

Нефтесервисный холдинг «ТАГРАС»



Проектирование и строительство  
технологической линии по диагностике  
и ремонту НКТ

# «TMC-HighTech»

8-800-250-79-39  
tmcg@tmcg.ru  
www.tms.tagras.ru

# ВЫБЕРИ УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



## ИДЕАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ТАКТА

- Высокая производительность линии — до 850 НКТ в сутки.
- Современная автоматизированная линия диагностики и сортировки НКТ.
- Быстрая переналадка при смене сортамента НКТ — не более 30 минут.



## БЕЗУПРЕЧНОЕ КАЧЕСТВО РЕМОНТА

- Неразрушающий контроль тела трубы с определением координат дефектов одновременной работой 16 датчиков.
- Гидроиспытание в соответствии с ГОСТ 633-80 и требованиями Заказчика.
- 100% контроль прямолинейности труб высокоточными инструментами (ГОСТ 31446-2017).



## РАЗУМНАЯ КОМПАКТНОСТЬ

- Планировочное решение, позволяющее разместить полноценное производство на небольших площадях — 20х60 м.
- Организация рабочих мест, исключающая непроизводительные перемещения НКТ удалить и поставить .
- Применение широкого инструментария бережливого производства на каждом этапе технологической цепочки.



## БЕРЕЖЛИВЫЙ ТЕХПРОЦЕСС

- Минимизировано количество технологических отходов ремонта НКТ за счет точного определения характера и места дефекта с одновременной регулировкой длины отрезаемых участков трубы.
- Оптимальное количество персонала — не более 7 человек в смену.
- Закрепление навыков персонала с минимальным числом итераций (коучинг, TWI).

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПОДРЯДЧИКА

Шеф-монтаж оборудования:

- трубонарезных станков с числовым программным управлением;
- линии автоматизированной дефектоскопии;
- двухконтурной установки гидравлических испытаний;
- муфтодоверточных станков;
- любого дополнительного оборудования по первому требованию Заказчика.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность проектирования и монтажа линии «ПОД КЛЮЧ» в рекордно короткие сроки.
- Гарантии на оборудование от производителей и дальнейшее сервисное сопровождение.
- Ноу-хау от генерального подрядчика станут вашими.
- Индивидуальный проект под Ваши площади.