

## Alcance

Mantenimiento menor y overhaul a los siguientes equipos y sus sistemas auxiliares:

- NUOVO PIGNONE, MODELO: BCL507, Compresor Centrífugo, TAG: 02K1001
- NUOVO PIGNONE, MODELO: NK40/45, Turbina Vapor, TAG: 02KT1001
- NUOVO PIGNONE, MODELO: BCL455/A, Compresor Centrífugo, TAG: 02K3001
- NUOVO PIGNONE, MODELO: NG40/32, Turbina Vapor, TAG: 02KT3001
- NUOVO PIGNONE, MODELO: 4HG/2, Compresor Reciprocante, TAG: 02K3002A
- NUOVO PIGNONE, MODELO: 4HG/2, Compresor Reciprocante, TAG: 02K3002B
- DEMAG DELAVAL TURBOMACHINERY, MODELO: 14MH7B, Compresor Centrífugo, TAG: 01K6001
- MAN GHH BORSIG, MODELO: RG020, Compresor Centrífugo, TAG:02K5001
- MAN GHH BORSIG, MODELO: RG020, Compresor Centrífugo, TAG:02K6001

En el marco del contrato se desarrollaron las siguientes actividades:

- 1) Desarrollo del alcance y plan de mantenimiento de los equipos.
- 2) Planificación y control de avance
- 3) Ejecución de las reparaciones menores y overhaul a equipos principales
- 4) Ejecución del mantenimiento y reparación de sistemas auxiliares de los equipos como: sistema de lubricación, gas de sello, etc
- 5) Ejecución de mantenimiento (limpieza y revisión) a equipos estáticos asociados a equipos como: Separadores, tambores de succión, líneas de succión , descarga y procesos; válvulas de paso y control, tanques de combustible y aceite lubricante, etc.
- 6) Mantenimiento, calibración y pruebas de lazo a instrumentación asociada a los equipos y procesos.
- 7) Mantenimiento y calibración sistemas de monitoreo Bently Nevada, sistemas de control de compresores, anti-surge, sistema de detección y extinción de fuego, woodward, válvulas de admisión y descarga de TUVA.
- 8) Gestión de Recursos Humanos
- 9) Gestión de riesgos del proyecto.
- 10) Gestión de compras de materiales, repuestos y partes.
- 11) Control de Gastos
- 12) Administración de Contrato
- 13) Documentación y cierre del contrato