## **КРАТКАЯ информация о Тендере.**

Название Тендера **6851-OD** **«Выполнение работ по замене дисковых затворов аварийных дамб №№ 1 – 3 на МТ».**

|  |  |
| --- | --- |
| Место выполнения работ | Краснодарский край, г. Новороссийск, Морской терминал, нефтепровода КТК. |
| Описание основных работ по замене каждого затвора из 3 (трех) штук. | 1. Перебазирование специальной техники к существующему колодцу с дисковым затвором с учетом  отсутствия ворот в периметральном ограждении РП и подъездной дороги в зоне расположения колодца.  При необходимости расчистка проезжей части к колодцу от деревьев и кустарников с оформлением  необходимой разрешительной документации (порубочного билета и др.).  2. Обустройство в районе колодца с дисковым затвором временной площадки для установки специальной  техники с ГПМ.  3. Демонтаж укрытия привода существующего дискового затвора.  4. Демонтаж привода и его опоры, удлинителя штока существующего дискового затвора.  5. Демонтаж защитных футляров электрических кабелей.  6. Демонтаж плиты перекрытия колодца 2350х2500х100 мм (~1450 кг). Демонтаж существующей  бетонной опоры под эл. привод 700х770х270 мм.  7. Демонтаж штатной лестницы 2000 мм\* для спуска в колодец и площадки обслуживания дискового  затвора.  8. Демонтаж существующего дискового затвора Ду600 (531 кг) и фланцевой катушки 630х7 мм - 650 мм.  9. Изготовление новой фланцевой катушки (L-670 мм\*) с учетом строительной длины нового дискового  затвора. Фланцы Ду600 для изготовления катушки входят в объем поставки Заказчика. Новая труба  630х7 мм по ГОСТ 20295-85, отвод 90 ° 159х6 мм, труба 159х6 мм (L-300 мм\*), фланец Ду150 – входят в  объем поставки Подрядчика;  10. Проверка качества сварных швов неразрушающими методами контроля в 100 % объеме;  11. Нанесение АКП на фланцевую катушку. Зачистка и покраска наружной поверхности трубопроводов  внутри колодца 2,5 м2. Требования к работам по нанесению АКП указаны ниже по тексту.  12. Изготовление и монтаж металлической опоры под редуктор дискового затвора.  13. Монтаж нового дискового затвора Ду600 и фланцевой катушки. Дисковый затвор, СНП Ду600,  крепежные элементы для фланцев Ду600 входят в объем поставки Заказчика. Крепежные элементы для  фланцев Ду150, СНП Ду150 - объем поставки Подрядчика.  14. Обратный монтаж штатной лестницы для спуска в колодец и площадки обслуживания дискового  затвора.  15. Обратный монтаж плиты перекрытия колодца 2300х2500х100мм. Устройство отверстия в плите  перекрытия для установки удлинителя штока дискового затвора.  16. Монтаж удлинителя штока и ручного привода дискового затвора. Герметизация проходки удлинителя  штока в плите перекрытия колодца.  17. Изготовление нового укрытия для удлинителя штока и ручного привода дискового затвора.  Конструкцию укрытия согласовать с Заказчиком. Материалы для изготовления укрытия входят в объем  поставки Подрядчика.  18. Восстановление защитных футляров электрических кабелей.  19. Герметизация проходок трубопроводов Ду600 и Ду150 через стенки колодца, в котором расположен  дисковый затвор, а также проходки трубопровода Ду600 через стенку приемного колодца дамбы с  использованием смесей Ватерплаг, Пенетрон, Пенекрит (или аналогов, согласованных с Заказчиком). |