

"CONTINUIDAD OPERACIONAL MINERA EL ABRA Y DESARROLLO DE PLANTA CONCENTRADORA CON TRANSICIÓN HÍDRICA A AGUA DESALADA"

TITULAR : SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA EL ABRA

INVERSIÓN : US\$7.500,0003 MILLONES

DESCRIPCIÓN : La iniciativa tiene como objetivo asegurar la continuidad operacional de Minería El Abra. Para ello, considera la extensión de las operaciones actuales del proyecto "Lixiviación de Sulfuros, Sulfolix" (línea de lixiviación), el desarrollo de una nueva línea de explotación y procesamiento de sulfuros de cobre (línea de concentrado) y la incorporación de una nueva fuente de agua para uso industrial. Con estas acciones, se proyecta extender la operación de la faena en 40 años adicionales, con una extracción aproximada de 8.400 Mt de material desde el rajo, según el plan minero asociado. Entre sus principales obras y acciones, el proyecto contempla la ampliación del rajo; el desarrollo en altura de la pila de lixiviación permanente; la construcción y operación de una Planta Concentradora con una capacidad de procesamiento de mineral de 300 ktpd y un Depósito de Relaves Espesados. Asimismo, para concretar la transición hídrica hacia agua desalada, será necesario mantener temporalmente en operación el actual campo de pozos del Salar de Ascotán, mientras se completa la construcción y operación de una Planta Desaladora y su respectivo sistema de impulsión y transporte. Este sistema operará mediante dos ductos: el Acueducto de Agua Desalada y el Acueducto de Interconexión.

En el área de Mina, el proyecto también incorpora la extensión del Botadero Lastre 02, la implementación de un nuevo Botadero denominado Lastre 07, la modificación del Botadero Lastre 04, la habilitación de tres sectores de acopios temporales de mineral y la instalación de una nueva correa transportadora entre la Mina y la Planta Concentradora. 