



**Mineral Processing S.R.L.**  
Tecnología Minera - Metalúrgica

Constituida en 1989,  
**MINERAL PROCESSING S.R.L.**

es una empresa líder, especializada en tecnologías aplicadas al área minero metalúrgica.



**RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL**

Procurando el desarrollo económico e industrial de Bolivia, *Mineral Processing S.R.L.* mantiene un estricto cumplimiento de la reglamentación vigente medioambiental y promueve la práctica de políticas de protección de los recursos naturales, como parte de su compromiso con el entorno.

**TRABAJOS DE EXPLORACION Y PERFORACION A DIAMANTINA**



SERVICIOS EPCM
• Gestión Integral de Proyectos
• Ingeniería a detalle (Engineering)
• Estudios de Medio Ambiente
• Adquisiciones (Procurement)
• Construcción y Puesta en Marcha (Construction & Management)
• Control de calidad (Quality Control)

**TECNOLOGÍAS DE TRATAMIENTO DE AGUA ACIDA DE MINA**

- ALCANCE DEL ESTUDIO**
- Caracterización de muestra
  - Estudio de alternativas de tratamiento activo
  - Eliminación de metales pesados y neutralización
  - Diseño de sistemas de tratamiento

**TECNOLOGIA DE RECUPERACION DE ORO FINO DE COLAS**

- Implementación de tecnología limpia a nivel de planta piloto móvil, basado en gravimetría centrífuga recuperación de oro fino
- Mitigación de la contaminación ambiental provocada por el uso actual de mercurio aplicado tecnologías limpias y modernas

**MEJORAMIENTO DE RIEGO POR GOTEO EN PROCESO DE HEAP LEACHING**

Se recomendó e implemento exitosamente la tecnología de mangueras de riego ORMEX, en E.M. ~~Copacopa~~ mejorando el sistema de riego por goteo debido al laberinto que abarca 330<sup>m</sup> cerca de los orificios de goteo, permitiendo incrementar la recuperación de cobre sustantivamente.

**DISEÑO DE DIQUES DE COLAS**

Dique para la planta de Huanuni de 3.000T/d  
Dique de colas pasta para parque de ingenios de Potosí  
Diseño para Catavi - Kenko

Objetivo recuperación máxima de aguas para el proceso → reducción del volumen de los diques  
reducción del impacto ambiental.

La filosofía tecnología para reducir el impacto ambiental

**FERIA MINERA**



**INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE BOMBEO PARA AGUAS ACIDAS DE LA MINA SAN JOSÉ (ORURO)**



8 bombas estacionarias y una sumergible, con una capacidad instalada de 350 Kw Para una altura de 460 m

**Dirección**

Calle Gabriel René Moreno Edif. TCC  
Center Piso 3 Of. 3La Paz, Bolivia

**Teléfono (591-2) 2796743**

**Fax (591-2) 2796743 P.O. Box 5845**

**Correo Electrónico:**

[consultas@minpro.com.bo](mailto:consultas@minpro.com.bo)

[www.minpro.com.bo](http://www.minpro.com.bo)