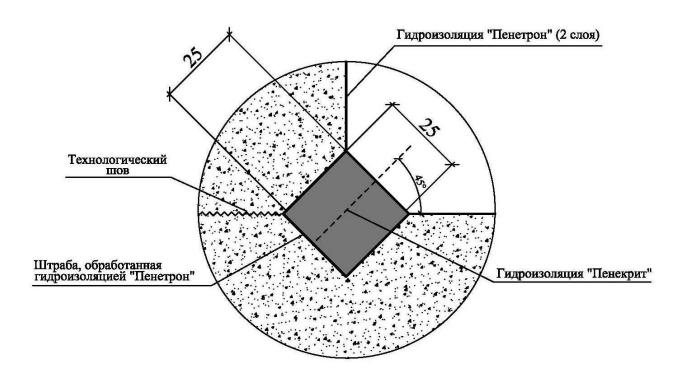
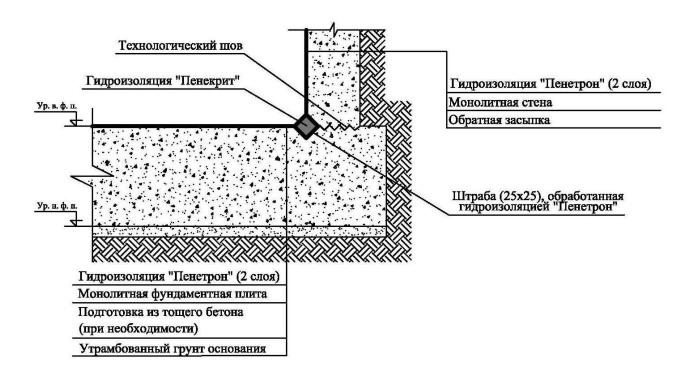
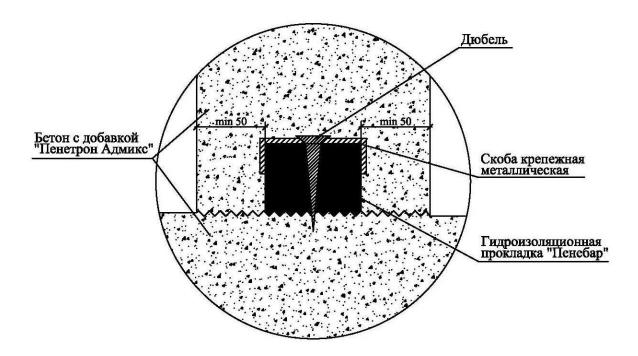
#### УЗЕЛ ПРИМЫКАНИЯ СТЕНА/ПОЛ



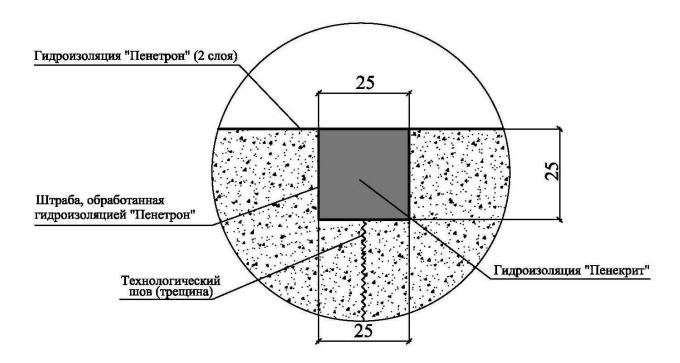
#### ВАРИАНТ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ УЗЛА СТЕНА/ПОЛ



#### УЗЕЛ ПРИМЫКАНИЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ



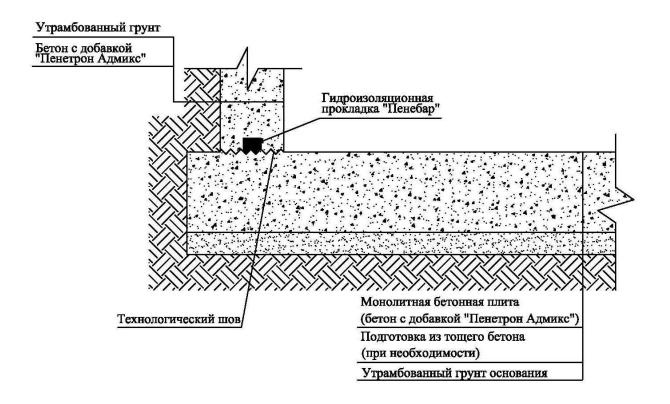
## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ШОВ



