



HASTA DICIEMBRE DEL 2024:

GeoBlast renueva contrato integral con Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi

La renovación considera el alcance en la gestión de la muestrera geológica ubicada en Pozo Almonte, administración de la base de datos, modelamiento geológico y geotécnica, apoyo a la geotecnia operativa, servicio de ensayos de rocas y suelo, topografía e hidrogeología entre otros. Todo lo anterior, implementando nuevas tecnologías y a cargo de 150 profesionales coordinados bajo sistema de turnos.

Con 25 años de experiencia, GeoBlast abarca áreas de geotecnia, geología, preparación mecánica, laboratorio de rocas, perforación y tronadura, desarrollo de software, productos, entre otros; participando en proyectos no solo directamente mineros, sino que también de ingeniería, manteniendo ese rol tanto a nivel nacional como internacional, con trabajos en 12 países de Latinoamérica.

En la actualidad, atiende a empresas mineras de Chile y Sudamérica. Ejemplo de ello es el trabajo que realiza para Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, a la cual brinda servicios de consultoría hace más de 15 años. "De manera continua, a través de un contrato integral, lo hacemos desde mayo del 2016 y en noviembre pasado se confirmó la nueva adjudicación de los servicios hasta diciembre del 2024", comenta Cristián Álvarez, gerente general de GeoBlast.

En concreto, el contrato considera el alcance en la gestión de la muestrera geológica ubicada en Pozo Almonte, administración de la base de datos, modelamiento geológico y geotécnica, apoyo a la geotecnia operativa, servicio de ensayos de rocas y suelo, topografía e hidrogeología entre otros. Todo lo anterior, implementando nuevas tecnologías y a cargo de 150 profesionales coordinados bajo sistema de turnos.

Además, en conjunto con Collahuasi y, con la intención de incentivar la contratación de jóvenes profesionales de la primera región, recientemente titulados o sin experiencia laboral previa, es que se están generando nuevos espacios de trabajo para impulsar el talento local en las instalaciones de Pozo Almonte y faena Cordillera.

Sobre este trabajo en conjunto, Andrés Pérez, gerente de Recursos Mineros y Desarrollo de Collahuasi, abordó con especial énfasis la alianza desarrollada que va en directo beneficio de los jóvenes tarapaqueños. "En Collahuasi tenemos el compromiso de relevar a profesionales formados en Tarapacá, generándoles oportunidades que permitan su incorporación a nuestra faena o a la industria minera local. En ese sentido, la propuesta de GeoBlast refuerza nuestras intenciones y nos da esa posibilidad de abrir otros



Carlos Scherpenisse,
fundador y director de GeoBlast.

espacios para que nuevas generaciones de jóvenes se desarrollen profesionalmente, aportando a la minería tarapaqueña con sus conocimientos y competencias forjadas en universidades de la región".

En esa línea, el ejecutivo también se refirió a la renovación del contrato integral hasta 2024, "Valoramos el seguir dando continuidad a un trabajo que desarrollamos hace más de 15 años junto a GeoBlast, el cual ha tenido una permanente renovación acorde a los nuevos tiempos y ha respondido de manera eficiente a los requerimientos que hemos tenido como compañía".

Propuesta de innovación

Con una dotación femenina que supera en más de un 20% el promedio general de la



Cristián Álvarez,
gerente general de GeoBlast.

industria, el valor agregado de GeoBlast es una operación integral y sin accidentes que busca implementar tecnología del mercado minero en cada uno de sus procesos. Por ejemplo, dentro del proyecto se utilizarán drones para el mapeo estructural, estudios de Inteligencia Artificial para mapeo de sondajes, monitoreo de estabilidad de taludes remoto, brazos robóticos en el laboratorio de rocas, entre otros. Para ello, minimiza los costos y riesgos que conlleva cada actividad, sin perder la calidad de sus servicios y sin disminuir sus niveles de seguridad.

"Nuestra intención es que GeoBlast mantenga su prestigio en el desarrollo minero a nivel nacional e internacional, aportando en que la minería del futuro desarrolle más proyectos de I+D, se consolide como un

aliado estratégico con tecnología avanzada para la industria minera nacional y contribuya al cuidado del medioambiente y esté en línea con parte del Plan Estratégico que Collahuasi ha impulsado a través de fomentar la economía circular en los diferentes procesos en los que estamos inmersos", comenta también el fundador y director de GeoBlast, Carlos Scherpenisse.

Así, por ejemplo, con el fin de buscar de manera constante nuevas tecnologías e innovaciones aplicadas a la minería y que son muchas veces desarrolladas a través de un equipo multidisciplinario, GeoBlast ha desarrollado muchos proyectos de I+D con el apoyo de Corfo y Collahuasi. Asimismo, actualmente, se encuentra trabajando en la construcción de una muestrera geológica de 5.000 mt² en la localidad de Pozo Almonte que será amigable con el medio ambiente, ya que contará con energía proporcionada por paneles solares, tratamiento de aguas grises, zonas de reciclaje y áreas verdes.

Desafíos 2022

Certificada con la norma de calidad ISO 9001, GeoBlast se encuentra trabajando en la certificación de la Trinorma con el compromiso de entregar un servicio con excelentes estándares de calidad, seguridad y medioambiente, ámbitos muy importantes en el quehacer de la compañía que también se destaca en temas de seguridad y gestión de riesgos, valor que ha sido reconocido por sus clientes, ya que desde el 2010, suma casi 2 millones 500 mil horas/personas sin accidentes con tiempo perdido, lo que equivale a 12 años.

Así, "nuestros desafíos para el 2022 son poder replicar este tipo de adjudicaciones de servicios integrales con otras empresas mineras, implementar tecnologías que ayuden a optimizar los procesos para mejorar la seguridad y calidad de los servicios que brindamos y aportar con el medio ambiente y las comunidades", concluye Cristián Álvarez.

Para más detalles de los servicios que entrega Geoblast, por favor contactar al email: info@geoblast.cl y visitar www.geoblast.cl