

Картотека выполненных объектов



ДАМБА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Инъектирование искусственного водоема



18308

Дамба очистных сооружений



При формировании и обустройстве нового сточного водоема образовалась проблема, заключающаяся в проникновении и подмывании дороги (дамбы), которая находится между старым и новым водоемом

Дамба очистных сооружений



Для решения данной задачи было принято решение по укреплению дорожного массива (дамбы) методом связывания грунта и его упрочнения составом Манопур 127

Дамба очистных сооружений



Для подачи состава производилось бурение скважин в ряд и монтаж перфорированных манжетных колонн в данные скважины. Глубина бурения составила - 4 м, диаметр скважины - 90 мм

Дамба очистных сооружений



Материал на объекте. Ремонтный состав Стармекс РМЗ, который использовался для зачеканки пространства между манжетной колонной и краями скважины

Дамба очистных сооружений



Манопур 127 на объекте

Дамба очистных сооружений



Манопур 127 на объекте. Выбор состава был обусловлен высокой обводненностью грунта

Дамба очистных сооружений



Манопур 127 на объекте

Дамба очистных сооружений



Подготовка насоса БМ 1429, который используется для подачи 2К смол

Дамба очистных сооружений



Подготовка компонентов состава манопур 127 для производства работ по консолидации грунта

Дамба очистных сооружений



Пакер в манжетной колонне

Дамба очистных сооружений



Проведение работ по консолидации

Дамба очистных сооружений



Проведение работ по консолидации грунта

Дамба очистных сооружений



Проведение работ по консолидации грунта

Дамба очистных сооружений



Скважины, заполненные составом Манопур 127

Дамба очистных сооружений



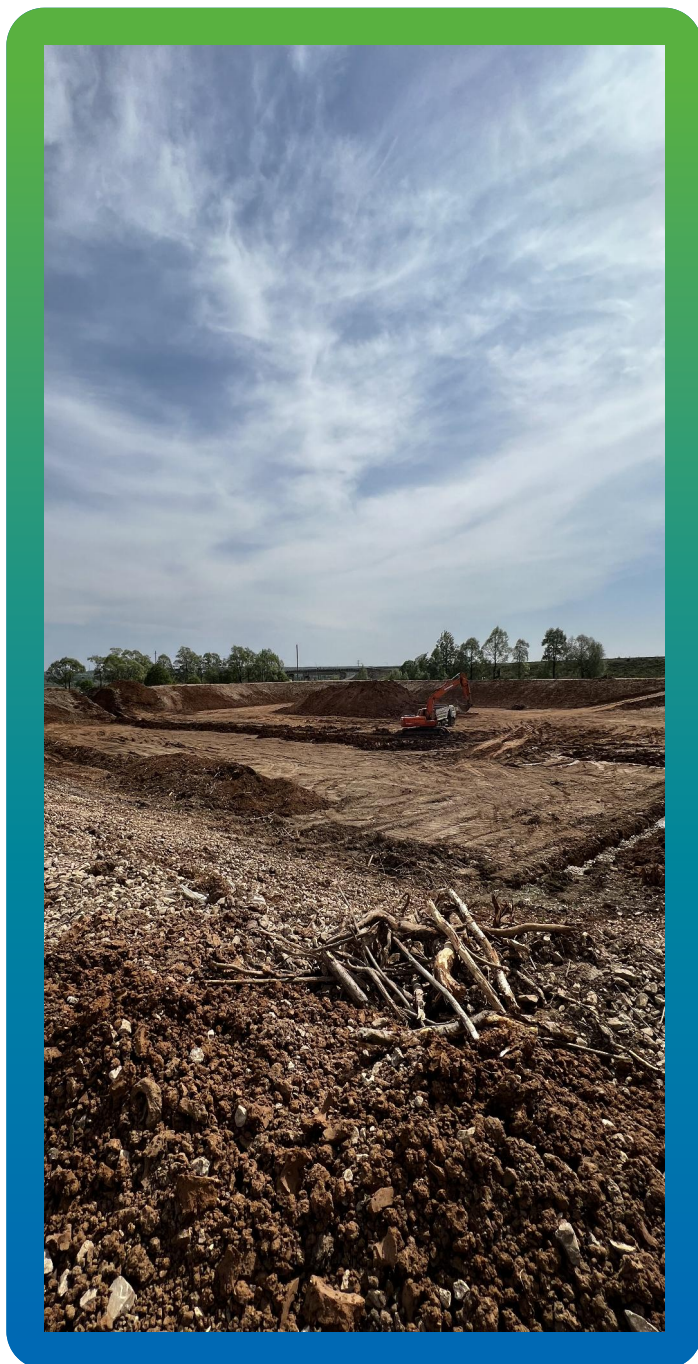
Скважины, заполненные составом Манопур 127

Дамба очистных сооружений



Скважины, заполненные составом Манопур 127

Сводная информация об объекте



Вид работ

Инъектирование

Вид объекта

Гидротехнические сооружения

Площадь, кв.м.

10000

Местоположение

г. Менделеевск

Дата проведения работ

Апрель 2024

Материалы и оборудование

Манопур 127
Стармекс РМЗ