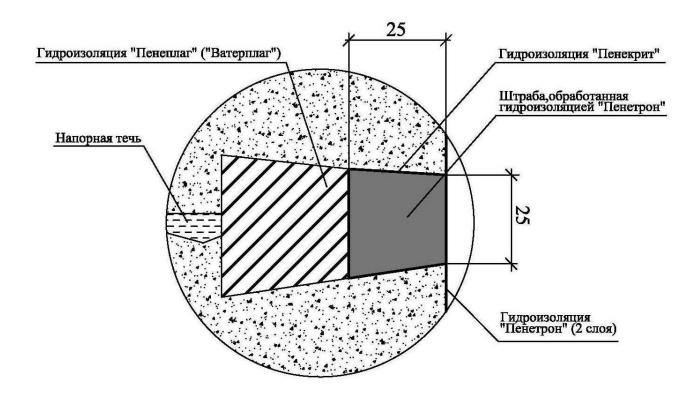
## ТИПОВЫЕ УЗЛЫ

www.penetron.ru info@penetron.ru

## ВАРИАНТ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ШВА

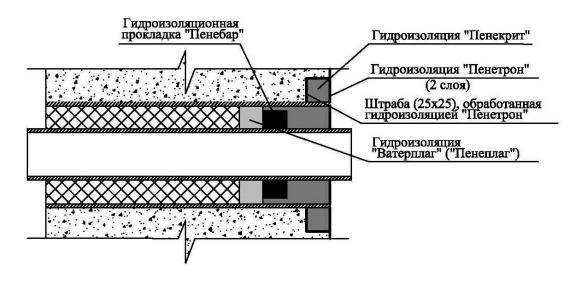


## ЛИКВИДАЦИЯ НАПОРНОЙ ТЕЧИ

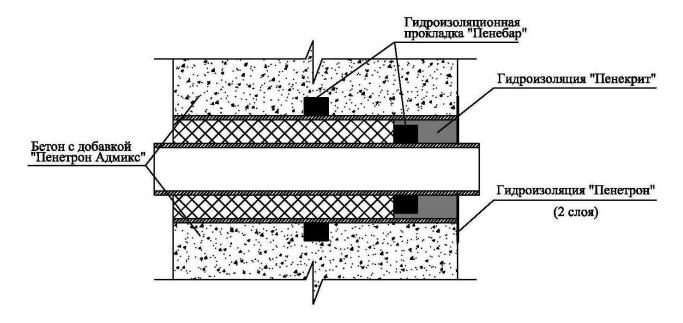


## вводы коммуникаций

#### СУЩЕСТВУЮЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ

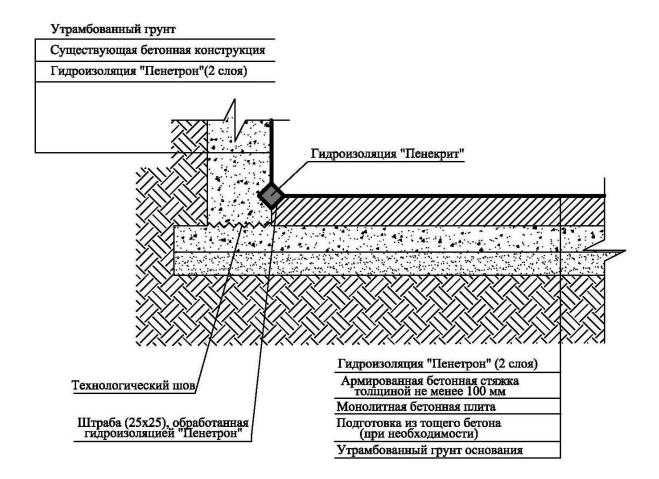


#### СТРОЯЩАЯСЯ КОНСТРУКЦИЯ





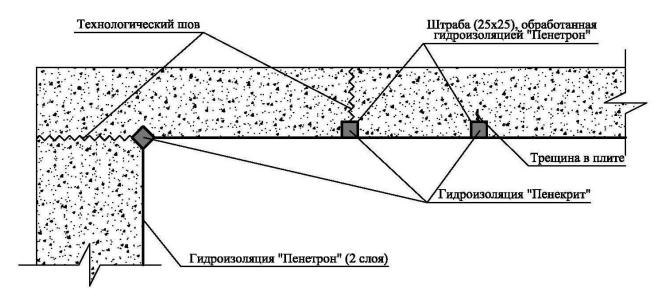
## УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПО АРМИРОВАННОЙ БЕТОННОЙ СТЯЖКЕ



