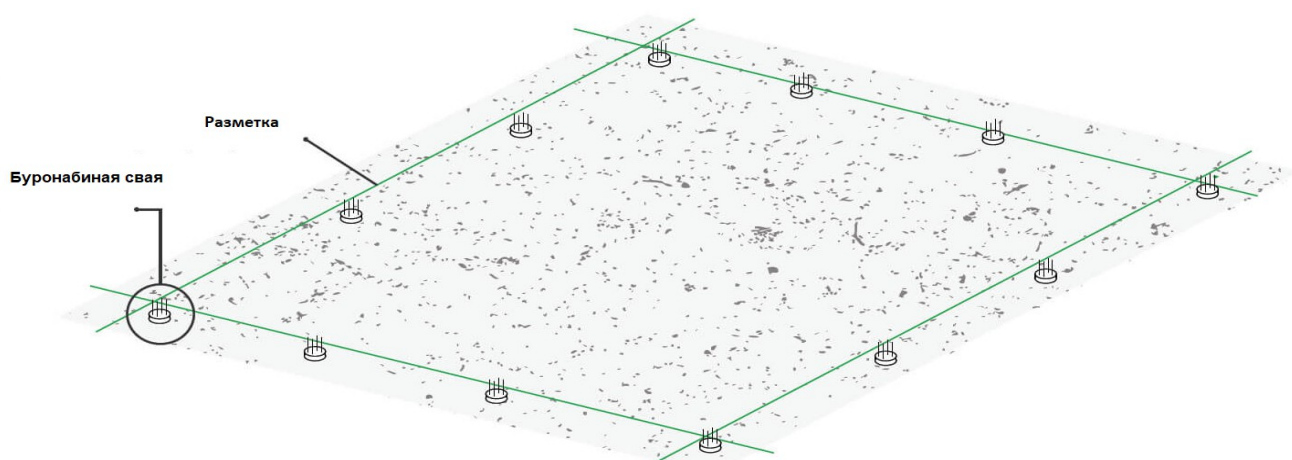


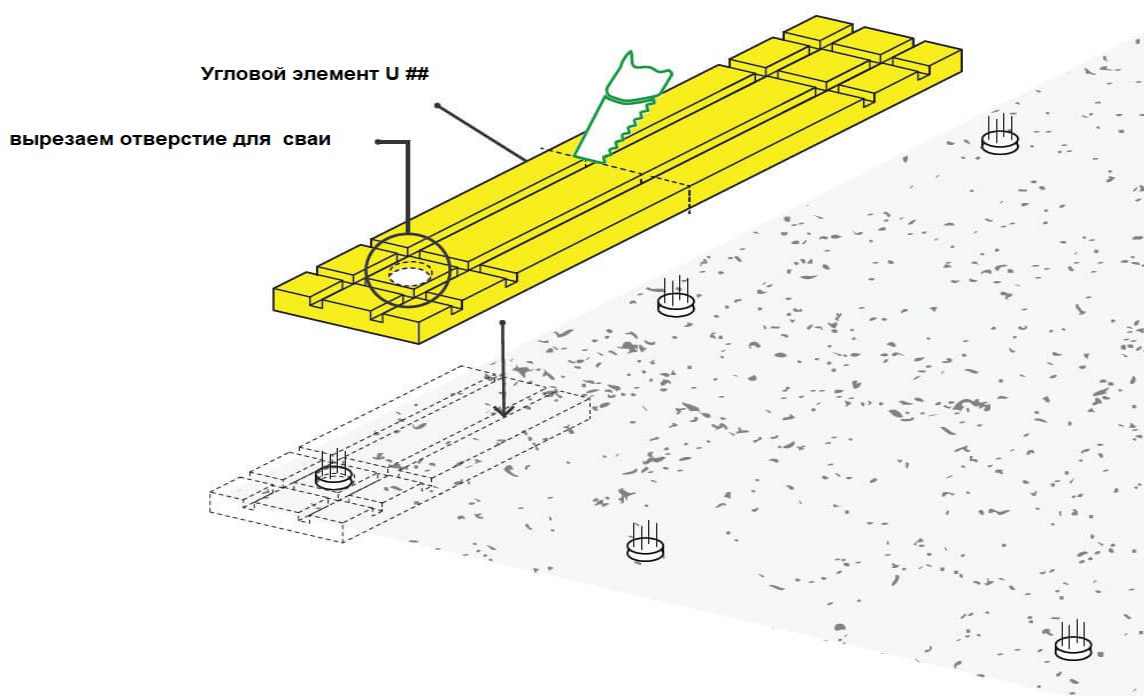
FINNFOAM®

Готовая опалубка FINNFOAM- легко и просто ! (Всего 8 этапов)

