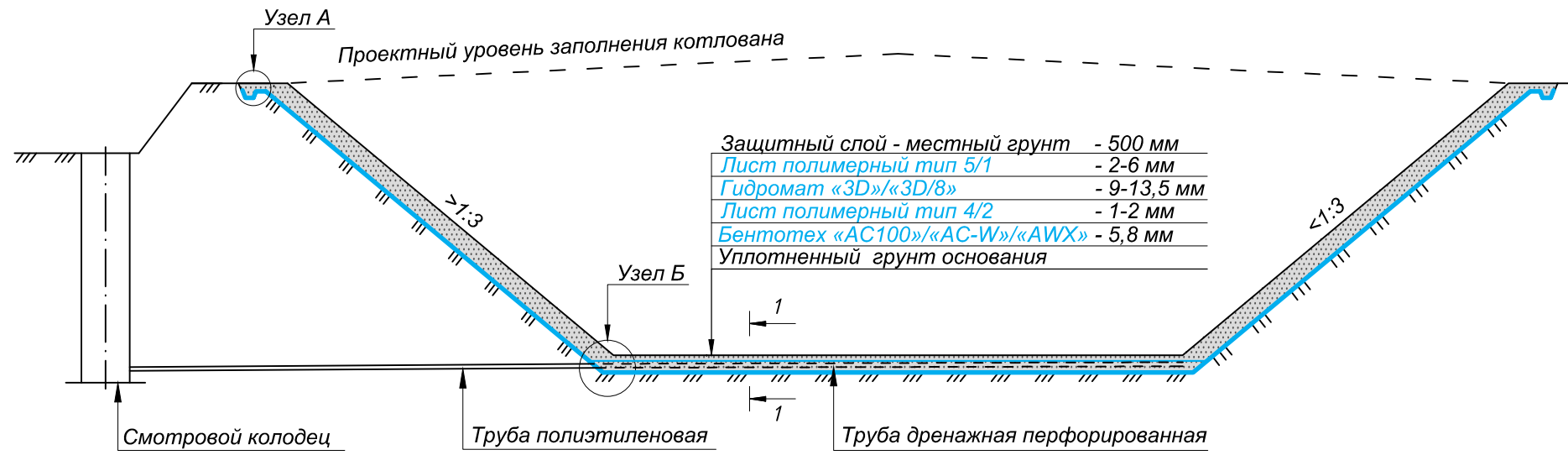
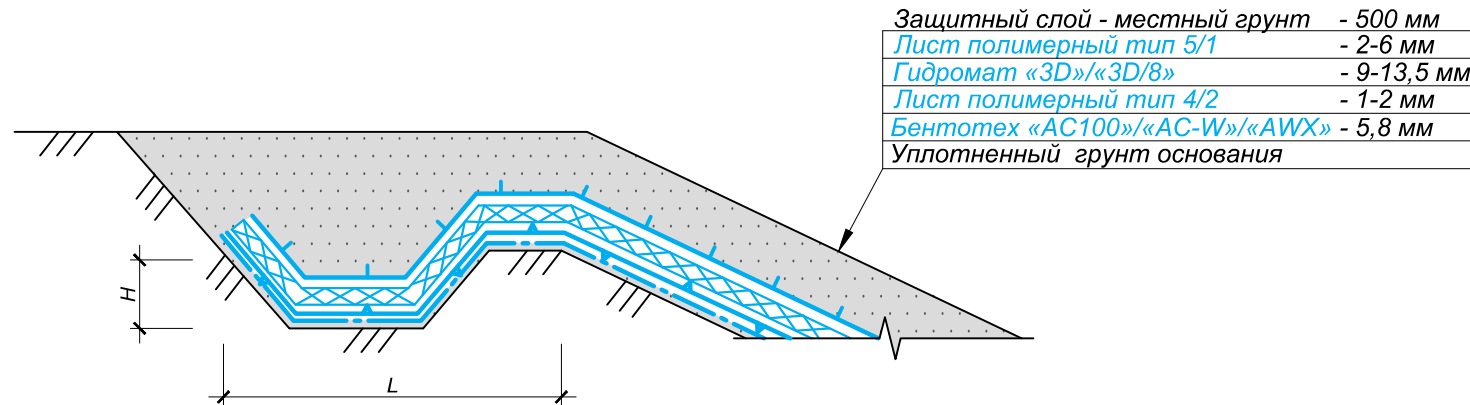


Полигоны ТБО и ПО





Четырехслойная система гидроизоляции



Узел А. Замок



Условные обозначения

-  - Бентотех «АС100»/«АС-W»/«AWX»
-  - Гидромат «3D»/«3D/8»
-  - Лист полимерный тип 5/1
-  - Лист полимерный тип 4/2

Примечания:

