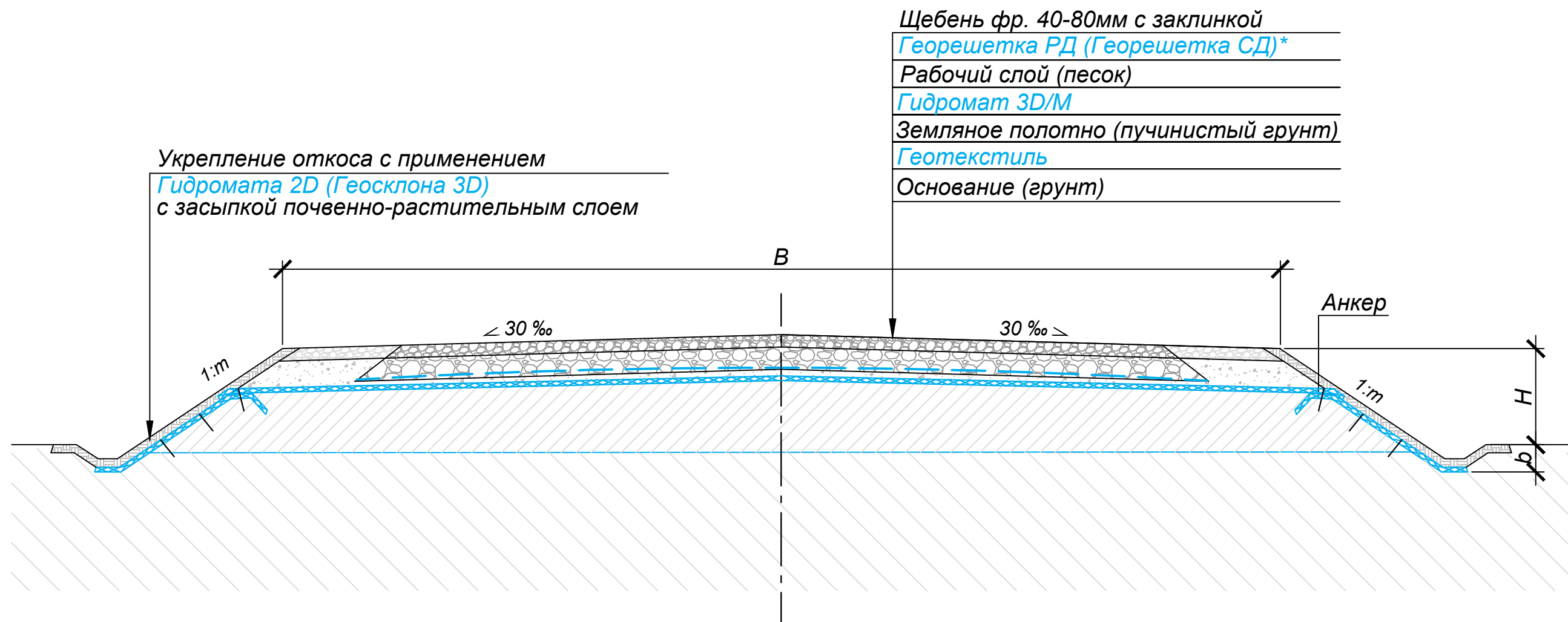


Пластовый дренаж в слоях дорожной одежды



Укрепление откоса с применением
Гидромата 2D (Геосклона 3D)
с засыпкой почвенно-растительным слоем

Щебень фр. 40-80мм с заливкой
Георешетка РД (Георешетка СД)*
Рабочий слой (песок)
Гидромат 3D/М
Земляное полотно (пучинистый грунт)
Геотекстиль
Основание (грунт)

Полотно нетканое геотекстильное (СТО 56910145-009-2014)

1. Разделение слоев от взаимоперемешивания
2. Капиллярно-прерывающая прослойка

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

1. Водоотведение в основании насыпи
2. Разделение слоев

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

Дренажный геокompозитный мат "Гидромат 2D" (СТО 56910145-005-2011)

Мат противозэрозийный "Геосклон 3D" (СТО 56910145-019-2015)