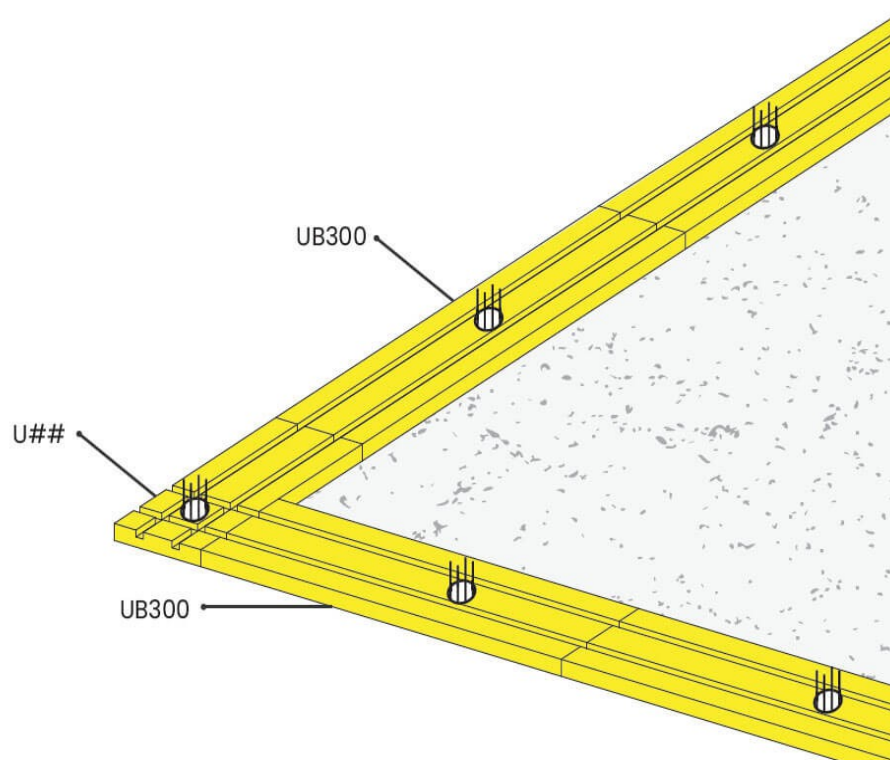
1. Разметки оси здания и монтаж бурунабивных свай.



