

От 06.11.2012 № 38-39-04-02/2995  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**О Т З Ы В**  
**о выполненной работе**

**Объект:** «МН «Малгобек - Тихорецк». Ду 700.  
Тихорецкое РУМН. Техническое перевооружение.  
Замена участков км. 134-км136; км163,72-км164,97»

В период с 27.08.2012 по 01.10.2012 ООО «СП ВИС-МОС» выполнило переход нефтепровода через реку Подкумок методом ННБ диаметром 720×16 и длиной 516,7 п.м. Инвестором строительства выступало ОАО «Транснефть», заказчиком строительства объекта – ОАО «Черномортранснефть», генеральным подрядчиком - «СпецТрубопроводСтрой», подрядчиком по ННБ - ООО «СП ВИС-МОС».

Район строительства располагался на территории Ставропольского края, в предгорьях Большого Кавказского хребта. Грунты, по которым проходила скважина, в основном были сложены глиной тяжёлой тугопластичной с прослойками, обогащёнными битой ракушкой, предельно вязкой, апшеронского горизонта. Но со стороны точек входа и выхода имелись прослойки галечникового грунта магматических и метаморфических пород с супесчаным заполнителем менее 30%, с редкой крупной галькой размером до 20 см, аллювиального генезиса, мощностью соответственно 2,7м (длина участка скважины 19,4 п.м.) и 6,3 м (длина участка скважины 60п.м.).

Расширение скважины проводилось до диаметра 1000 мм, максимальное тяговое усилие протаскивания не превышало 100 тонн.

Отмечаем высокий технический уровень специалистов ООО «СП ВИС-МОС», должный уровень организации работ на монтажных площадках, грамотно подобранные режимы бурения, что позволило с высоким качеством, и в обусловленные контрактом сроки, завершить все работы по строительству перехода.

Отклонений от требований контракта, технических условий и проектной документации допущено не было

Зам. генерального директора



В.Г. Габриелян