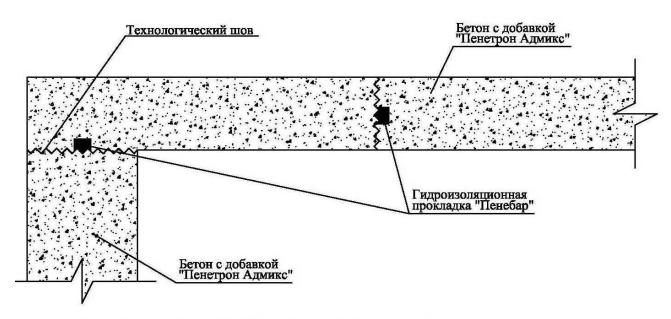


#### ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОНОЛИТНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

#### СУЩЕСТВУЮЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ



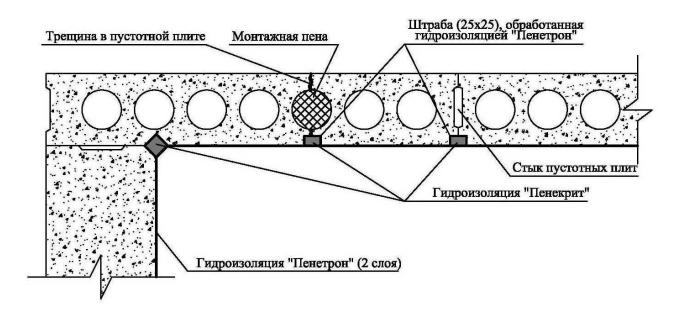
#### СТРОЯЩАЯСЯ КОНСТРУКЦИЯ

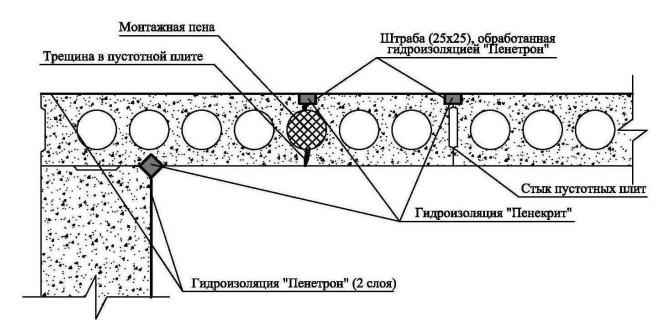


Примечание к варианту "Строящаяся конструкция":

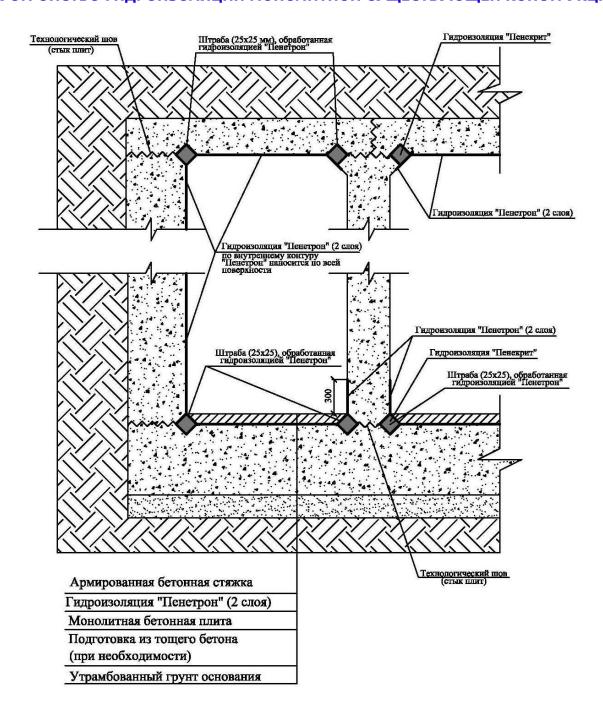
При бетонировании применять бетон проектной прочности с добавкой "Пенетрон Адмикс" 1% от массы цемента