1. Противозэрозийная защита
2. Укрепление откоса
3. Обеспечение местной устойчивости

Применяя "Гидромат" на основании ОДМ 218.4.210-2015 вы получите возможность:

- использовать дренирующий грунт с $K_f < 2$ м/сут;
- понизить на 0,05 расчетную влажность грунта;
- уменьшить толщину дренирующего слоя до 200 мм;

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

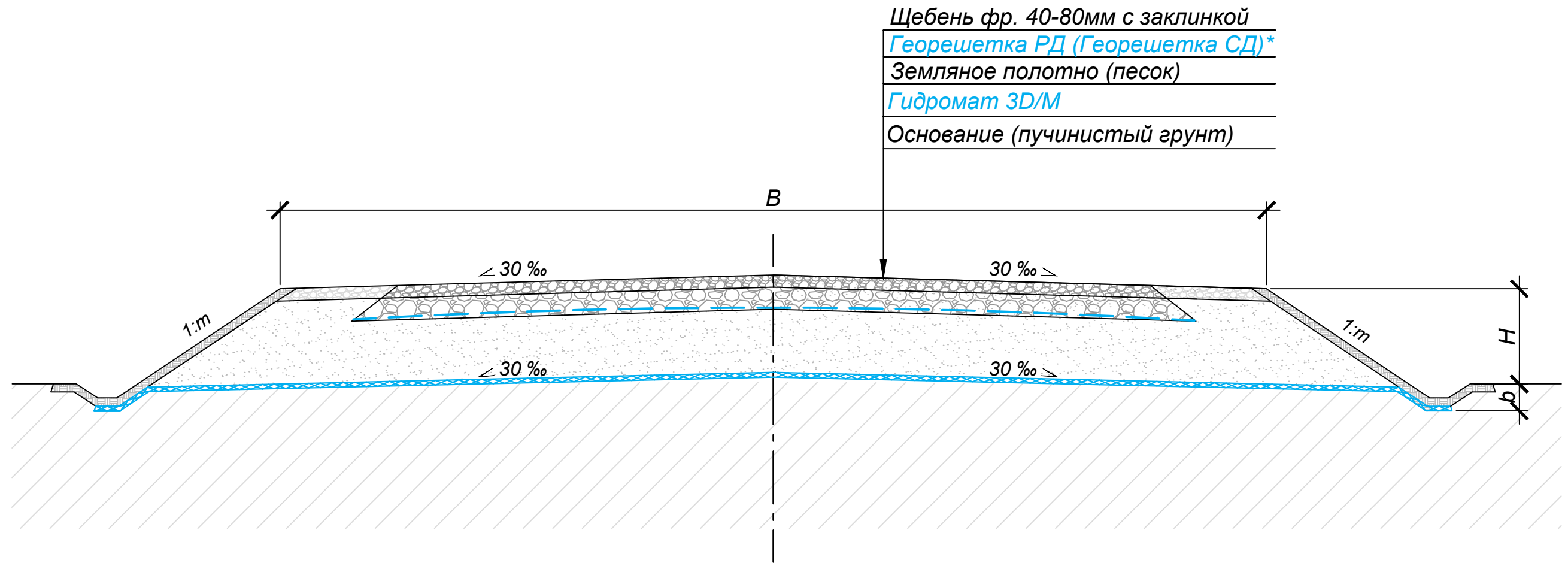
тел: +7(391)2695898
e-mail: info@texpolymer.ru

Стадия Лист Листов

ТЕХПОЛИМЕР
группа компаний

*выбор материала выполняется по расчету КДО

Пластовый дренаж в основании земляного полотна



Щебень фр. 40-80мм с заклинкой
 Георешетка РД (Георешетка СД)*
 Земляное полотно (песок)
 Гидромат 3D/М
 Основание (пучинистый грунт)

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

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

Применяя "Гидромат" на основании ОДМ 218.4.210-2015 вы получите возможность:

- использовать дренирующий грунт с $K_f < 2$ м/сут;
- понизить на 0,05 расчетную влажность грунта;
- уменьшить толщину дренирующего слоя до 200 мм;

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Стадия Лист Листов

*выбор материала выполняется по расчету КДО