

PARIS, 11 de setembro de 2013 /PRNewswire/ -- A Veolia Water Chile e a Vapor Procesos, uma provedora chilena de soluções para recuperação de cobre de operações de mineração, assinaram um contrato com a Codelco, a maior produtora de cobre do mundo, para recuperar cobre das águas de lagoas de mineração da mina El Teniente da Codelco, localizada 120 km (aproximadamente 75 milhas) ao sul de Santiago do Chile.

A Veolia Water Chile e a Vapor Procesos criaram uma joint venture chamada Veolia W Procesos (VWP) para fornecer serviços de recuperação de metal para a indústria de mineração do Chile. Como parte do novo contrato, a partir de 2013 a VWP vai criar, construir e iniciar as operações de uma nova unidade de processamento de efluentes de mineração, na mina El Teniente, a maior mina subterrânea de cobre do mundo, com um contrato inicial de cinco anos. A mina está ativa desde 1905 e anualmente produz aproximadamente 400.000 toneladas métricas de cobre.

A nova unidade vai utilizar várias tecnologias para tratar 3 milhões de metros cúbicos de água por ano (aproximadamente 792 milhões de galões) e recuperar um total de aproximadamente 1.680 toneladas de cobre, em termos do contrato, aumentando o total da produção da mina da Codelco.

"A Vapor Procesos é uma excelente parceira e juntos estamos orgulhosos de levar uma solução técnica comprovada e sustentável de recuperação de produto para a Coldeco", disse Steve Hopper

, vice-presidente executivo da Veolia Water Americas. "A mina El Teniente apresenta uma excelente oportunidade de fornecer um serviço criador de valor, que vai melhorar a produção da empresa e ao mesmo tempo minimizar o impacto no meio ambiente".

A parceria entre a Veolia Water Chile e a Vapor Procesos integra equipes de engenharia e operacionais de ambas as empresas, para fornecimento de uma solução completa para a Codelco. Diversos outros projetos já estão sendo desenvolvidos por meio dessa parceria.

"A expertise em recuperação de valor a partir de águas residuais da Veolia Water, combinada

com nossa vasta experiência em recuperação de cobre de fluxos de baixo grau, é uma solução perfeita para a Codelco e nós esperamos estender nossa relação para outras empresas chilenas de mineração, disse

Alberto Campos

, CEO da Vapor Procesos.

O setor chileno de mineração oferece oportunidades substanciais para crescimento, dadas as necessidades de mercado associadas com inúmeras lagoas de resíduos e existente responsabilidade ambiental.

Veolia Water, a divisão de água da Veolia Environnement, é a líder mundial em serviços de água e águas residuais. Especializada em serviços de outsourcing para autoridades municipais, como também empresas industriais e de serviços, é também uma das principais designers do mundo de soluções tecnológicas e construtoras de instalações necessárias a serviços de água e água residual. Com 89.094 empregados, a Veolia Water fornece serviços de água para 100 milhões de pessoas e serviços de água residual para 71 milhões. Sua receita de 2012 somou US\$15,9 bilhões.

Veolia Environnement (Paris Euronext: VIE e NYSE: [VE](#)) é uma referência mundial em soluções ambientais. Com 220.000 empregados *, a empresa tem operações em todo o mundo e fornece soluções na medida para atender as necessidades de clientes municipais e industriais em três segmentos complementares: gestão de água, gestão de resíduos e gestão de energia. A receita registrada da Veolia Environnement foi de \$38,8 bilhões* em 2012.
www.veolia.com

* Excluindo empregados da VeoliaTransdev e receitas atualmente em desinvestimento

Veolia Water Chile e Vapor Procesos firmam contrato com a Codelco para recuperar cobre na maior mina

Written by Australian Business

FONTE Veolia Water

SOURCE Veolia Water

RELATED LINKS <http://www.veolia.com>