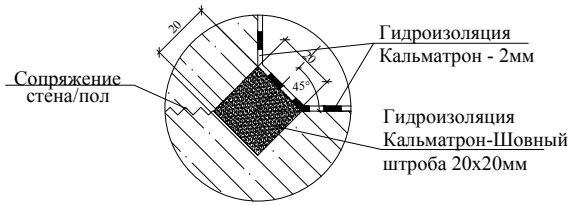
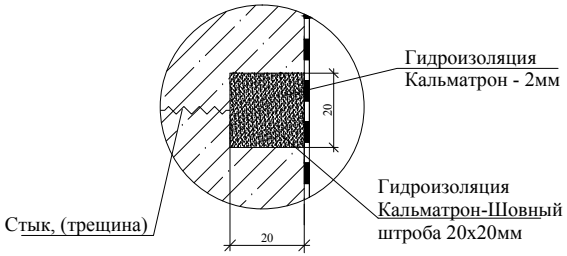
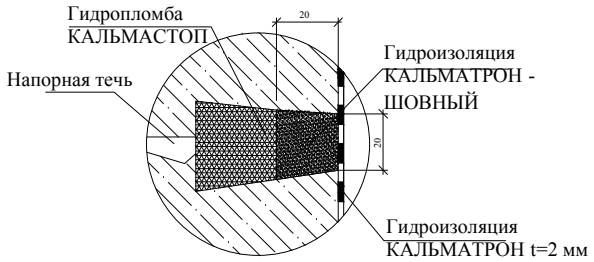
Узел А
Гидроизоляция примыкания стена/пол



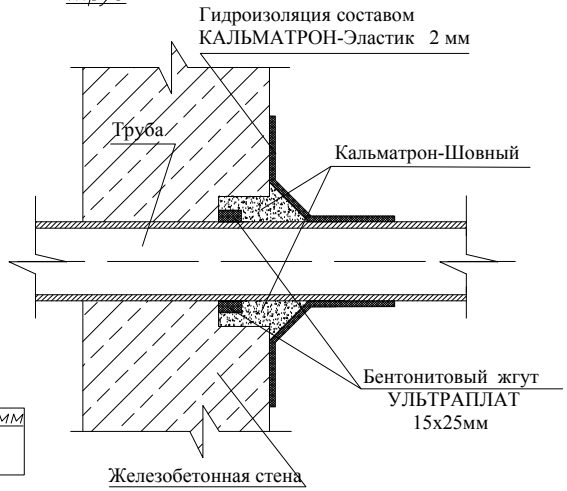
Узел Б
Ремонт стыков, трещин



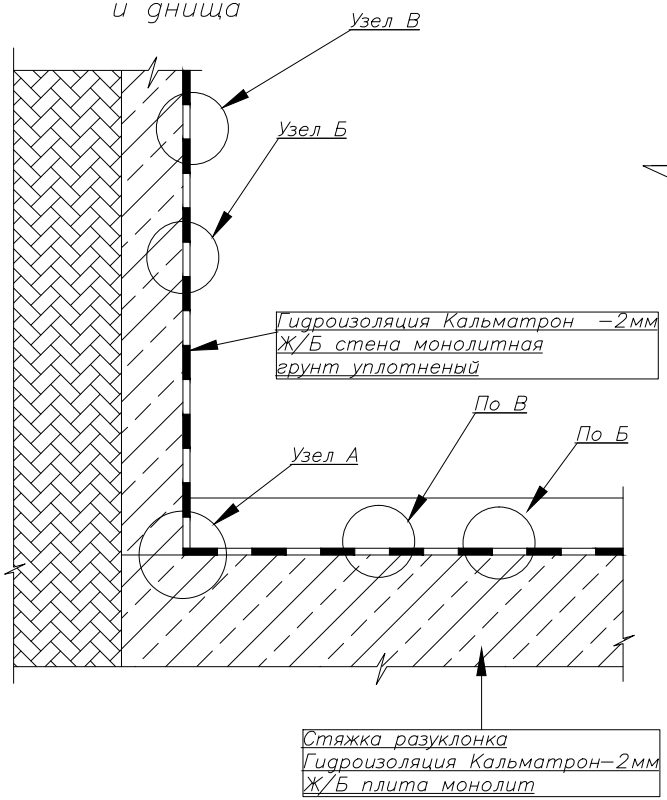
Узел В.
Ликвидация напорной течи



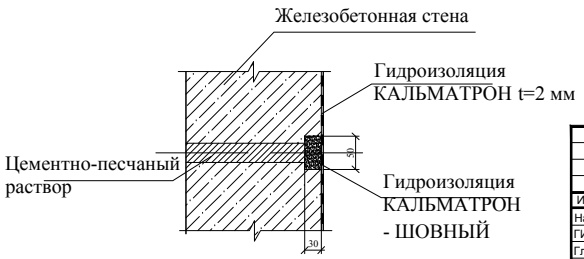
Узел Г Гидроизоляция вводо труб



Узел 1
Гидроизоляция стен и днища



Узел Д.
Герметизация технологических отверстий



Указания:

Устройство гидроизоляции

1. Очистить внутреннюю поверхность конструкций от отделочных материалов и загрязнений. Поровая структура поверхности бетона должна быть открытой. Очистка поверхности производится абразивным инструментом, а так же водоструйным методом при помощи аппарата высокого давления.

2. Активные течи остановить материалом Кальмастоп (Узел В). В месте протечки в бетоне выдалбливается углубление в виде ласточкиного хвоста глубиной 50мм и шириной 20мм. Затем в углубление закладывается материал «Кальмастоп» на половину глубины и удерживается там до остановки течи. «Кальмастоп» применяется в виде растворной смеси. Через 10 минут после остановки течи остаток углубления зачеканивается составом «Кальматрон–Шовный» и обмазывается гидроизоляцией "Кальматрон".

3. Холодные швы бетонирования, стыки расшить на штробы сечением 20х20мм. Штробы зачеканить материалом "Кальматрон–Шовный" (узле А,Б).

4. Внутреннюю поверхность пола и стен сооружения покрыть гидроизоляцией "Кальматрон" слоем 2мм. Предварительно смочить поверхности водой до полного насыщения. Материал наносится шпателем кистью или штукатурным пистолетом распылителем.

5. Вводы коммуникаций герметизировать в соответствии с узлом Г. Участок вокруг трубы разшивается на глубину 70мм и ширину минимум 30мм. На дно полости, в стык бетона и трубы укладывается гидроизоляционный жгут «Ультраплат» 15х25мм. Жгут фиксируется на поверхности трубы быстротвердеющим клеем. Полость шва заполняется составом «Кальматрон–Шовный» вровень с поверхностью железобетонной стены. Поверхность стены вокруг трубы обрабатывается составом «Кальматрон–Эластик» с заходом на трубу и стену на 150мм.

6. Гидроизоляцию технологических(шпилечных) отверстий выполнить в соответствии с узлом Д.

7. После нанесение гидроизоляции обеспечить влажностный уход за поверхностью в течение 3–х суток.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Нач. АПМ						Узлы по гидроизоляции	Стадия	Лист	Листов
ГИП							Р		
Гл. констр.									
Рук. группы									
Исполнит.									
Н. контр.									