- Лист полимерный тип 5/1 (ТУ 2246-001-56910145-2014) изготавливается из полиэтилена низкого или высокого давления и имеет защитно-дренирующее покрытие из нетканого геотекстиля с поверхностной плотностью 150-600 г/м² с одной стороны.
- Лист полимерный тип 4/2 (ТУ 2246-001-56910145-2014) изготавливается из полиэтилена низкого или высокого давления, имеет текстурированную поверхность по обеим сторонам листа.
- Гидромат (СТО 56910145-005-2011) - дренажный геокompозитный мат, состоящий из полимерной сердцевины, скрепленной с нетканым геотекстилем с двух сторон.
Поверхностная плотность нетканого геотекстиля:
- Гидромат «3D» - 250 г/м²;
- Гидромат «3D/8» - 300-800 г/м².
- Бентотех (СТО 30478650-006-2014) - бентонитовый мат, представляющий собой иглопробивной каркас из полипропиленовых волокон, внутри которого помещены гранулы натриевого бентонита. Каркас скреплен с одной стороны с тканым, а с другой нетканым геотекстилем.
Прочность при растяжении :
- Бентотех «АС100» - не менее 12 кН/м;
- Бентотех «АС-V» - не менее 20 кН/м;
- Бентотех «AWX» - не менее 22 кН/м.
5. L, H - расчетные значения.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

тел: +7(391)2695898
e-mail: info@texpolimer.ru

Стадия	Лист	Листов



Полигоны ТБО и ПО

Узел Б

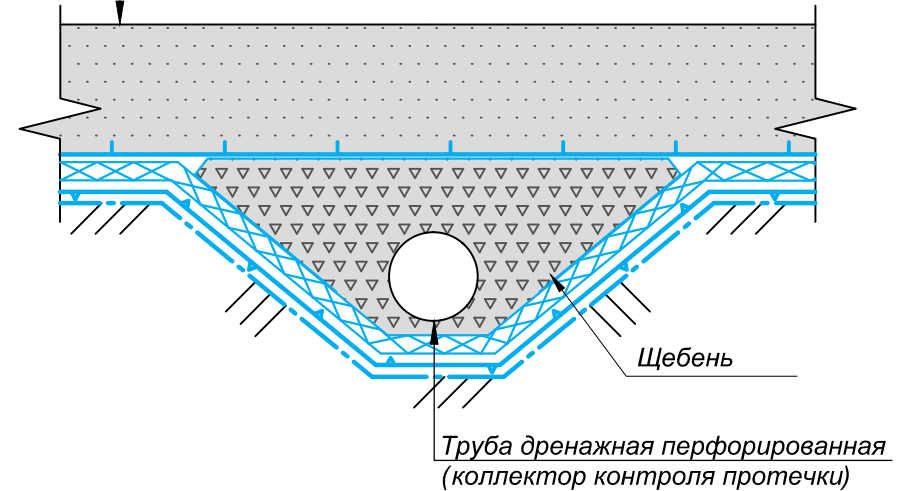
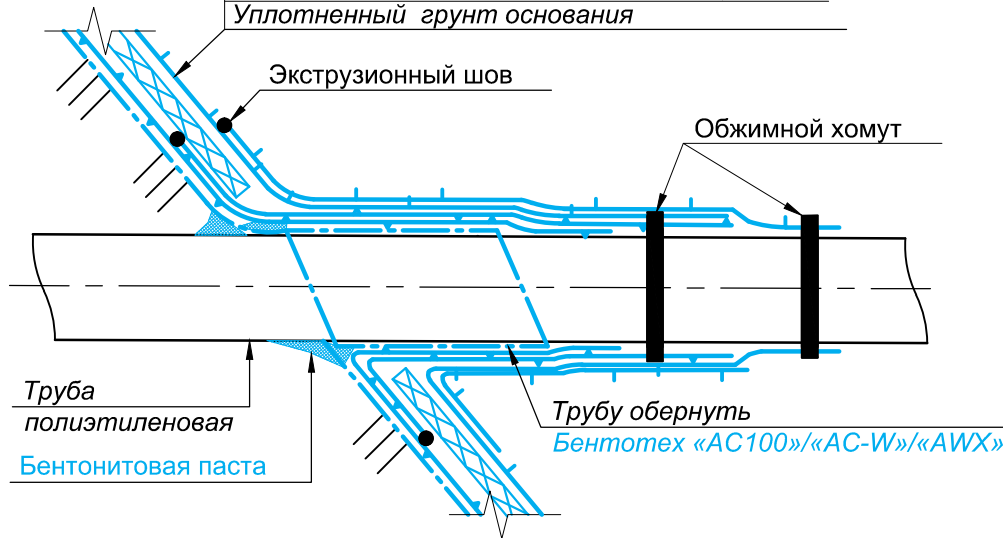
Проход трубопровода через четырехслойную систему гидроизоляции

Разрез 1-1

Конструкция основания

Лист полимерный тип 5/1	- 2-6 мм
Гидромат «3D»/«3D/8»	- 9-13,5 мм
Лист полимерный тип 4/2	- 1-2 мм
Бентотех «АС100»/«АС-W»/«AWX»	- 5,8 мм
Уплотненный грунт основания	

Защитный слой - местный грунт	- 500 мм
Лист полимерный тип 5/1	- 2-6 мм
Гидромат «3D»/«3D/8»	- 9-13,5 мм
Лист полимерный тип 4/2	- 1-2 мм
Бентотех «АС100»/«АС-W»/«AWX»	- 5,8 мм
Уплотненный грунт основания	



Условные обозначения

— — — — — Бентотех «АС100»/«АС-W»/«AWX»

XXXXXX - Гидромат «3D»/«3D/8»

— — — — — Лист полимерный тип 5/1

— — — — — Лист полимерный тип 4/2

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

тел: +7(391)2695898
e-mail: info@texpolimer.ru

Стадия	Лист	Листов

ТЕХПОЛИМЕР
группа компаний