

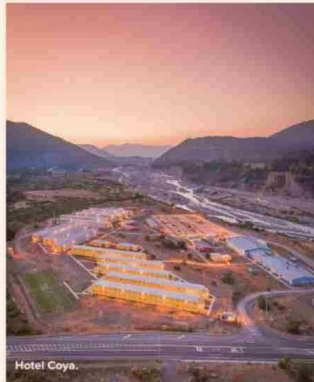
PUBLIRREPORTAJE

Promet: Una empresa comprometida con el desarrollo sostenible de la minería y energía en la región

La propuesta modular e industrializada de la filial de Grupo Cintac se presenta como una solución innovadora que aporta a los desafíos en sostenibilidad que enfrenta la industria minera en Chile.

La industria minera en Chile hoy enfrenta grandes desafíos en materia de sostenibilidad. Por un lado, está la creciente demanda por metales como el cobre y el litio para la transición global hacia energías más limpias. Por el otro, existe una necesidad por parte de la misma industria por minimizar el impacto ambiental y comunitario de los proyectos mineros. A modo de ejemplo, según los datos de la Comisión Chilena del Cobre (Cochilco), las emisiones totales de la minería del cobre en el país, tanto directas como indirectas, representan el 15,6% de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) a nivel nacional.

Es por ello que adoptar soluciones innovadoras que impulsen la eficiencia y la sostenibilidad, es esencial para todos quienes forman parte de la industria minera. En este escenario, la construcción modular e industrializada de campamentos y oficinas mineras se presenta como una solución innovadora, segura, eficiente y sostenible, que se alinea con las demandas del sector minero.



Hotel Coya.

Este método constructivo otorga una serie de beneficios en comparación con la construcción tradicional. En específico, la construcción modular permite reducir la generación de residuos en más de un 80% en comparación con la construcción tradicional, así como también ahorrar más del 98% del agua por metro cuadrado construido. En esa misma línea, los módulos generan un menor impacto medioambiental al ser estructuras desmontables y reutilizables.



Proyecto Radomiro Tomic.

Con más de 35 años en el mercado y tres millones de metros cuadrados construidos, Promet, filial de Grupo Cintac, ofrece el diseño, ingeniería, construcción y administración de soluciones modulares para clientes del rubro minero y de energía. Ofrece también el arriendo de soluciones modulares que van desde oficinas y baños hasta la venta de viviendas sociales y locales comerciales.

En materia de sustentabilidad, hoy la empresa está comprometida con reducir su impacto ambiental en sus operaciones, a través de una serie

de iniciativas que han permitido, por ejemplo, disminuir el consumo de agua en más de 200.000 litros al año en su Hotel Coya en Requínoa. Asimismo, en la construcción de un campamento de 4.000 camas desarrollado por Promet, se logra un ahorro de 16 millones de litros de agua, equivalente a seis piscinas olímpicas, y se reduce la generación de residuos en más de 14.800 toneladas en comparación con la construcción tradicional, el equivalente

a 300 viviendas unifamiliares.

Uno de sus proyectos modulares insignes es el campamento desarrollado para Radomiro Tomic de Codelco y que obtuvo el primer lugar en la categoría "Relocatable Modular Workforce Housing" en la convención anual de la asociación internacional Modular Building Institute. El proyecto, que cuenta con una superficie de más de 12.938 metros cuadrados y 7 edificios de dormitorios con capacidad para albergar 1.500 huéspedes, y tuvo una generación casi nula de residuos.