

ПУНКТ ПРОПУСКА «ПАШКОВО» РОССИЯ, ЕВРЕЙСКАЯ АВТОНОМНАЯ ОБЛАСТЬ

ENVIRONMENTAL/HYDRAULIC & EROSION CONTROL/RIVER BANK PROTECTION/SLOPED SURFACES

Продукция: Матрацы Рено

Проблема

Компания «Владморстрой» при разработке проекта строительства причала в порт-пункте «Пашково», столкнулась с необходимостью защиты сопряжения причального сооружения с береговой чертой.

Сложность решения данного вопроса заключается в том, что сооружение предполагалось расположить на берегу реки Средний Амур, известной своим тяжелым ледовым режимом и высоким уровнем колебания воды.

Решение

Было принято решение выполнить крепление откоса матрацами Рено. Что позволяло не только закрепить откос но и лишить возможности выноса водой камня (в отличие от рассматривавшегося варианта устойчива каменной наброски).

Для защиты от опасного воздействия льда было принято решения уложить матрацы в два слоя, причем верхний слой матрацев был изготовлен из оцинкованной сетки с дополнительным ПВХ покрытием.

Кроме того матрацами Рено было укреплено подпричальное пространство.

Принятый вариант берегоукрепления, как и весь проект строительства причала, был одобрен не только представителями заказчика, но и соответствующими экологическими организациями.

Заказчик:

Правительство ЕАО

Подрядчик:

ЗАО ВЛАДМОРСТРОЙ

Консультант:

ГАБИОНЫ МАККАФЕРРИ СНГ

Применённая продукция:

МАТРАЦЫ РЕНО 8x10 ПВХ 500 шт. (5x2x0.3)
МАТРАЦЫ РЕНО 8x10 ПВХ 500 шт. (4x2x0.3)
МАТРАЦЫ РЕНО 8x10 ОЦИНКОВ, 500 шт. (5x2x0.3)
МАТРАЦЫ РЕНО 8x10 ОЦИНКОВ, 500 шт. (4x2x0.3)

Сроки:

Начало строительства: Ноябрь 2006

Окончание строительства: Январь 2007



До начала строительства

Дата: Апрель 2006



До начала строительства

Дата: Апрель 2006



В процессе строительства

Дата: Декабрь 2006



В процессе строительства

Дата: Декабрь 2006



По окончании строительства

Дата: Январь 2007



В настоящее время

Дата: Апрель 2007

