

CASO DE ÉXITO

DRAGADOS OFFSHORE

intertek
Total Quality. Assured.

INSPECCIÓN Y ACTIVACIÓN PARA EL ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DE LA CADENA DE SUMINISTRO

Empresa

Dragados Offshore

Región

Tierra de Fuego, Argentina

Soluciones de Intertek

Revisión de Documentación Técnica de Calidad

Asegura el cumplimiento de la documentación técnica del suministrador de acuerdo a las condiciones contractuales del cliente.

Inspección de Proveedores

Asegura la cadena de suministro del cliente minimizando riesgos, reduciendo costes y retrasos, mejorando la seguridad y calidad y garantizando el cumplimiento con estándares locales e internacionales.

Activación de Proveedores

Asegura que la entrega del producto del cliente es realizada a tiempo y ayuda a ahorrar dinero trabajando activamente en la mejora de los tiempos de entrega y en la reducción de los riesgos asociados con retrasos en la cadena de suministro.

En 2013, Dragados Offshore fue adjudicatario del proyecto Vega Pleyade por Total Austral. El yacimiento Vega Pleyade está ubicado a 20 km aproximadamente de la costa en Tierra de Fuego, Argentina, y está conformado de una plataforma y tres pozos de gas seco así como un gaseoducto para transportar el producto a la planta de procesamiento Río Cullen.



Vega Pleyade Gas Field (Tierra de Fuego, Argentina) | Imagen cortesía de Dragados Offshore ©2015

El Desafío

Dragados Offshore fue contratada para la ejecución de servicios de EPC para el Proyecto Vega Pleyade de Total Austral. El alcance del trabajo incluía la ingeniería, compra y construcción (EPC) incluyendo la ingeniería de diseño in-house, comisionado onshore, descarga y amarre del módulo WHP (Wellhead Platform), la jacket de 4 patas y los pilotes. Estos servicios tuvieron lugar en las instalaciones que Dragados Offshore tiene en Cádiz. Intertek apoyó para asegurar la calidad de la documentación técnica así como la finalización en plazo del proyecto. El equipo de Servicios de Inspección Técnica y Gestión de Integridad de Activos de Intertek revisó la documentación técnica de calidad de los suministradores verificando el cumplimiento de la misma con los requisitos contractuales del proyecto, así como también inspeccionó la fabricación y ensamblaje de los equipos asegurando que las órdenes de compra eran ejecutadas en los plazos de entrega y de acuerdo a las especificaciones establecidas.

La Solución

Entre 2014 y 2015, Intertek invirtió un total de 2.440 horas en la revisión y verificación del cumplimiento de la documentación con los requisitos contractuales del proyecto, entre otros: requisitos legales, requisitos de código

(ANSI, ASME, API y ASTM), especificaciones técnicas del clientes y estándares (ISO, DIN, EN, UNE). Vega Pleyade fue un proyecto multidisciplinar que requirió de la revisión por parte de Intertek de documentación técnica tanto de equipos mecánicos como también de equipos eléctricos e instrumentación. Ésta abarcó una gran diversidad de documentación: revisión de procedimientos de fabricación, especificaciones e instrucciones de trabajo, procedimientos de ensayos, certificación de materiales, certificados ATEX, declaración de conformidad CE y dosieres finales de fabricación. A nivel mundial, Intertek realizó actividades de inspección y activación de suministradores, revisando y monitorizando sus planes y procesos de fabricación, la fabricación de los equipos y el control y seguimiento de las no conformidades y las acciones correctivas correspondientes.

La entrega retrasada de un pedido por parte de un proveedor puede tener un gran impacto en toda la cadena de suministro y potencialmente puede causar que el proyecto no sea finalizado a tiempo ni de acuerdo al presupuesto acordado. El área de inspección técnica de Intertek proporcionó a Dragados Offshore servicios de aseguramiento e inspección con el objetivo de garantizar que el proyecto era entregado en la fecha prevista.

MÁS INFORMACIÓN



+34 902 377 388



info.spain@intertek.com



intertek.es