

Pure Gold Mining Inc. – Estudio de Factibilidad, EPCM

Proyecto Madsen Gold, Red Lake, Ontario

JDS Energy & Mining Inc.

RESUMEN

El Proyecto Madsen Gold es un proyecto de recursos de metales preciosos ubicado en el distrito de Red Lake en el noroeste de Ontario. Basado en Reservas Probables, el Proyecto desarrollará una operación de minería y procesamiento con minería de cinco zonas cercanas a la Mina Madsen durante un período de producción de 12 años a través de una extensión de la rampa existente y un pozo de acceso reacondicionado a una mina subterránea, una instalación de procesamiento de extracción de oro de cianuración restaurada capaz de procesar mineral a una tasa promedio de 800 t/d, un circuito de destrucción de cianuro, una instalación de gestión de colas mejorada, una planta de tratamiento de agua y la infraestructura relacionada.

ALCANCE

En 2017 Pure Gold Mining Inc. contrató a JDS para dirigir el Estudio de Factibilidad del Proyecto Madsen. JDS gestionó todos los aspectos del Estudio de Factibilidad, incluidos los consultores externos contribuyentes para garantizar un resultado eficiente y adecuado para el propósito alineado junto con los requisitos de obtención de permisos.

Los aspectos económicos más destacados del estudio de factibilidad incluyen un VAN del 5% después de impuestos y un TIR de \$247M y 36% respectivamente, así como una recuperación después de impuestos de 3.4 años.

Posteriormente Pure Gold contrató a JDS para proporcionar servicios EPCM al proyecto. La construcción del proyecto tiene aproximadamente un 50% de avance con la primera obtención de oro programada para fines de 2020.

