

Трубопровідно-насосна система перевалочної нафтобази, призначеної для проведення операцій з темними нафтопродуктами, що мають високу температуру застигання, включає насоси для вивантаження і вантаження нафтопродуктів, а також систему внутрішньоплощадкових трубопроводів. Для вивантаження нафтопродуктів без застосування системи підігрівання трубопроводів технологічний блок трубопровідно-насосної системи містить резервуарну ємкість зберігання нафтопродуктів, що виконана з можливістю підігрівання. Крім того система містить три циркуляційні насоси для прокачування розігрітого нафтопродукту. Система внутрішньоплощадкових технологічних трубопроводів включає напірні, всмоктувальні, транспортні та зачисні трубопроводи. Насосна станція включає в себе насосну нафтопродуктів та циркуляційну насосну розігрітих нафтопродуктів.