

APÉNDICE 8 – INFORME TECNICO

El Informe Ejecutivo contará con la estructura siguiente:

INFORME EJECUTIVO

1. Introducción
2. objetivos
3. Antecedentes
4. Personal
5. Equipos empleados
6. Estado inicial, trabajos efectuados y estado final de los componentes del amarradero
 - 6.1. Boya A-1 y sus componentes (en detalle)
 - 6.2. Boya A-2 y sus componentes (en detalle)
 - 6.3. Boya A-3 y sus componentes (en detalle)
 - 6.4. Boya A-4 y sus componentes (en detalle)
 - 6.5. Boyarín de troncal y sus componentes (en detalle)
 - 6.6. Boyarín de productos Línea 1 y sus componentes (en detalle)
 - 6.7. Boyarín de productos Línea 2 y sus componentes (en detalle)
 - 6.8. Boyarín de productos Línea 3 y sus componentes (en detalle)
 - 6.9. Boyarín de retenidas de productos Línea 1 y sus componentes (en detalle)
 - 6.10. Boyarín de retenidas de productos Línea 2 y sus componentes (en detalle)
 - 6.11. Boyarín de retenidas de productos Línea 3 y sus componentes (en detalle)
 - 6.12. Boyarín de señalización de ductos y sus componentes (en detalle)
 - 6.13. Boyarín de referencia y sus componentes (en detalle)
 - 6.14. Mangueras submarinas de productos Línea 1
 - 6.15. Mangueras submarinas de productos Línea 2
 - 6.16. Mangueras submarinas de productos Línea 3
 - 6.17. Línea submarina de Productos Línea 1
 - 6.18. Línea submarina de Productos Línea 2
 - 6.19. Línea submarina de Productos Línea 3
 - 6.20. Cuellos de ganso o Inspección de Componentes del PLET
 - 6.21. Juntas Monolíticas
 - 6.22. Otros complementarios (si han sido requeridos por PETROPERÚ.
7. Conclusiones
8. Recomendaciones
9. Anexos
 - 9.1. Formatos de PETROPERU para la Recepción y Entrega de Instalaciones
 - 9.2. Características Portuarias y Especificaciones Técnicas del Amarradero
 - 9.3. Protocolos de Inspecciones
 - 9.3.1. Líneas Submarinas
 - 9.3.1.1. Protocolos de Líneas de Productos Clase 2 (Tramos terrestre y marino)
 - 9.3.1.2. Protocolos de Líneas de Productos Clase 1 (Tramos terrestre y marino)
 - 9.3.1.3. Croquis Extremo de Tuberías de Negro
 - 9.3.1.4. Croquis Extremo de Tuberías de Productos Clase 1
 - 9.3.2. Mangueras Submarinas.
 - 9.3.2.1. Ilustración - Tren de Productos Clase 1
 - 9.3.2.2. Diagrama y Protocolos de Mangueras de Productos Clase 1
 - 9.3.2.3. Ilustración - Tren de Productos Clase 2
 - 9.3.2.4. Diagrama y Protocolos de Mangueras de Productos Clase 2
 - 9.3.3. Boyas, Boyarines y Sistema de Anclaje
 - 9.3.4. Boya A-1; Diagrama de boya, Calibración pintura y metal, Elementos de unión y Cadenas de Pendura /Rozadero/Tendido

APÉNDICE 8 – INFORME TECNICO

- 9.3.5. Boya A-2; Diagrama de boya, Calibración pintura y metal, Elementos de unión y Cadenas de Pendura/Rozadero/Tendido.
- 9.3.6. Boya A-3; Diagrama de boya, Calibración pintura y metal, Elementos de unión y Cadenas de Pendura/Rozadero/Tendido
- 9.3.7. Boya A-4; Diagrama de boya, Calibración pintura y metal, Elementos de unión y Cadenas de Pendura/Rozadero/Tendido
- 9.3.8. Protocolos de Boyarines y Cadenas de Boyarines
- 9.3.9. Boyarines de Señalización de Productos Clase 1; Diagrama de boyarines, Calibración pintura/metal y Cadenas.
- 9.3.10. Boyarines de Señalización de Productos Clase 2; Diagrama de boyarines, Calibración pintura/metal y Cadenas
- 9.3.11. Boyarín de Señalización de Troncal; Diagrama de boyarines, Calibración pintura/metal y Cadenas.
- 9.4. Material Entregado por PETROPERU.
- 9.5. Material Usado en el servicio por el Contratista.
- 9.6. Material Devuelto a PETROPERU.
- 9.7. Material Requerido para el próximo Mantenimiento Semestral.
- 9.8. Registro Fotográfico.
- 9.9. Certificado de habilidad del Ingeniero Residente