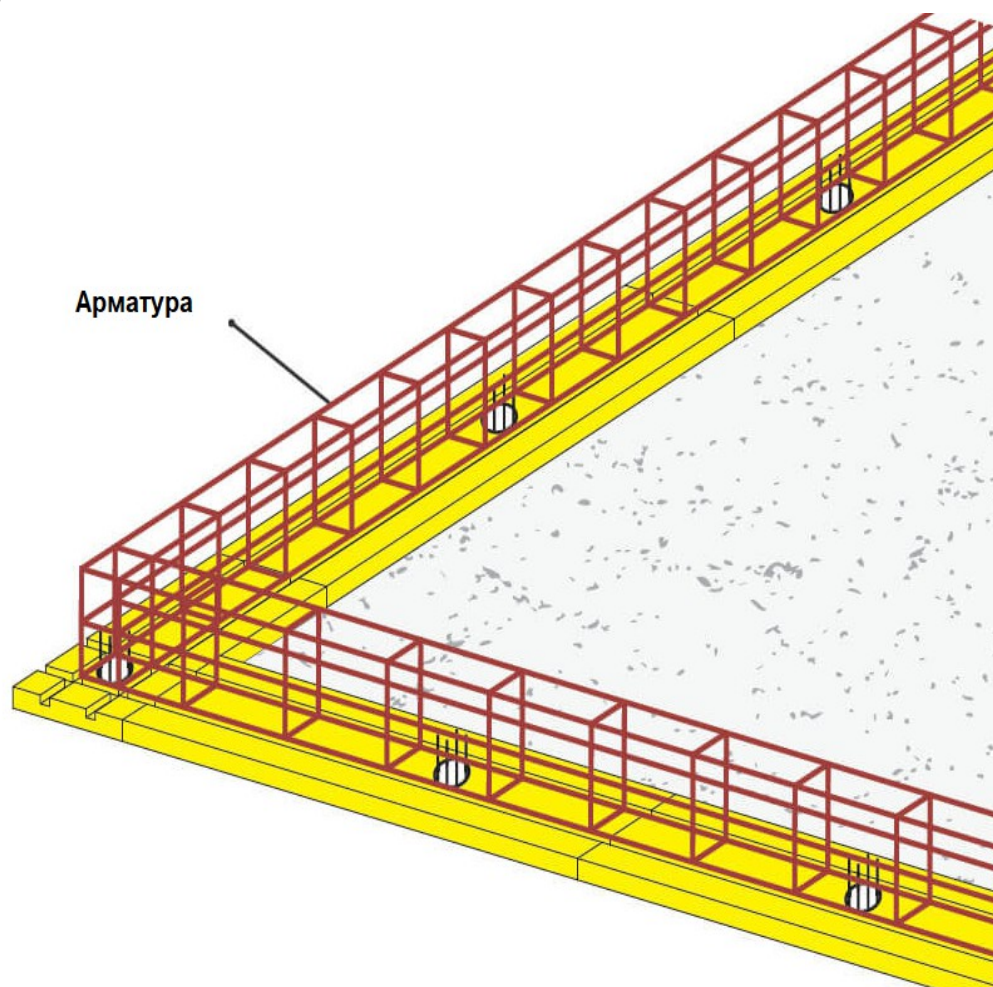
2. После подготовки основания под U-образный профиль. Монтаж Finnfoam следует начинать с угла. Лучше всего использовать угловые элементы U-профиля: U##20, U##25 или U##30. Этот угловой элемент нужно разрезать пополам, так как он состоит из двух частей для двух углов. Отверстие должно быть вырезано в показанной области, чтобы пройти через бурунабивную сваю.



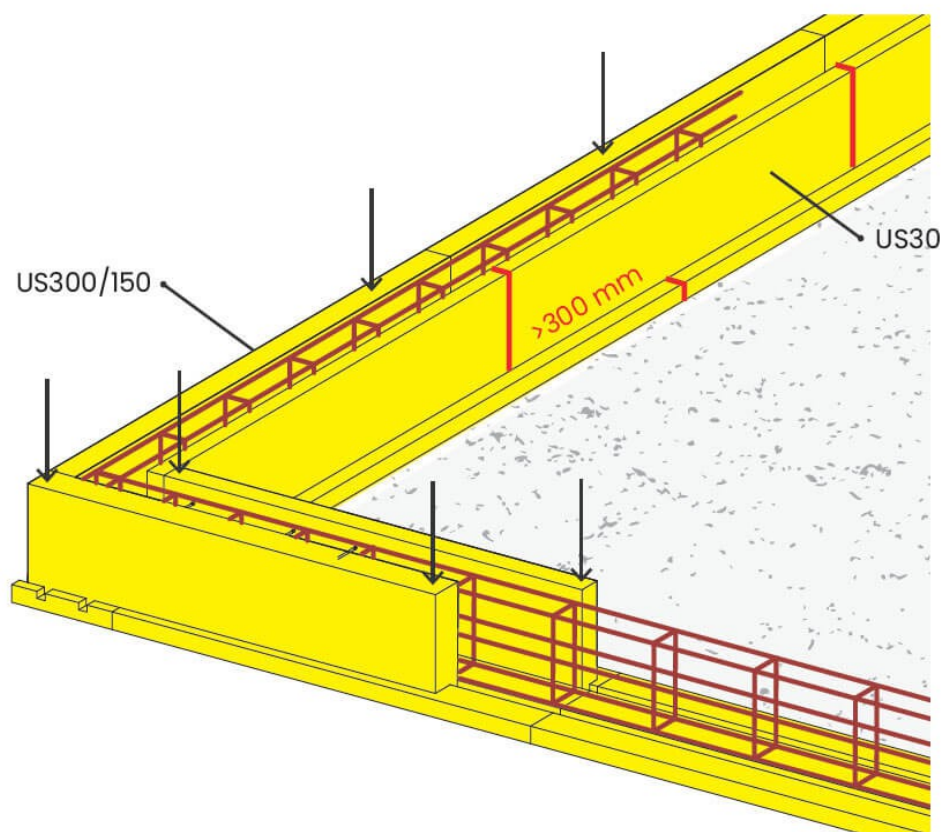
3. Затем укладывают опорные плиты UB300/100, проделывая в необходимых местах отверстия для свай.



