

Подтопляемые территории Высокий уровень поверхностных вод

Щебеночно-мастичный асфальтобетон

Асфальтобетон пористый крупнозернистый

Георешетка Армосет Б (Б/М)

Щебень обработанный органическим вяжущим

Щебень фр. 40-80мм с заклинкой

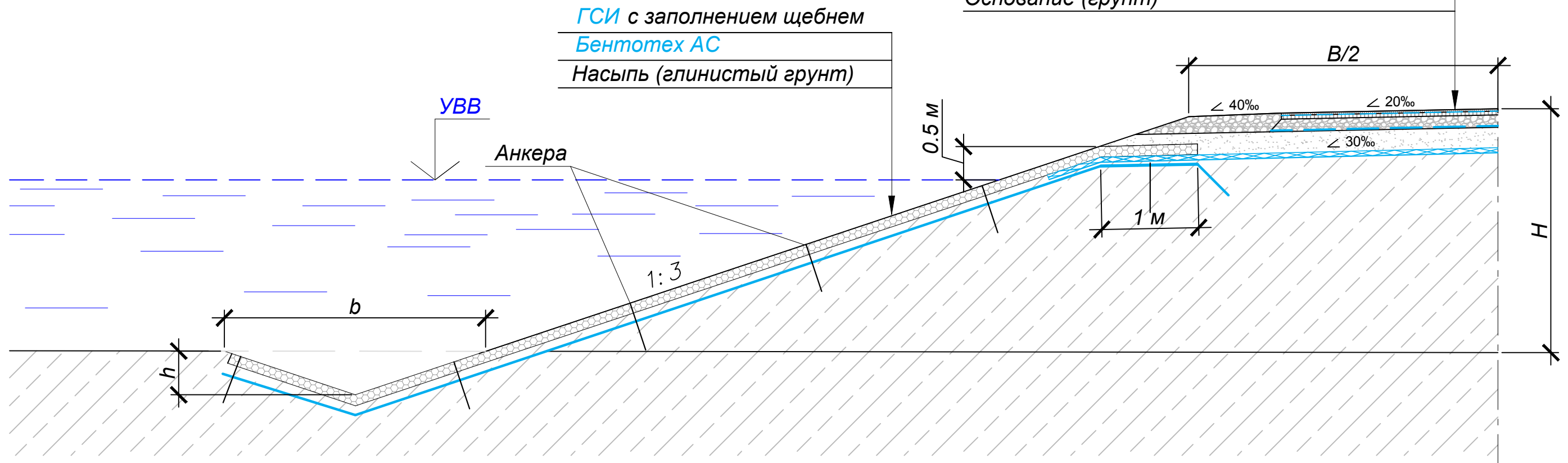
Георешетка РД (Георешетка СД)*

Рабочий слой (песок)

Гидромат 3Д/М

Земляное полотно (глинистый грунт)

Основание (грунт)



ГСИ с заполнением щебнем

Бентотех АС

Насыпь (глинистый грунт)

УВВ

Анкера

1:3

b

h

0.5 М

1 М

B/2

∠ 40‰

∠ 20‰

∠ 30‰

H

Дренажный мат "Гидромат 3Д/М" с гидроизолирующим слоем (СТО 56910145-005-2011) Маты бентонитовые "Бентотех" (СТО 30478650-006-2014)

1. Водоотведение в основании насыпи

2. Разделение слоев

3. Гидроизоляция земляного полотна

Георешетка дорожная армированная РД (СТО 30478650-001-2012)

Георешетка полимерная ориентированная СД (СТО 56910145-016-2015)

1. Увеличение несущей способности дискретного слоя

2. Разделение слоев от взаимоперемешивания

3. Равномерное распределение нагрузки

Георешетка полиэфирная тканая "Армосет" (СТО 56910145-018-2015)

1. Уменьшение деформации дорожного покрытия (колеобразования)

2. Предотвращение образования отраженных трещин

3. Увеличение показателя сдвигоустойчивости в слоях асфальтобетона

1. Гидроизоляция

Сетчатые конструкции "ГСИ" (СТО 56910145-015-2015)

