banff

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

MÁS DE 25 AÑOS DESARROLLANDO PROYECTOS CON GRAN IMPACTO EN LA INDUSTRIA

www.banffperu.com

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Desarrollamos las gestiones y coordinaciones técnicas para definir los requisitos de calidad requeridos de todo proyecto. Nuestra prioridad es optimizar cada proceso para asegurar el desarrollo exitoso del plan.

PROYECTOS REALIZADOS

MINERA SOTRAMI

Para la construcción del proyecto , se consideró establecer un proceso integral conformado por las siguientes actividades:

- Obras civiles
- Movimiento de tierras
- Traslado, presentación y soldadura de tuberías de HDPE
- Instalación de cuatro electrobombas multietapas
- Instalación de tableros eléctricos
- Sistema de monitoreo y control
- Pruebas hidrostáticas

CLARIANT

El desarrollo de este proyecto estuvo conformado por las siguiente actividades:

- Estudio geotécnico de cimentaciones
- Fabricación de estructuras
- Instalación de plataformas metálicas
- Montaje de tanques de ácidos
- Montaje de equipos electromecánicos

SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Comprendemos los desafíos ambientales a los que se enfrenta la minería, para ello hemos desarrollado un sistema de control de polvo que proporciona una operación más segura para todos.

Además con dicho sistema se logra un mayor margen de utilidad al evitar que el material manipulado se esparza por los aires.

PADS DE LIXIVIACIÓN EN PILAS

La lixiviación en pilas es una técnica de minería comprobada que permite el procesamiento de diferentes tipos de minerales que de otro modo no serían rentables.

En la actualidad la lixiviación en pilas por aspersión es la que ofrece mayor versatilidad, menores costos en instalación, mayor eficiencia y uniformidad.

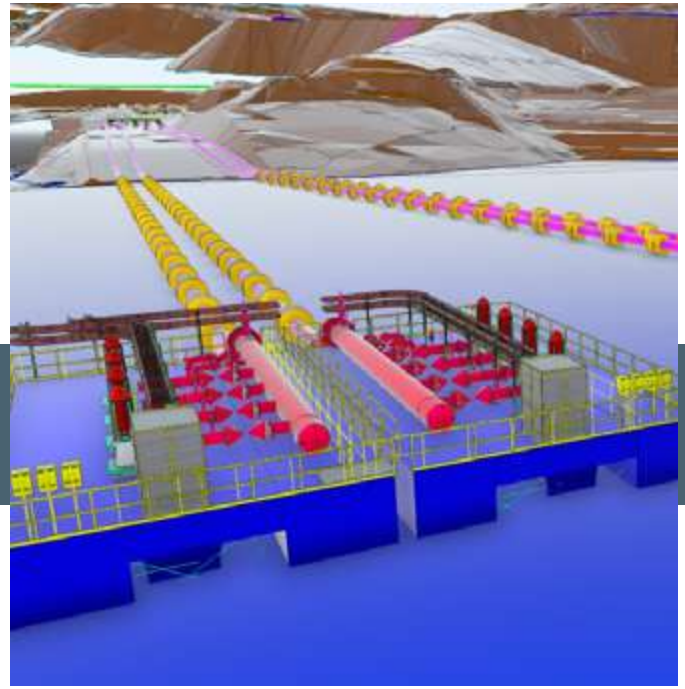
PLANTAS INDUSTRIALES

Ofrecemos la ingeniería para plantas nuevas y re-ingeniería de plantas existentes que abarcan desde la ingeniería, procura y construcción.

PLANTAS DE TRATAMIENTO

Desarrollamos plantas para el tratamiento de agua. El objetivo es resolver oportunamente las necesidades de saneamiento del agua para cualquier industria.

Asimismo, reducir el impacto ambiental, pues las aguas que no son tratadas son evacuadas en cuerpos naturales.



BOMBEO MEDIANTE BARCAZAS

Diseñamos y fabricamos paquetes de plataforma flotante para bombas, diseños estándar y personalizados.

Cumplimos con los requisitos específicos de cada cliente, incluidos diferentes materiales de opciones de construcción, anclajes, métodos de instalación, requisitos de seguridad y una línea de accesorios hidráulicos y eléctricos.

TRUCK SHOP

Desarrollamos y diseñamos talleres de mantenimiento para maquinaria en operaciones mineras. El objetivo principal de todo "Truck Shop" es la de extender al máximo la vida útil de las máquinas, mayor productividad y optimización de costos.

- Zona de lavado a presión
- Almacén de aceites usados
- Almacén de grasas
- Almacén de líquidos hidráulicos
- Almacén de filtros

INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PARA MINA

Realizamos el servicio de ejecución de obras de infraestructura para la actividad minera. Incluimos la formulación y planificación de los respectivos proyectos, los cuales realizamos con estricta observancia de los estándares y todas las exigencias técnicas de seguridad y calidad que demanda cada obra

REALIZAMOS:

- Movimiento de tierra
- Construcción de campamentos
- Presas de relaves
- Obras de concreto
- Sedimentación
- Pads de lixiviación
- Sistema de bombeo

OPERACIONES INTEGRALES MINA SUBTERRÁNEA

Nuestro enfoque global nos permite una mejor planificación operativa y una eficiente asignación de los recursos, lo que deriva en una mayor productividad y menor costo total.

REALIZAMOS:

- Perforación horizontal y vertical
- Limpieza y extracción
- Voladura
- Ventilación
- Sostenimiento on Shotcrete
- Sotenimiento con perno y malla

INFORMACIÓN DE CONTACTO

asalvatierra@banffperu.com

Cel: +511 996 372 035
Fijo: +511 437 8700

www.banffperu.com

Av. Circunvalación del Club Golf
Los Incas Nº 202 Of. 1003