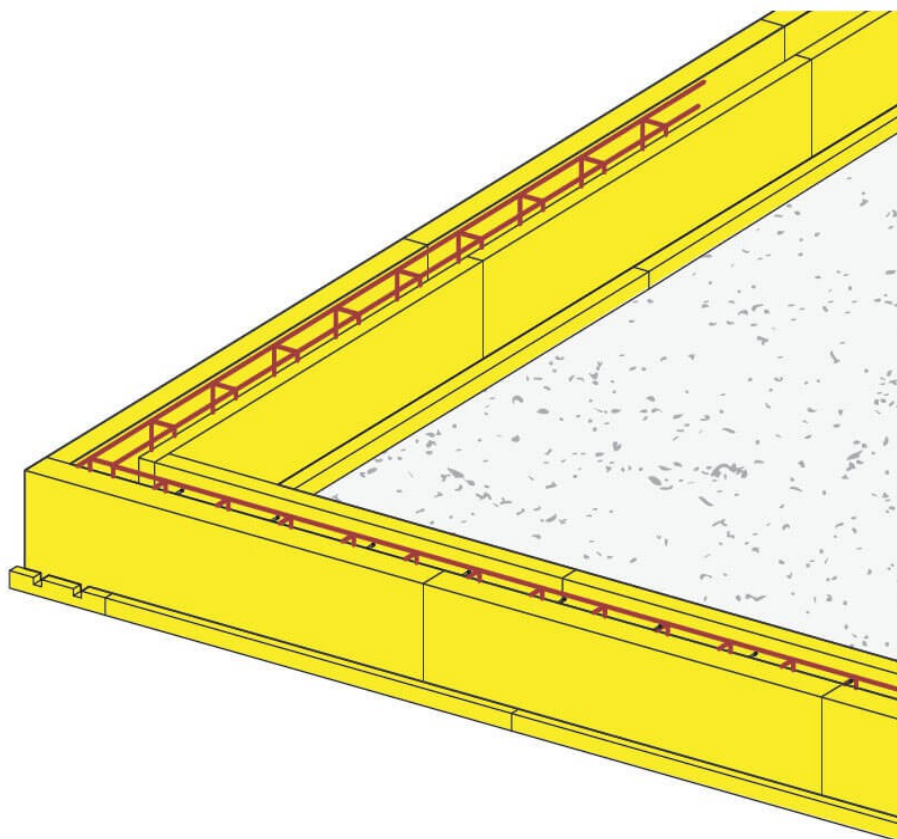
4. По строительным чертежам устанавливается необходимая арматура и соединяется с существующей арматурой свай.



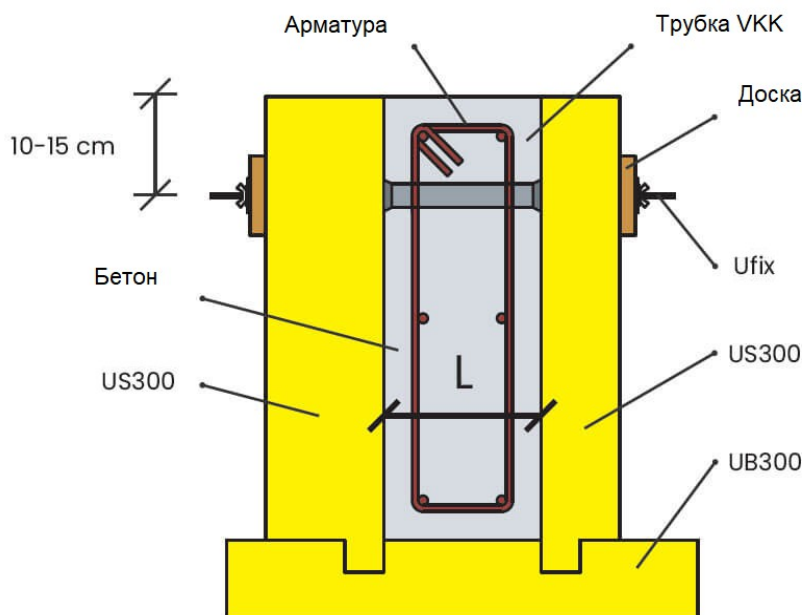
5. Монтаж боковых панелей US300. Боковые панели следует сдвинуть так, чтобы их вертикальные швы не совпадали с горизонтальными швами панелей основания.



