

Amoniaco verde producido con hidrógeno verde

Jorge Errázuriz y proyecto de US\$11 mil millones en Magallanes "Puede ser un volador de luces"

"No me calza que estén hablando de esa inversión si no está demostrado el compromiso de que tienen las espaldas financieras y existe mercado", dice el empresario.

Ximena Pérez Villamil

Se define como liberal-liberal. Ha coqueteado con la política -con el movimiento Ciudadanos que em el pasado impulsó Andrés Velasco. Fue uno de los tres socios fundadores de Celfin, el banco de inversión que, en 2012, se vendió a la brasileña BTG Pactual en US\$575 millones.

Tiene tiempo, espaldas financieras y se da la libertad de opinar en X sin tratar de agradar ni quedar bien. El viernes posteó en X que el megaproyecto por US\$11 mil millones para construir una planta de amoniaco verde ("verde" porque se produce con hidrógeno verde), otra de almacenamiento, un puerto y una desaladora en Magallanes, "tiene todas las características de ser un tongo".

-¿Qué le preocupa del proyecto del consorcio HNH Energy que lo llevó a recomendar en X que los ministros de Economía y de Hacienda se asesoren bien?

-Me preguntaría si esta gente que pide los permisos puede mostrar el compromiso a firme de los inversionistas. ¿Son promotores que hablan de los inversionistas o hay respaldo de esos inversionistas?

¿Hay contratos de venta?

El consorcio lo integran el fondo danés Copenhagen Infrastructure Partners, las austriacas Austria Energy, que desarrolla proyectos de energía eólica y solar, y Okowind, que construye plantas de energías renovables ¿No le dan confianza?

-Te puedo lanzar diez nombres de empresas gigantes y te pregunto ¿tienes dudas de esas empresas? Ese no es el problema. El problema real es si esas empresas han firmado con la autoridad el compromiso para invertir US\$11 mil millones. Tengo experiencia: los proyectos de recursos naturales requieren un financiamiento muy complejo y no me calza que hablen de US\$11 mil millones sin demostrar el compromiso de que tienen las espaldas financieras y existe mercado. Aquí hay una alta probabilidad de que sea un volador de luces para obtener los permisos y después venderlos.

-¿Qué proyectos de recursos naturales desarrolló?

Me tocó desarrollar tres proyectos de recursos naturales cuando estaba en el BiceChileConsult. El de methanol, Escondi-



da y Cerro Colorado para conseguir los financiamientos junto con el Banco Rothschild, que era socio del Bice. Se obtuvo un financiamiento con garantías limitadas, lo que quiere decir que existían contratos anticipados de compra de methanol y de cobre y con esos contratos ibas al mercado financiero y conseguías los recursos. Dejabas como garantía los contratos. Esa es la fórmula con que se financiaron también oleoductos en Europa. Un proyecto de hidrógeno verde no veo que se pueda hacer sin esta fórmula. Me pregunto ¿dónde están los contratos de compra de hidrógeno verde o de amoniaco verde para financiar US\$11 mil millones?

-Esta es una industria nueva: todavía no hay compradores.

-Creería posible hacer un proyecto mucho más pequeño. Cuando son muy grandes, lógicamente los balances de las compañías no dan. ¿Acaso grandes empresas japonesas o alemanas están comprando amoniaco verde? ¿Existe esa posibilidad o ese mercado? ¿No estaremos poniendo la carreta delante de los bueyes?

Conseguir permisos para venderlos

En X afirmó que "tiene todas las características de ser un tongo". ¿Es solo por la inversión de US\$11 mil millones o hay otras razones?

-Creo que están consiguiendo los permisos para venderlos después. Hay distintos tipos de tongo: obtener los permisos tiene un valor y es una apuesta, pero que pierde el que pide los permisos, dice que va a desarrollar un proyecto y después no lo hace. ¿Qué costo tiene?

-Según Marcos Kulka, director ejecutivo del gremio de proyectos de hidró-

geno verde, un estudio de impacto ambiental para un proyecto como HNH, que ingresó a tramitación ambiental el 24 de julio, puede costar US\$80 millones por el diseño de un puerto, desaladora, ductos, monitoreo de fauna.

-Si no veo que además de personas naturales, de ingenieros, hay un respaldo de empresas reales no creo nada. Lo que importa es el proyecto inicial y su inversión, porque una vez que resulta y hay rentabilidad y mercado puedes poner US\$50 mil millones si quieres. Si la primera etapa fracasa, todo lo demás es tongo. No existe ningún proyecto minero que haya invertido en una primera etapa US\$11 mil millones en Chile. Insisto: primero veamos cuál es el valor del primer ladrillo y después construimos la pirámide. Creo que los US\$11 mil millones son para impresionar al Gobierno, sin establecer un compromiso de inversión, sin que haya un mercado para el hidrógeno y de amoniaco verdes. A qué plazo, no sé, 30, 50 años...