячеистобетонных блоков. Разрез для упругого примыкания.
Варианты конструкции перегородки.*

1-1



Вариант I конструкции перегородки повышенной звукоизоляции.



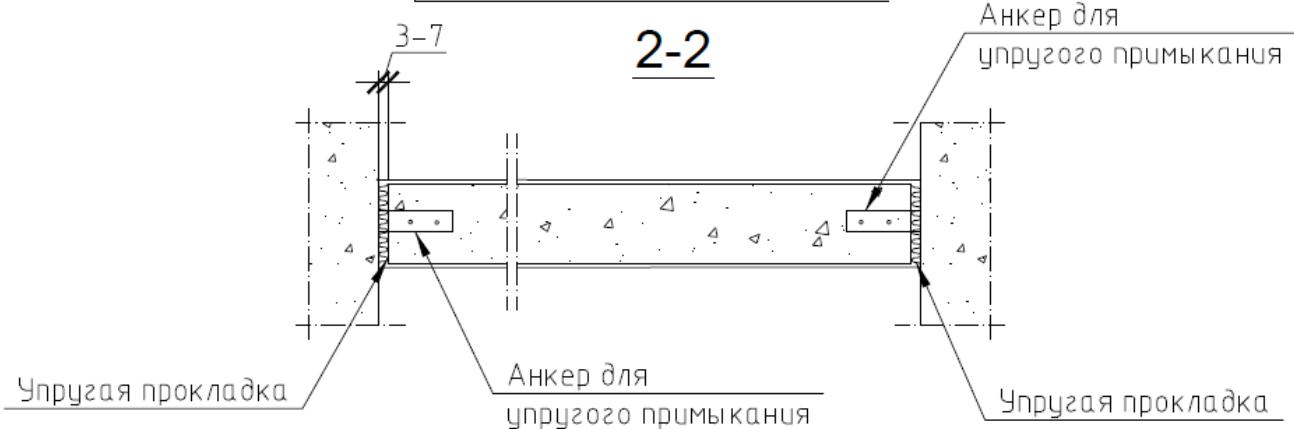
Декоративная отделка
Газобетонные "ИНСИ-блоки"
Минераловатный утеплитель
Газобетонные "ИНСИ-блоки"
Декоративная отделка

Вариант II конструкции перегородки.



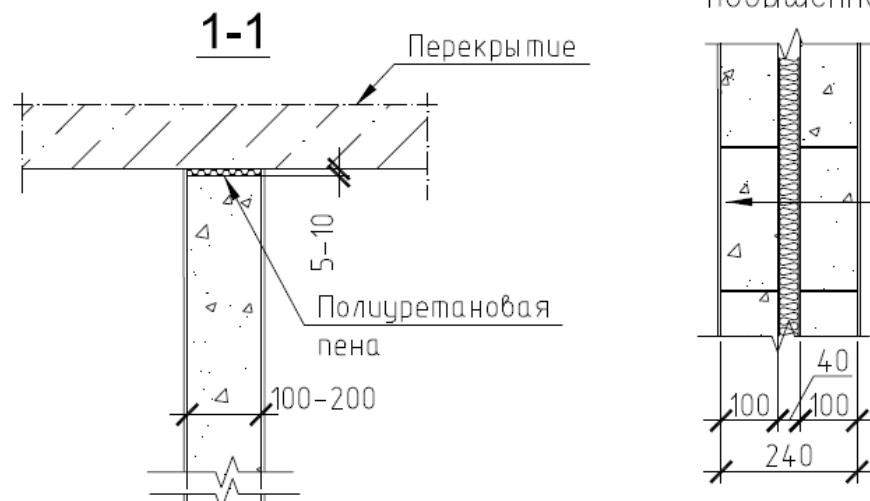
3-7

2-2



Узел примыкания внутренней перегородки к стене из ячеистобетонных блоков. Разрез для жесткого примыкания. Варианты конструкции перегородки.

Вариант I конструкции перегородки повышенной звукоизоляции.



Декоративная отделка
Газобетонные "ИНСИ-блоки"
Минераловатный утеплитель
Газобетонные "ИНСИ-блоки"
Декоративная отделка



Вариант II конструкции перегородки.