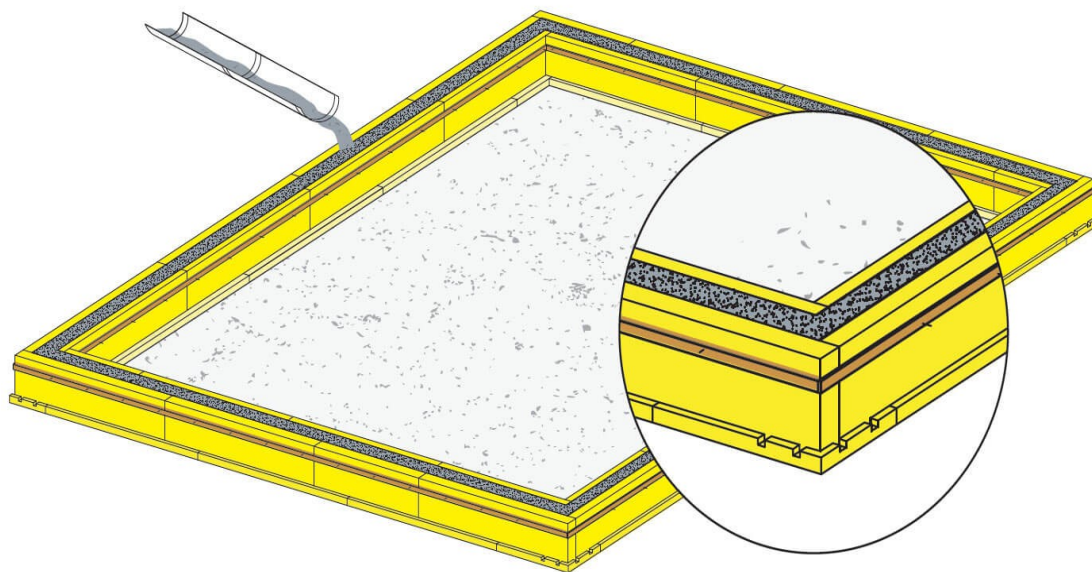
6. После установки боковых пластин их необходимо скрепить между собой (см. рис. 7)



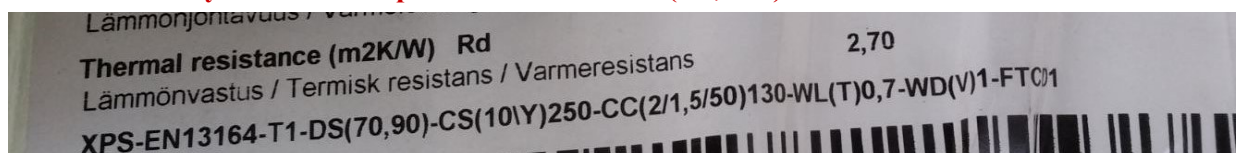
7. Боковые пластины US, вставленные в опорную пластину UB, армированы длинной нитью Ufix, продетой через трубу с опорными конусами VKK, вставленную между боковыми пластинами. Длина трубы выбирается в зависимости от ширины бетонной части фундамента. Трубы устанавливаются не менее 0,6 м. С внешней стороны панели US дополнительно крепятся через доску (25×100 мм), которая крепится примерно на 10-15 см ниже верха фундамента, как показано на рисунке 7.



8. В собранный и усиленный U-образный профиль заливается бетон. Углы необходимо дополнительно усилить. Бетон равномерно заливается в опалубку; не рекомендуется ходить поверх опалубки (во избежание ненужных дополнительных нагрузок).



Внимание!!! на упаковке смотрим обязательно CC(2/1,5/50)130



Это означает, что изоляция Finnfoam F-300 при 2% деформации будет сжиматься всего на 1,5% в течение 50 лет постоянной максимальной нагрузки (13 тонн/м²).

При производстве Finnfoam не используются: хлорфторуглеродные газы (CFC, HCFC), гидрофторуглеродные (HFC) или антипирены, содержащие опасные соединения брома. Никакие газы, частицы или волокна, опасные для здоровья, не испаряются и не выделяются из Finnfoam. Finnfoam имеет рейтинг M1 по выбросам, что означает наилучшее качество воздуха в помещении.