GoldQuest Mining escoge a O3 para establecer la disciplina de ejecución en el Proyecto Romero de extracción Oro y Cobre

BIRMINGHAM, AL, UNITED STATES, September 24, 2026 /EINPresswire.com/ -- O3 Solutions anunció hoy que GoldQuest Mining Corp. (TSXV: GQC) (OTCQX: GDQMF) ha implementado O3 en el Proyecto de extracción de Oro y Cobre Romero, en República Dominicana. GoldQuest incorporó la plataforma al proyecto durante la ingeniería BFS/FEL3, mucho antes del inicio de la construcción, con el fin de centralizar permisos, contratos, alcance de ingeniería, procura y el Path of Construction en un único entorno.

La mayoría de los grandes proyectos de capital comienzan con la información dispersa entre equipos y sistemas. Los permisos ambientales y sectoriales están en manos de un grupo, los compromisos con los contratistas viven en el correo electrónico, y el alcance de ingeniería, la procura y el cronograma residen en herramientas separadas que no se comunican entre sí. En las fases tempranas, donde cada decisión define el costo y el cronograma por años, esa fragmentación se convierte en un riesgo para el proyecto.

Romero elevó aún más las exigencias. El proyecto avanza a través de un proceso regulatorio demandante, con múltiples permisos e interfaces contractuales ejecutándose en paralelo, por lo que GoldQuest optó por construir la disciplina de ejecución antes de que comenzara la construcción, en lugar de corregirla más adelante en campo. Trabajando en O3, el equipo de proyecto estructuró sus permisos regulatorios con fechas, clasificaciones y responsables; consolidó los compromisos contractuales entre disciplinas y contratistas; definió el alcance del proyecto conforme a la jerarquía de Advanced Work Packaging (AWP); desarrolló el Path of Construction; e integró el cronograma maestro de Primavera P6 para que el alcance y los work packages se conecten directamente con la línea de tiempo del proyecto.

«Adoptar O3 desde la fase temprana nos dio un espacio verdaderamente colaborativo. Poder publicar los contratos junto con el WBS/CWP relacionado nos permitió alinear a las distintas disciplinas y contratistas sobre una base común», comentó Marcelo Fernández, Gerente de Estudio de GoldQuest. «Desde la perspectiva de la gestión de proyectos, comenzar ahora aporta mayor certeza al BFS y simplifica la manera en que comunicamos el alcance a los oferentes, con un Path of Construction ya definido que hace que todo sea mucho más predecible.»

El perfil regulatorio de Romero llevó el seguimiento de permisos más allá de un registro estándar. GoldQuest necesitaba visualizar los permisos de forma espacial, entendiendo qué

áreas del plot plan estaban habilitadas para avanzar y cuáles se encontraban a la espera de una aprobación. En conjunto con el equipo de GoldQuest, O3 desarrolló una capacidad de asociación al plot plan para user-defined entities que genera una vista Path of Permits, el equivalente regulatorio del Path of Construction. Un permiso es una restricción como cualquier otra, y mapear los permisos sobre el plot plan permite al equipo de proyecto secuenciar el trabajo en función de la disponibilidad regulatoria, de la misma manera que lo hace en función de la disponibilidad de ingeniería y de materiales.

«AWP no es algo que se añade cuando comienza la construcción. El valor se acumula desde las primeras decisiones sobre alcance, secuencia y permisos, y GoldQuest lo entendió desde el primer día», señaló Josh Girvin, CEO de O3. «Están llegando al campo con el trabajo secuenciado y las restricciones ya visibles, que es lo que representa una verdadera adopción de AWP. Los Owner Operators del sector minero deberían prestar atención a lo que este equipo está construyendo en Romero.»

Las Construction Work Areas, la Work Breakdown Structure y todas las disciplinas del proyecto se cargaron durante el primer mes de implementación, mientras que la definición de los work packages de construcción, ingeniería y procura continúa a lo largo de la ingeniería de detalle. A medida que la construcción se moviliza, el mismo entorno llevará al proyecto hacia el workface planning y la ejecución en campo.

Acerca de GoldQuest Mining Corp.
GoldQuest Mining Corp. (TSXV: GQC) (OTCQX: GDQMF) es una empresa canadiense de exploración y desarrollo, con una fuerte participación de inversionistas dominicanos, enfocada en el avance de sus activos de oro y cobre en República Dominicana. La junta directiva y el equipo directivo de la Compañía cuentan con experiencia previa en el desarrollo y la operación de una mina en el país. Encuentre información adicional en goldquestcorp.com.

Acerca de O3 Solutions
O3 Solutions ofrece software digital de ejecución de proyectos, diseñado específicamente para proyectos de capital. Fundamentado en las mejores prácticas de Advanced Work Packaging, Agile y Lean, O3 ayuda a Owner Operators, EPCs y contratistas a cumplir con el cronograma y el presupuesto, desde la planificación en fases tempranas hasta la ejecución, el systems completion y el start up. Más de 30,000 usuarios gestionan más de 600 proyectos en O3 en los mercados de petróleo y gas, minería, energía, químicos e industria pesada.

Gabby Palumbo, Directora Sénior de Marketing
O3 Solutions
+1 (856) 649-2242
gabby.palumbo@o3.solutions

This press release can be viewed online at: https://www.einpresswire.com/article/944470886

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors

try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.
© 1995-2026 Newsmatics Inc. All Right Reserved.