## гидроизоляция перекрытий из пустотных плит

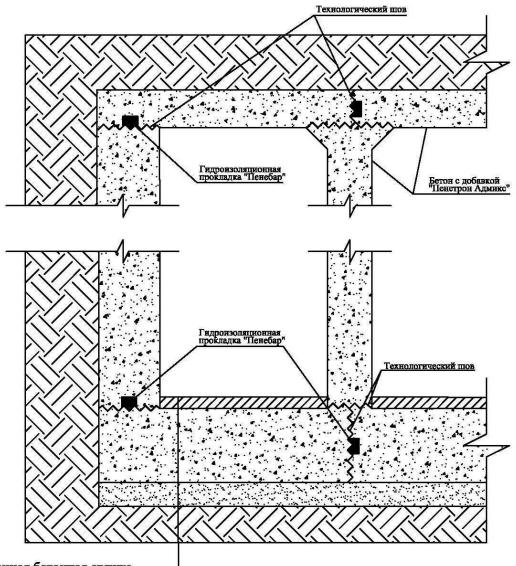




## устройство гидроизоляции монолитной существующей конструкции



## устройство гидроизоляции монолитной строящейся конструкции



Армированная бетонная стяжка

Монолитная бетонная плита (бетон с добавкой "Пенетрон Адмикс")

Подготовка из тощего бетона (при необходимости)

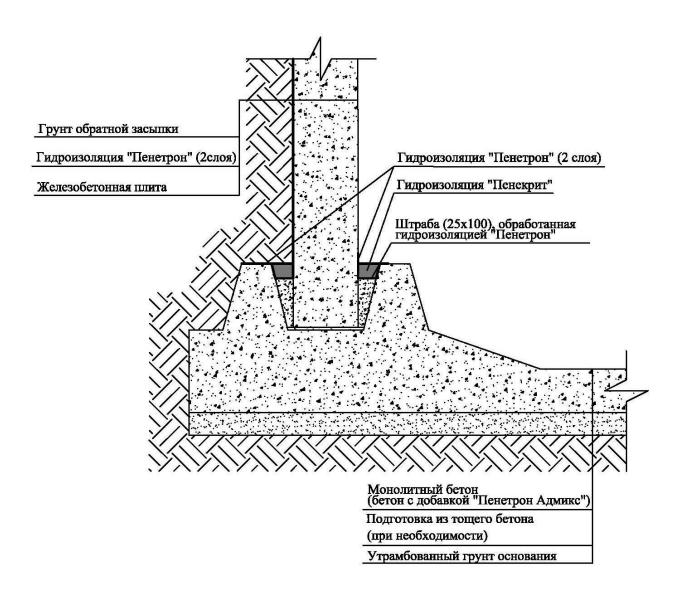
Утрамбованный грунт основания

Примечание к варианту "Строящаяся конструкция":

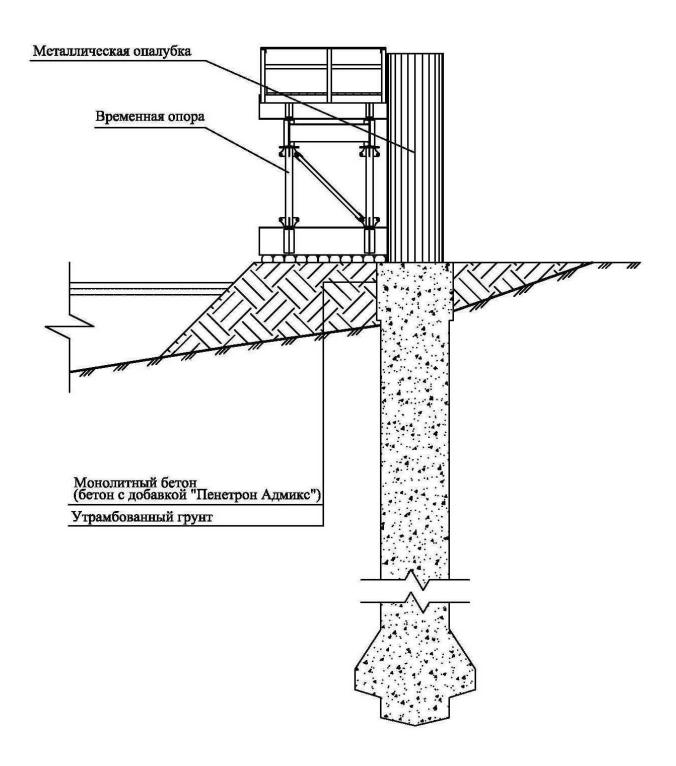
При бетонировании применять бетон проектной прочности с добавкой "Пенетрон Адмикс" 1% от массы цемента



