

Además, en esta faena se están utilizando equipos de fabricación e hincado de pilotes y plataformas marítimas de trabajo, para todo lo relacionado con la construcción del puerto.

### Desafíos

El director del proyecto IEM, Martín Rodríguez, enfatiza que el gran desafío es construir en forma segura, minimizando al máximo todos los eventuales riesgos, además de construir con los estándares de calidad de acuerdo a las especificaciones técnicas y a las buenas prácticas de la ingeniería y de la construcción. Todo lo anterior, respetando los plazos y presupuestos establecidos para el proyecto. “Así, las empresas constructoras involucradas en el proyecto están aplicando los adecuados estándares de construcción para lograr los exigentes requerimientos del proyecto en términos de seguridad para los trabajadores, calidad, plazos y performance. Esto, a través de la contratación de mano de obra calificada y equipos de construcción certificados y de alta calidad”, destaca el ejecutivo.

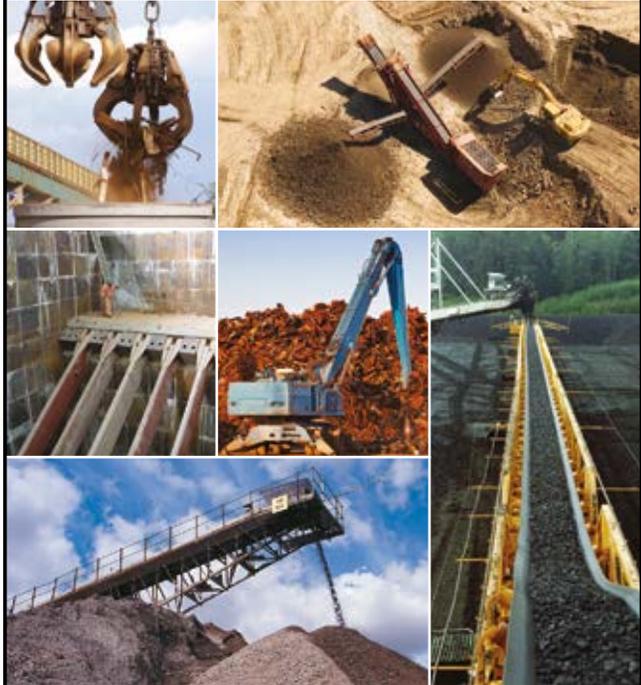
En cuanto a la logística, los principales suministros y estructuras del proyecto que son importados desde diferentes partes del mundo, para su ingreso se ha utilizado principalmente la infraestructura de Puerto Angamos. “Y desde allí hacia la faena, se maneja una empresa especialista en el transporte de equipo de alto tonelaje”, cuenta Aerssens.

Por otro lado, dentro de la faena, las empresas contratistas y subcontratistas han dispuesto de todas las instalaciones temporales necesarias como talleres, comedores, oficinas, planta de tratamiento de aguas, entre otras.

### Medioambiente y comunidades

El cuidado del medioambiente, tanto en la construcción como en la operación, es otra variable fundamental para el desarrollo del proyecto. De esta manera, se han incluido sistemas de almacenaje y manejo de sustancias peligrosas, administración de desechos industriales y plantas de tratamiento de aguas del proceso.

## Soluciones en Acero Especializado para las industrias de Minería y Reciclaje



Durante más de 50 años, Astralloy Steel Products ha provisto soluciones innovadoras y económicas de acero resistente al desgaste, impacto y a la abrasión.

#### LÍNEA DE PRODUCTOS ASTRALLOY

Placas Especializadas	Placas de Aleación	Barras Redondas de Aleación
Placa Astralloy-V®	AstraWear 550	Astralloy-V®
Astralloy 8000®	AstraWear 500F	4330 V-Mod
Astralloy 4800®	AstraWear 450F	4145 H-Mod
EB-450®	AstraWear 400F	
Trip-L-Tuff®	A-514	
Rol-Man®		



[www.astralloy.com/es](http://www.astralloy.com/es)

Perú: +51 (9) 90994030

Estados Unidos: +1.724.230.5100

[ventas@astralloy.com](mailto:ventas@astralloy.com)



Danco Steel and Supply, LLC es un representante exclusivo de Astralloy Steel Products en Perú y Colombia.  
[www.dancosteel.com](http://www.dancosteel.com) / [www.danco.com](http://www.danco.com)

Astralloy es una filial propiedad en su totalidad de Nucor Corporation, el mayor productor de acero en los Estados Unidos.