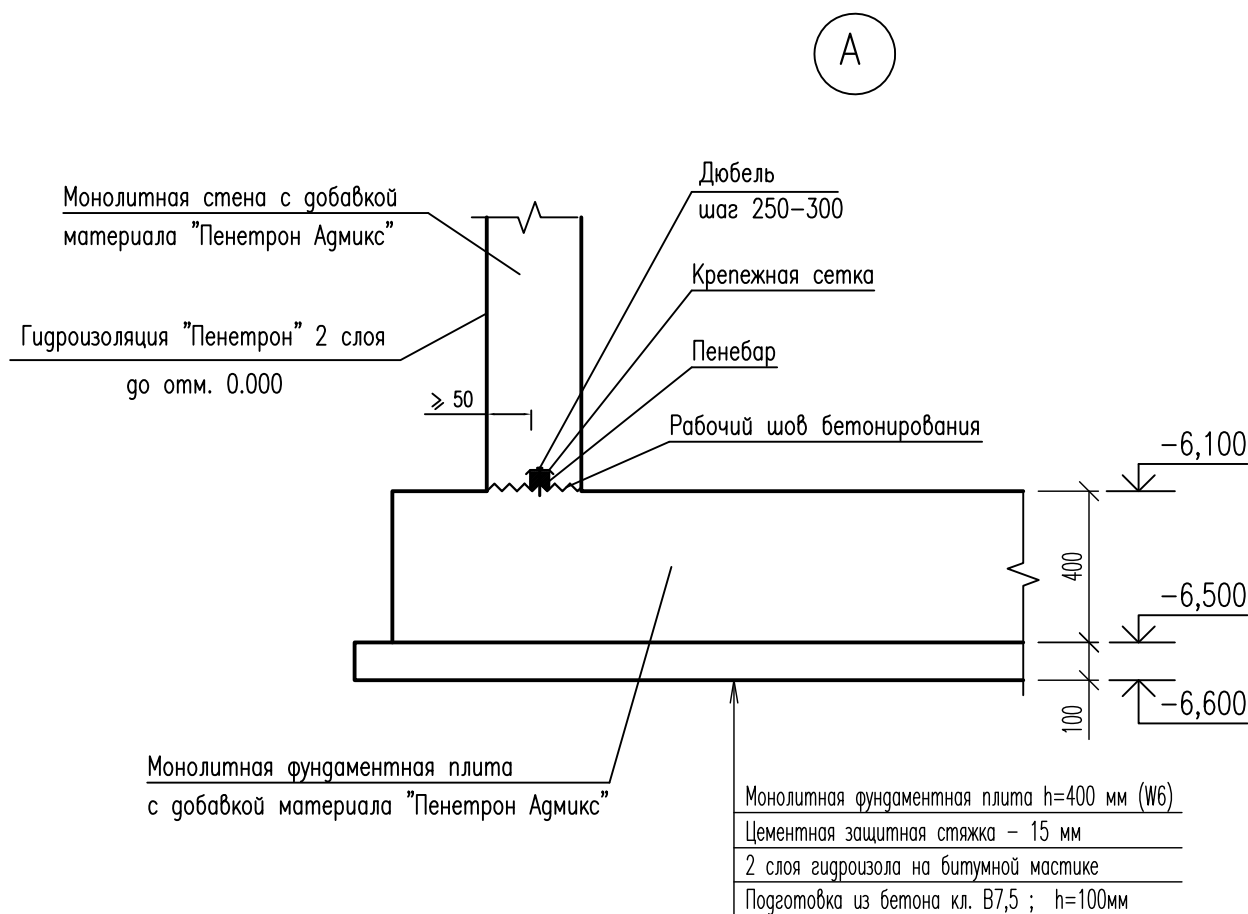


Гидроизоляция фундаментной плиты и монолитных стен.



1. Для гидроизоляции монолитной фундаментной плиты и монолитных стен с отм. –6.500 до отм. 0.000 применить на стадии бетонирования гидроизоляционную добавку "Пенетрон Адмикс", что позволит получить особо плотный бетон с высокой маркой водонепроницаемости, морозостойкости и прочности.
2. Дозировка "Пенетрон Адмикс" составляет 4 кг на 1 куб. м бетона или 1% от массы цемента. Очень важно получить однородную смесь материала "Пенетрон Адмикс" с бетоном, для этого не следует добавлять гидроизоляционный материал в сухом виде непосредственно в бетонную смесь.
3. Если бетон для фундаментной плиты и стен заказывается на заводе, то расчетное количество материала "Пенетрон Адмикс" добавляется в воду затворения и тщательно перемешивается в течении 1–2 минут.
4. Если бетон готовить на строительной площадке, то необходимо залить приготовленный раствор материала "Пенетрон Адмикс" в бетоносмеситель или в бетоновоз, после чего перемешивать бетонную смесь не менее 10 минут. Далее заливать бетон в соответствии с правилами проведения бетонных работ.
5. Для того чтобы исключить увеличение подвижности бетона необходимо изготавливать бетон с уменьшенной подвижностью (на ступень ниже).
6. Гидроизоляцию поверхности стен, соприкасающихся с грунтом, выполнить пенетроном. Первый слой материала "Пенетрон" наносить на влажный бетон. Второй слой наносить на свежий, но уже схватившийся первый слой. (см. "Подземная гидроизоляция монолитных и сборных бетонных конструкций и эксплуатируемых кровель с применением материалов системы "Пенетрон" шифр М 27.16/2008)
7. Гидроизоляционные работы по предотвращению фильтрации воды через швы, стыки, примыкания, вводы коммуникаций проводить с использованием гидропрокладки "Пенебар" в процессе бетонирования. Минимальное расстояние от краев изолируемой конструкции до прокладки равно 50 мм (смотри узел А на данном листе).
8. Отверстия в стенах заделать бетоном после прокладки коммуникаций согласно проекта "Герметизация вводов инженерных коммуникаций в зданиях"
9. Вокруг здания выполнить асфальтовую отмостку шириной 1м с уклоном от здания 5%.
10. Грунт обратной засыпки утрамбовать до плотности 1,65 т/м<sup>3</sup> в сухом состоянии с освидетельствованием лабораторией имеющей допуск на данный вид работы.

Инв. N подл.	Взамен инв. N
Подпись и дата	

						632.В.12–КЖ.1		
						Насосная станция 3–го подъема в микрорайоне Арбеково г.Пензы		
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата			
Разраб.		Голубенко А.				Насосная станция	Стадия	Лист
Проверил		Голубенко С.					Р	8
ГИП		Матиева						
Гл. констр.		Голубенко А.				Гидроизоляция фундаментной плиты и монолитных стен	ООО "Гражданпроект"	
Нач. отдела		Голованов						
Н.контр.		Галкина						