## гидроизоляция подземной части сооружения

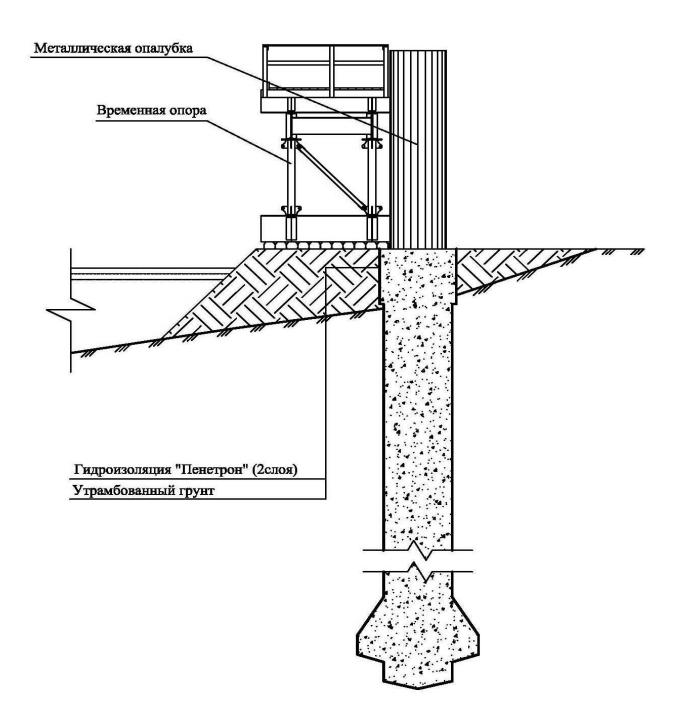


#### НАБИВНАЯ СВАЯ



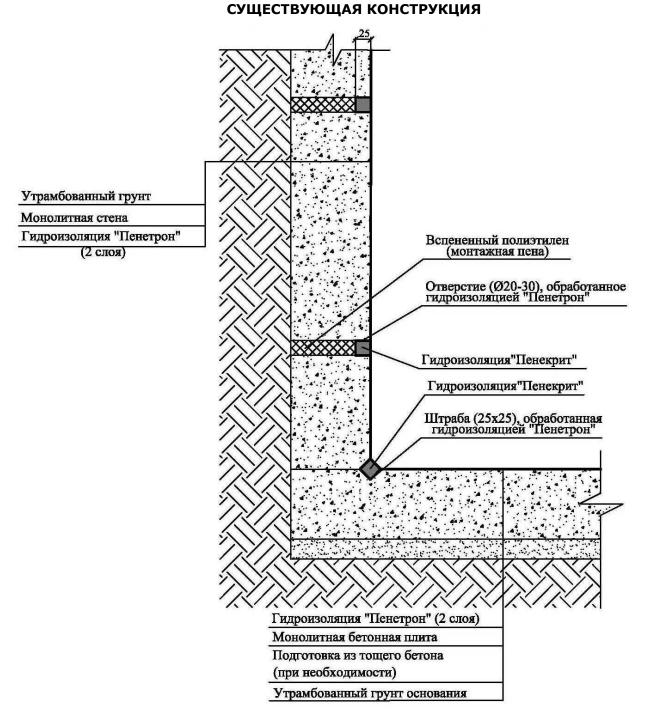


#### НАБИВНАЯ СВАЯ



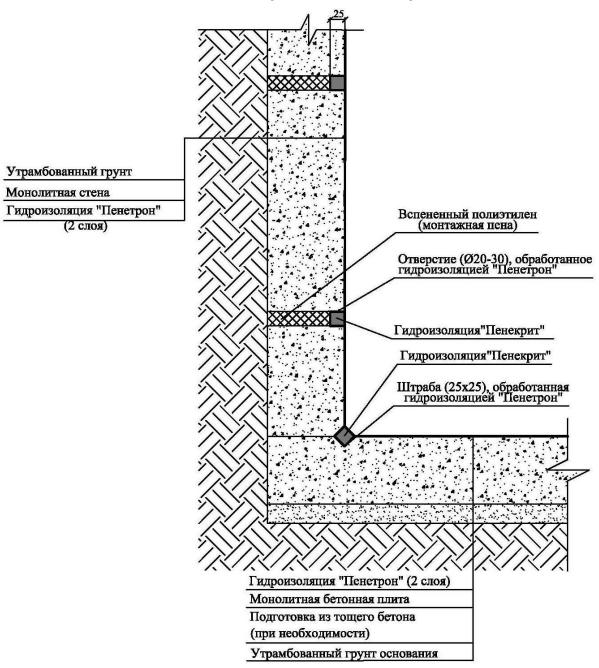


# ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТВЕРСТИЙ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ОПАЛУБКИ



## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТВЕРСТИЙ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ОПАЛУБКИ

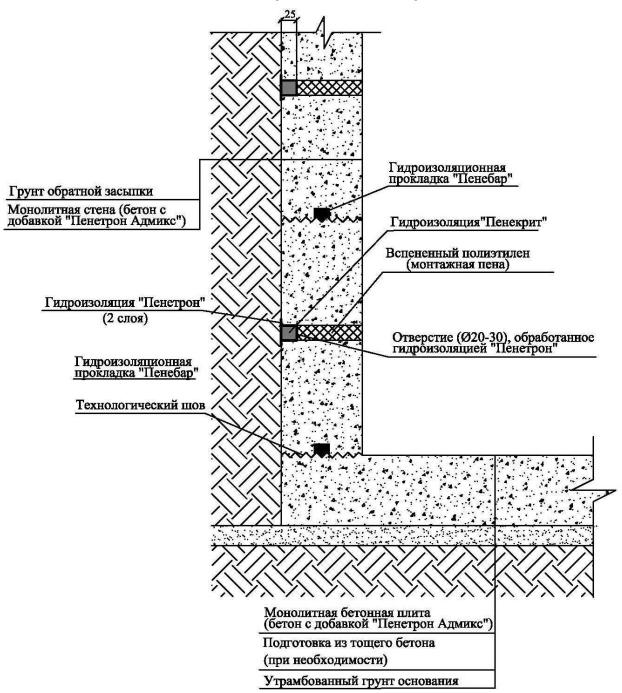
#### СТРОЯЩАЯСЯ КОНСТРУКЦИЯ



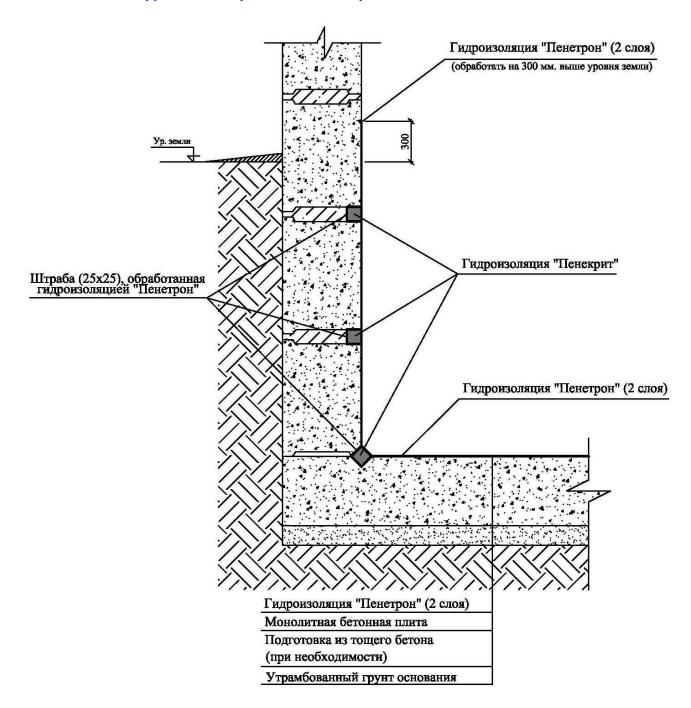


## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТВЕРСТИЙ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ОПАЛУБКИ