1. Укрепление откосной части

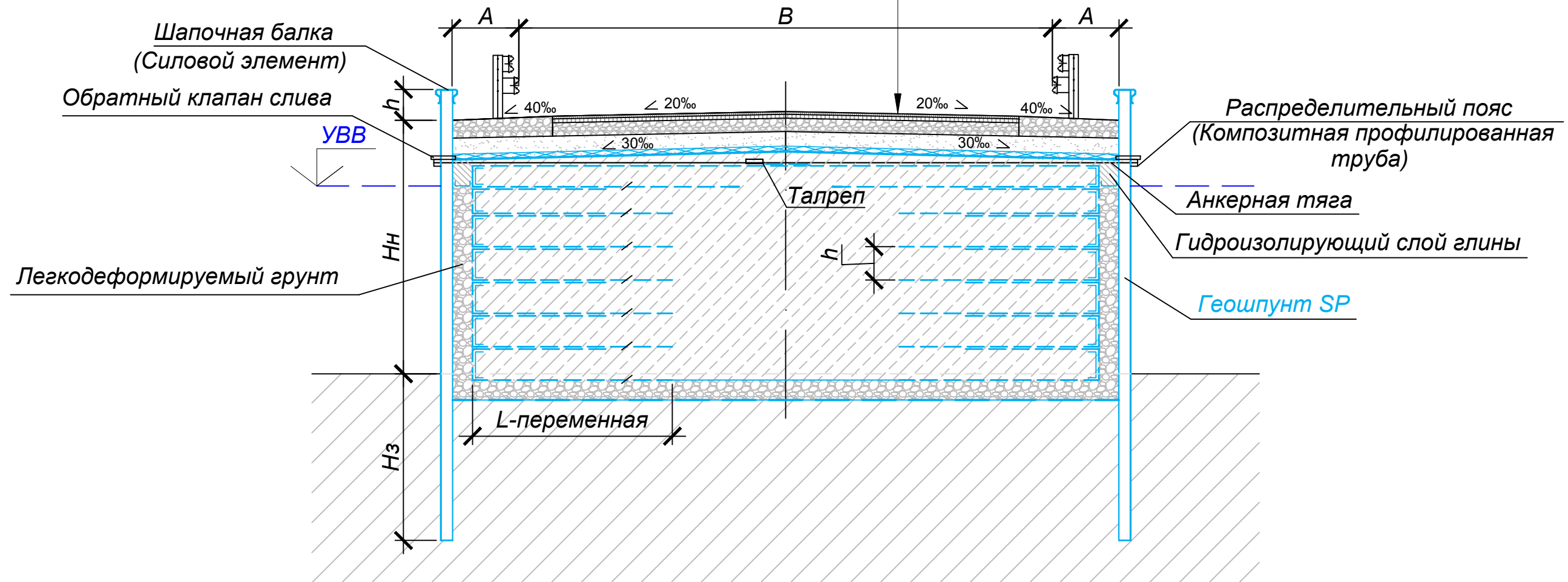
*выбор материала выполняется по расчету КДО

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						тел: +7(391)2695898 e-mail: info@texpolymer.ru	Стадия	Лист	Листов

Подтопляемые территории Строительство насыпи в пойме реки

Конструкция дорожной одежды

Гидромат 3D/М
Земляное полотно (глинистый грунт), армированный Георешеткой РД/М (Стабигрунт)
Фундаментная подушка (щебень фр.40-80мм)
Георешетка РД/М (Стабигрунт)
Основание (глинистый грунт)



Георешетка дорожная армированная РД/М скрепленная с геотекстилем (СТО 30478650-001-2012)

Геополотно тканое "Стабигрунт" (СТО 56910145-020-2015)


1. Увеличение несущей способности
2. Разделение слоев от взаимоперемешивания
3. Равномерное распределение нагрузки

Дренажный мат "Гидромат 3D/М" с гидроизолирующим слоем (СТО 56910145-005-2011)

1. Водоотведение в основании насыпи
2. Разделение слоев
3. Гидроизоляция земляного полотна

Геотекстиль SP (СТО 56910145-011-2015)

1. Гидроизоляция

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						тел: +7(391)2695898 e-mail: info@texpolimer.ru	Стадия	Лист	Листов
						 ТЕХПОЛИМЕР группа компаний			