

Робочий проект.

Замовник проекту:

ВАТ "Гіпротрубопровід" (Російська Федерація)

Рік виконання: 2000 г.

Мета проекту: будівництво нафтоперекачувальної станції "Трудова" з відповідною інфраструктурою для збільшення обсягів перекачування нафтопроводом Баку-Тихорецьк.

Основні технічні рішення:

- Резервуарний парк у складі 4 резервуарів РВС-10000 м³ і 2 резервуарів РВС-20000 м³ і 2 резервуарів РВС-20000 м³.
- Підпірна насосна на відкритій площадці з вертикальними насосними агрегатами.
- Закрита опалювана магістральна насосна.
- Вузол приймання-пуску засобів очистки і діагностики.
- Дві водозабірні свердловини для господарсько-питних потреб.
- Автоматична стаціонарна система підшарового пожежогасіння і охолодження резервуарного парка у складі насосної станції пожежогасіння і охолодження, резервуарів протипожежного запасу води і кільцевих мереж водопроводу і пінопроводу.
- Власна водогрійна котельна потужністю 2 МВт.

- Блок КРУН-10кВ и КТП потужністю 2х1000 кВА.
- Технологические трубопроводы.
- Інженерні мережі.
- Електрохімзахист від корозії.
- Будівлі допоміжних служб і вахтового персоналу.

Основні технічні характеристики:

Довжина трубопроводу-	1,4 км	
Діаметр трубопроводу -	720 мм	
Ємність резервуарного парку	80 тис. м	3
Об'єм перекачки -	17 млн. т/рік	