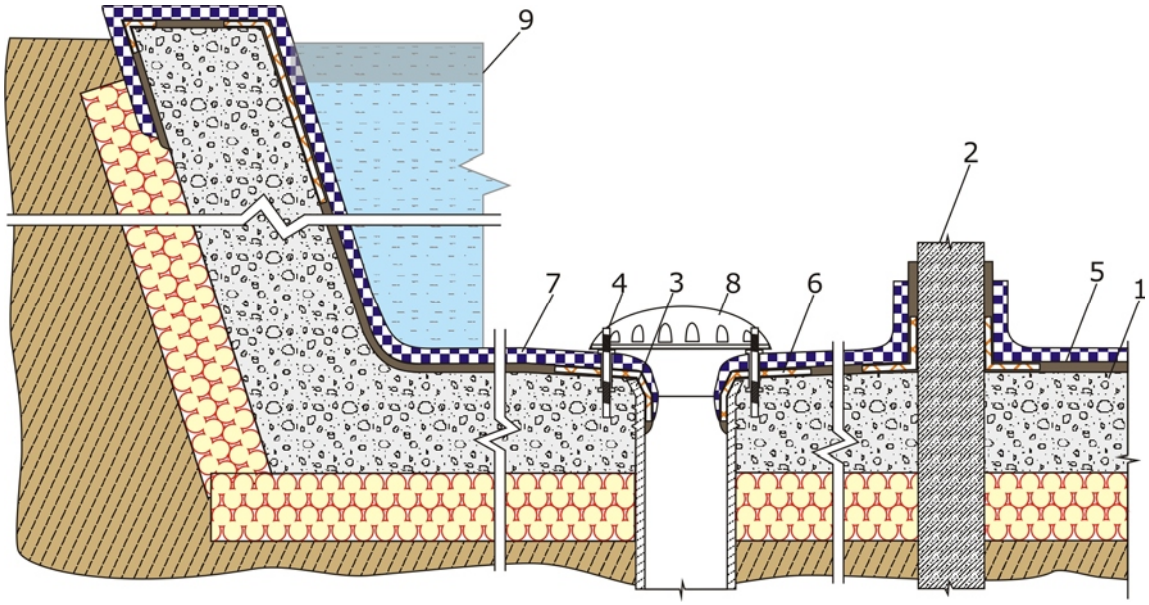
Лист 20

Гидроизоляция водоема/резервуара с бетонным основанием



№	наименование	материал	толщина	Расход, кв.м.
1	Основание	Ж/Б		
2	Труба	металл, ПВХ		
3	Водосточная воронка	металл, ПВХ		
4	Механическое крепление	металл		
5	Грунтовка	эмульсия Vodipren Compound	0,2 мм	0,3 литра
6	Армирующий слой	геотекстиль термоскрепленный	130гр./кв.м.	
		эмульсия Vodipren Compound (пропитка)		0,3 литра
7	Резиновое покрытие	эмульсия Vodipren Compound + катализатор	3 мм	4,2 литра
	Колпак воронки	металл		
	Лед			

Описание процесса:

- На чистую, сухую, обеспыленную поверхность основания, в местах примыкания к водосточной воронке, трубе, в месте предполагаемого расположения льда и острых углов, наносится грунтовка, тонким слоем, без образования подтеков и скоплений в виде луж.
- В качестве армирующего материала используется геотекстиль термоскрепленный, пропитанный грунтовкой, плотно, без образования складок и воздушных пузырей.
- После частичного высыхания грунтовки с образованием черного цвета, выполняется нанесение грунтовки на всю поверхность бетонного основания.
- Грунтовка наносится пошагово с одновременным пошаговым нанесением резинового покрытия, до финальной толщины не менее 3 мм.

Общие требования к основанию:

- Основание сухое, чистое, гладкое, без трещин, раковин, с хорошей когезией. Без материалов и покрытий, снижающих адгезионную способность жидкой резины.
- В момент заливки бетона основания, в местах примыкания к выступающим элементам и в местах внутренних углов, рекомендуется выполнять устройство скосов, размером 100,0 Х 100,0 мм. В этом случае армирование не требуется.