#### СТРОЯЩАЯСЯ КОНСТРУКЦИЯ

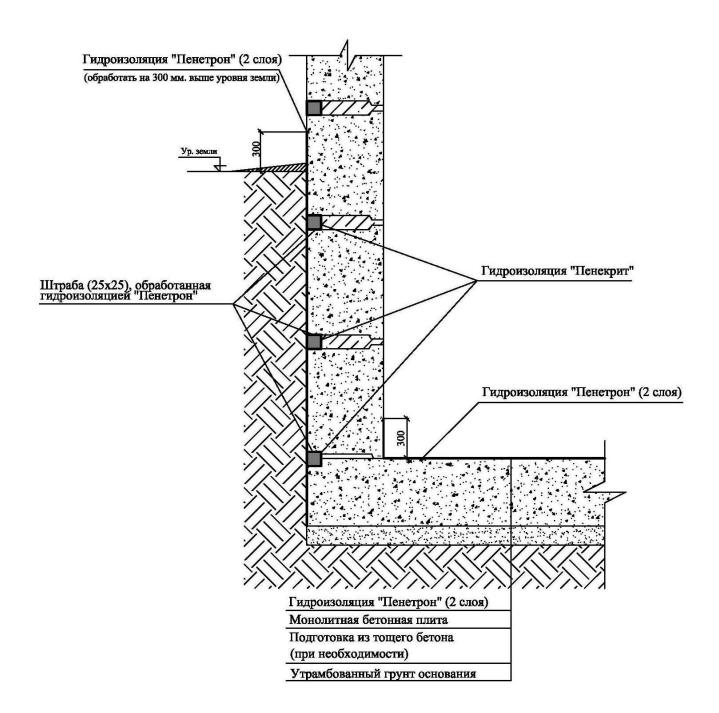


#### ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИИ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

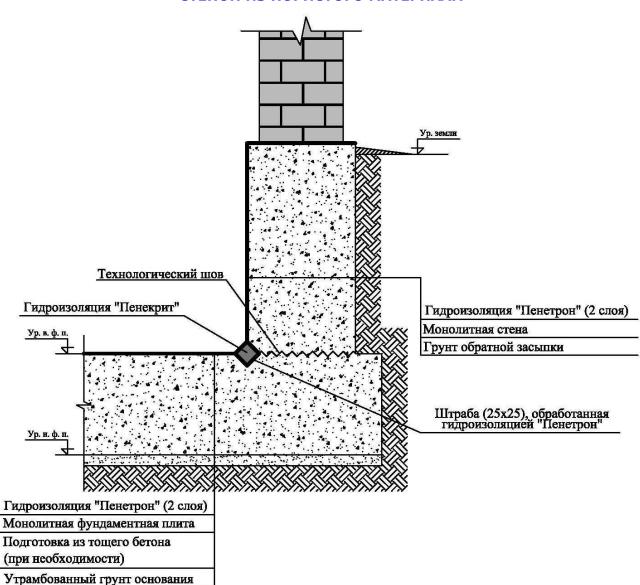




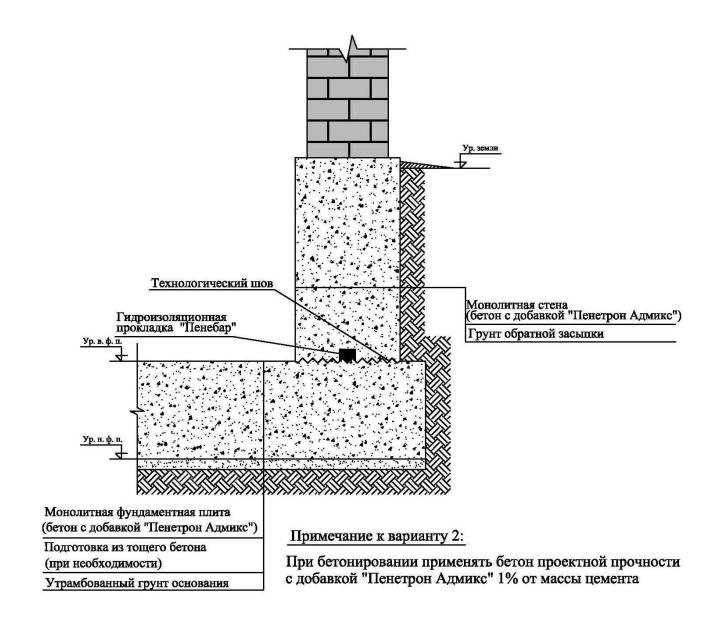
#### ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИИ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ



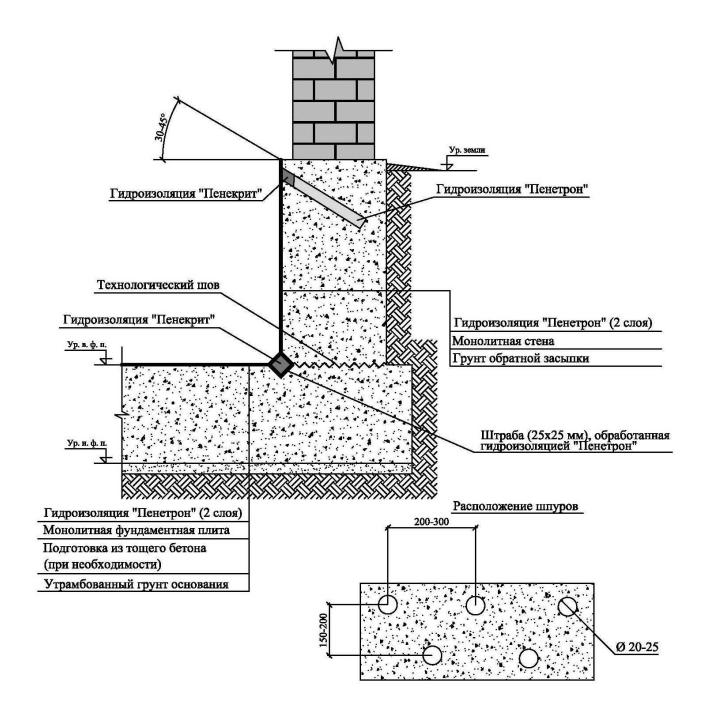
## ОТСЕЧЕНИЕ КАПИЛЛЯРНОГО ПОДСОСА МЕЖДУ БЕТОННЫМ ФУНДАМЕНТОМ И СТЕНОЙ ИЗ ПОРИСТОГО МАТЕРИАЛА



## ОТСЕЧЕНИЕ КАПИЛЛЯРНОГО ПОДСОСА МЕЖДУ БЕТОННЫМ ФУНДАМЕНТОМ И СТЕНОЙ ИЗ ПОРИСТОГО МАТЕРИАЛА

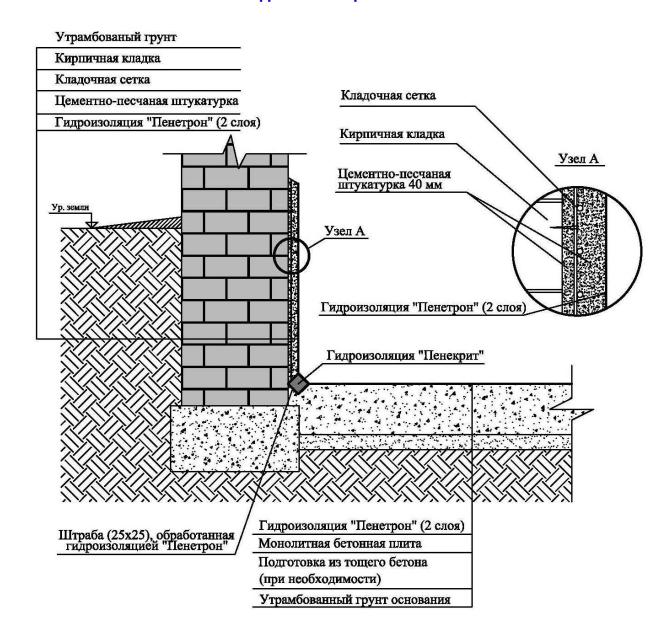


## ОТСЕЧЕНИЕ КАПИЛЛЯРНОГО ПОДСОСА МЕЖДУ БЕТОННЫМ ФУНДАМЕНТОМ И СТЕНОЙ ИЗ ПОРИСТОГО МАТЕРИАЛА





## ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО КИРПИЧНОЙ СТЕНЕ



## внешняя гидроизоляция по кирпичной стене

## Узел А Гидроизоляция "Пенетрон" (2 слоя) Кладочная сетка Кирпичная кладка Узел А Цементно-песчаная штукатурка 40 мм Утрамбованный грунт Грунт обратной засыпки Гидроизоляция "Пенетрон" (2 слоя) Гидроизоляция "Пенекрит" Цементно-песчаная штукатурка Кладочная сетка Гидроизоляция "Пенетрон" Кирпичная стена Гидроизоляция "Пенетрон" (2 слоя) Расположение шпуров Монолитная бетонная плита Подготовка из тощего бетона 200-300 (при необходимости) Утрамбованный грунт основания Ø 20-25



## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЭКСПЛУАТИРУЕМОЙ КРОВЛИ

